



GX2000 series
Online kézikönyv

magyar (Hungarian)

Tartalom

Függelék.	11
A dokumentumban alkalmazott jelölések.	12
Védjegyek és licencek.	13
Védjegyek.	14
Licencek.	15
Fő részek és használatuk.	41
Fő részek.	42
Előlnézet.	43
Hátlónézet.	46
Belső nézet.	47
Kezelőpanel.	48
Az Érintőképernyő használata.	49
Számok, betűk és jelek beírása.	53
Áramellátás.	55
A nyomtató be- és kikapcsolása.	56
Papír betöltése.	58
Normál papír betöltése.	59
Fotópapír betöltése.	65
Boríték betöltése.	70
Eredeti dokumentum betöltése.	75
Eredeti dokumentumok betöltésének helye.	76
Eredeti dokumentumok üveglapra helyezése.	78
Dokumentumok betöltése az ADF-be (az automatikus lapadagolóba).	80
Betöltés használat alapján.	82
Támogatott eredeti dokumentumok.	85
Tintatartályok feltöltése.	87
Tintatartályok feltöltése.	88
A tintaszint ellenőrzése.	93
Korlátozások.	94
Tippek a hálózati kapcsolathoz (Windows/macOS).	96
Ugyanolyan nevű nyomtató észlelhető.	97

A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre.	98
Wi-Fi Connection Assistant (Windows).	100
Wi-Fi Connection Assistant.	101
A Wi-Fi Connection Assistant elindítása.	102
Hálózati beállítások diagnosztizálása és javítása.	103
Hálózati beállítások megadása/módosítása.	104
Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyő.	105
Hálózati beállítások megadása.	110
Vezetékes LAN kapcsolat (Ethernet-kábel) beállításainak megadása/módosítása (csak támogatott modellek esetén).	111
Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása.	114
Nyomtatóadatok hozzárendelése.	119
A diagnosztizálás és javítás funkciót nem támogató modellek listája.	121
Az USB-kapcsolaton keresztüli IPv6 konfigurációt nem támogató modellek listája.	122
Karbantartási feladatok elvégzése a nyomtatóról.	124
A karbantartás folyamata.	125
Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása.	127
A fúvóka-ellenőrző minta kiértékelése.	129
A nyomtatófej tisztítása.	131
Fokozott nyomtatófej-tisztítás.	133
A nyomtatófej igazítása.	135
Nyomtatófej igazítása manuálisan.	137
Tisztítás.	141
A laptovábbító görgők tisztítása.	142
A nyomtató belsejének tisztítása (alsó lemez tisztítása).	144
A karbantartási patron cseréje.	147
A karbantartási patron cseréje.	148
A karbantartási patron állapotának ellenőrzése az érintőképernyőn.	153
Beállítások módosítása.	154
A Nyomtató beállításainak módosítása a számítógépről (Windows).	155
A nyomtatási beállítások módosítása.	156
A Nyomtató működési módjának megváltoztatása.	157
Beállítások módosítása a kezelőpanelről.	158
Beállítások módosítása a kezelőpanelről.	159

A kezelőpanelen beállítható elemek.	161
Biztonsági beállítások.	162
Faxbeállítások.	163
Nyomt. beáll.	168
LAN-beállítások.	170
Egyéb nyomtatóbeállítások.	176
A kezdőképernyő ikonjainak átrendezése.	180
Nyelv kiválasztása.	181
Firmware frissítése.	182
A rendszergazdai jelszó beállítása.	183
Felhasználókezelési beállítások.	185
Beállítások visszaállítása.	186
Adagolási beállítások.	188
Webszolgáltatás-beállítások.	190
ECO-beállítások.	191
Csendes beállítások.	193
Rendszerinformáció.	195
Feladatkezelés.	196
A kedvenc beállítások regisztrálása (Egyéni profilok).	197
A nyomtató használati alkalmi teljes számának megtekintése.	200
Alapvető információk.	201
Biztonság.	202
Biztonsági előírások.	203
Szabályozásra vonatkozó információk.	207
WEEE.	208
A kezeléssel kapcsolatos előírások.	221
A beolvasásra/másolásra vonatkozó jogi korlátozások.	222
A nyomtató kezelésével kapcsolatos előírások.	223
A nyomtató szállítása.	224
A nyomtató javításakor, kölcsönbe adásakor vagy kidobásakor.	228
A kiváló nyomtatási minőség folyamatos biztosítása.	229
Tippek a tintához.	230
Műszaki adatok.	231
Termékadatok.	232
Támogatott papírméretetek és -súlyok.	236
Kapacitás.	238

Támogatott hordozótípusok.	240
Nem támogatott hordozótípusok.	242
A papír kezelése.	243
Gazdaságos üzemmód.	244
Nyomtatás.	245
Fotók és dokumentumok nyomtatása.	246
Nyomtatás számítógépről.	247
Nyomtatás alkalmazásszoftverből (Windows nyomtatóillesztő).	248
A nyomtatás beállításának alapjai.	249
Fő kezelőszervek (Alapbeállítások lap).	251
Az Alapbeállítások lap ismertetése.	252
Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (hordozótípus).	261
Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (papírméret).	263
Nyomtatás levelezőlapokra.	265
A borítéknyomtatás beállítása.	267
Gyakran használt nyomtatási profil regisztrálása.	269
Adja meg a hordozótípust, a minőséget stb. (Adathordozó/minőség lap).	271
Az Adathordozó/minőség lap ismertetése.	272
A nyomtatott dokumentumok oldalelrendezésének beállítása (Oldalbeállítás lap).	276
Az Oldalbeállítás lap ismertetése.	277
A példányszám és a nyomtatási sorrend beállítása.	290
Oldalelrendezéses nyomtatás.	292
Kétoldalas nyomtatás.	293
Karbantartás végzése vagy beállítások (Karbantartás lap).	295
A Karbantartás lap ismertetése.	296
A nyomtatófejek tisztítása.	301
Automatikus nyomtatófej-igazítás.	303
Kézi nyomtatófej-igazítás.	304
Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása.	308
A nyomtatóillesztő áttekintése.	309
Canon IJ nyomtatóillesztő.	310
A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megnyitása.	311
Canon IJ állapotmonitor.	313

Használati útmutató (nyomtatóillesztő)	314
A Karbantartás lap ismertetése.	296
A Canon IJ állapotmonitor leírása.	321
Az illesztő frissítése.	325
Nyomtatás Canon alkalmazásszoftver használatával.	327
Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről.	328
Hagaki és borítékok nyomtatása.	329
Nyomtatás levelezőlapokra.	265
A borítéknyomtatás beállítása.	267
További nyomtatási funkciók.	334
Papírbeállítások.	335
Másolás.	338
Másolatok készítése.	339
Értékek beállítása másoláshoz.	342
Beolvasás.	345
Szkennelés és mentés számítógépre.	346
Beolvasás Windows rendszerben.	347
Beolvasás az anyag típusa vagy célja alapján (Scan Utility).	348
A Scan Utility funkciói.	349
Beolvasás egyszerűen (Automatikus beolvasás).	351
Dokumentumok és fényképek beolvasása.	352
PDF-fájlok létrehozása/szerkesztése.	353
Beolvasás az alkalmazásból (ScanGear).	358
Mi a ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram)?	359
A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) indítása.	361
Letapogatás Alap módban.	362
A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) képernyői.	365
Alap mód fül.	366
Különleges mód fül.	374
Általános megjegyzések (Lapolvasó illesztőprogram).	381
Ötletek a beolvasáshoz.	383
Eredeti dokumentumok elhelyezése (Beolvasás számítógépről).	384

Beállítások hálózaton keresztül történő beolvasás esetén.	385
Beolvasott képek E-MAILHEZ csatolása küldéshez.	389
A beolvasott képek mentése felhőalapú tárolómappákba.	390
Faxolás.	391
Faxolás előkészítése.	392
Telefonvonal csatlakoztatása.	394
A telefonvonal típusának beállítása.	398
A vételi mód beállítása.	401
A feladóra vonatkozó információk megadása.	406
Fax küldése.	413
Címzettek regisztrálása.	414
Címzettek regisztrálása a nyomtató kezelőpaneljének használatával.	415
Címzettek faxszámának/telefonszámának regisztrálása.	416
Címzettek regisztrálása csoportos tárcsázáshoz.	420
A regisztrált adatok módosítása.	424
A regisztrált adatok törlése.	426
A regisztrált célok listájának nyomtatása.	427
Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal (Windows).	428
A Gyorshívó segéd2 elindítása.	429
A Gyorshívó segéd2 párbeszédpanel.	430
A nyomtatón regisztrált telefonkönyv mentése a számítógépre.	432
Fax- és telefonszámok regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal.	433
Fax- és telefonszámok módosítása a Gyorshívó segéd2 programmal.	435
Fax- és telefonszámok törlése a Gyorshívó segéd2 programmal.	437
A küldő adatainak megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal.	438
Elutasított szám regisztrálása vagy megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal.	439
A számítógépre mentett telefonkönyv bejegyzése a nyomtatóba.	440
Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával.	441
Fax küldése a faxszám/telefonszám megadásával.	442
Fax újraküldése (foglalt szám újrahívása).	446
Faxküldési beállítások elemei.	448
Fax küldése számítógépről (Windows).	450
Fax küldése (Faxillesztő).	451
Címjegyzék létrehozása (Faxillesztő).	455

Címzett szerkesztése és a címjegyzékből való törlése (Faxillesztő).	459
Címzett keresése a címjegyzékben (Faxillesztő).	462
Nem lehet faxot küldeni számítógépről.	464
A faxillesztő beállítási képernyőjének megnyitása.	466
Általános megjegyzések (Faxillesztő).	468
Fax fogadása.	469
Fax fogadása.	470
A papírbeállítások módosítása.	475
Fax fogadása memóriába.	477
További hasznos faxfunkciók.	479
A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok.	480
A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása.	482
A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum törlése.	484
A nyomtató memóriájában lévő dokumentum továbbítása a számítógép megosztott mappájába	486
Gyakran ismételt kérdések.	489
Hálózati GYIK.	493
Problémák a hálózati kommunikációban.	496
Nem található a nyomtató a hálózaton (Windows/macOS).	497
Nem található a nyomtató a hálózaton.	498
Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató).	503
A vezeték nélküli útválasztó hibái.	505
Ismeretlen hálózati kulcs (jelszó).	506
A nyomtató nem használható a vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy beállításainak megváltoztatása után.	508
A nyomtató beállításainak/okostelefon/táblagép hálózati problémái.	511
Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival.	512
A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése.	520
A hálózati beállítások kinyomtatása.	523
A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre.	533
Alapértelmezett hálózati beállítások.	534
Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal.	536
Okostelefonról/táblagépről való nyomtatásnál (beolvasásnál) felmerülő problémák.	542
Nem lehet nyomtatni (beolvasni) okostelefonról/táblagépről.	543

Nyomtatási problémák.	547
Nem nyomtat a nyomtató.	548
A nyomtató nem veszi fel vagy nem adagolja a papírt/„Nincs papír” hiba történik.	551
A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása.	553
Nem jön tinta/Elmosódott vagy életlen/Pontatlan vagy elmosódó színek/Csíkok vagy vonalak.	556
Fekete-fehérben nyomtatva.	559
A vonalak töredezettek/eltorzultak.	560
A papír maszatos/a nyomtatási felület karcos/tintafoltok láthatók/meghajlott papír.	561
Hiányos képek/nem lehet befejezni a beolvasást.	565
Hiányos vagy hiányzó vonalak (Windows).	567
A papír hátsó oldala bepiszkolódik.	568
A színek egyenetlenek vagy csíkosak.	569
Váltás kapcsolat nélkülire (Windows).	570
Beolvasási problémák (Windows).	573
Beolvasási problémák.	574
A lapolvasó nem működik.	575
A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) nem indul el.	576
Faxolási problémák.	577
Faxküldési problémák.	578
Nem lehet faxot küldeni.	579
Gyakran fordul elő hiba fax küldésekor.	581
Faxfogadási problémák/Nem lehet faxot nyomtatni.	582
Nem lehet faxot nyomtatni/„Fax érkezett.A memóriába került.” üzenet jelenik meg.	583
Telefonproblémák.	584
Nem lehet tárcsázni.	585
A telefon megszakítja a kapcsolatot hívás közben.	586
A fogadott fax rossz minőségű.	587
Mechanikai problémák.	588
A nyomtató nem kapcsol be.	589
A nyomtató váratlanul vagy ismétlődően kikapcsolódik.	590
USB-csatlakozási problémák.	591
A szövegek nem a megfelelő nyelven jelennek meg az LCD kijelzőn.	593
Telepítési és letöltési problémák.	594

Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) telepítése sikertelen (Windows).	595
Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató).	503
Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) frissítése hálózati környezetben (Windows).	598
Hibák és üzenetek.	599
Hiba esetén.	600
Üzenet jelenik meg.	602
A nyomtató javítása.	605
Hiba esetén.	600
Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz.	612
Teendő papírelakadás esetén.	614
Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből.	617
Elakadt papír eltávolítása a hátsó részből.	621
1003.	626
1200.	627
1368.	628
1496.	629
1723.	630
1724.	631
1725.	632
1726.	633
1727.	634
Nincs beszerelve kazetta (1876).	635
2110.	636
2200.	642
3252.	643
4103.	644
5100.	645
5212.	646
5213.	647
6000.	648
Üzenet jelenik meg.	602

Függelék

- Online kézikönyv
- A dokumentumban alkalmazott jelölések
- Védjegyek és licencek

A dokumentumban alkalmazott jelölések

Vigyázat

Olyan utasítások, amelyek figyelmen kívül hagyása a berendezés nem megfelelő működése miatt halálhoz vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet, vagy anyagi kárt okozhat. Ezeket be kell tartani a biztonságos használat érdekében.

Figyelem

Olyan utasítások, amelyek figyelmen kívül hagyása a berendezés nem megfelelő működése miatt személyi sérüléshez vezethet vagy anyagi kárt okozhat. Ezeket be kell tartani a biztonságos használat érdekében.

Fontos

Olyan utasítások – ideértve fontos információkat is –, amelyeket figyelembe kell venni, hogy elkerülhető legyen az anyagi kár és a személyi sérülés, illetve a termék nem megfelelő használata. Feltétlenül olvassa el az ilyen utasításokat.

Megjegyzés

Működéssel kapcsolatos megjegyzéseket és további magyarázatokat is tartalmaznak.

Alapok

A termék alpműveleteit ismertető magyarázatok.

Megjegyzés

- Az ikonok a terméktől függően eltérőek lehetnek.

Védjegyek és licencek

- Védjegyek
- Licencek

Védjegyek

- A Microsoft a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.
- A Windows a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.
- A Windows Vista a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.
- A(z) Microsoft Edge és a(z) Excel a(z) Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az Internet Explorer a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.
- A(z) Microsoft Store a(z) Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.
- Ez az eszköz tartalmazza a(z) Microsoft által licencelt exFAT technológiát.
- A Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, a AirPrint logó, Safari, Bonjour, iPad, iPad Air, iPad mini, iPadOS, iPhone és iPod touch a Apple Inc. bejegyzett védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az IOS a Cisco Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye, használatát licenc szabályozza.
- A Google Cloud Print, a Google Chrome, a Chrome OS, a Chromebook, az Android, a Google Drive, a Google Apps és a Google Analytics a Google Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye. A Google Play és a Google Play embléma a Google LLC védjegye.
- A(z) Adobe, a(z) Acrobat, a(z) Flash, a(z) Photoshop, a(z) Illustrator, a(z) Adobe RGB és a(z) Adobe RGB (1998) a(z) Adobe Systems Incorporated védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az Adobe, az Acrobat, a Flash, a Photoshop, a Photoshop Elements, a Lightroom, az Adobe RGB és az Adobe RGB (1998) az Adobe Systems Incorporated védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.
- Az Amazon, az Echo és az Alexa az Amazon.com, Inc. vállalatnak vagy az Amazon, Inc. társvállalatainak a védjegye.
- A(z) Google, Google Home és a(z) Android a(z) Google LLC védjegye.
- A(z) LINE a(z) LINE Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- A(z) LINE Clova a(z) LINE Corporation bejegyzett védjegye.
- A(z) Google Docs és a(z) Google Drive a(z) Google LLC védjegye.
- Az App Store az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- A Bluetooth a Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. védjegye, amelynek a licencével a Canon Inc. rendelkezik.
- A „QR Code” a DENSO WAVE INCORPORATED bejegyzett védjegye Japánban és más országokban.
- A Mopria® szövédjegy és a Mopria® Logo a Mopria Alliance, Inc. bejegyzett és / vagy be nem jegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. Az illetéktelen használat szigorúan tilos.
- A(z) Mozilla Firefox a(z) Mozilla Foundation védjegye vagy az Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye.
- A(z) Wi-Fi, WPA, a(z) WPA2, és a(z) WPA3 a(z) Wi-Fi Alliance védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- A jelen útmutatóban említett minden további vállalatnév és termék az adott vállalat védjegye vagy bejegyzett védjegye lehet.

Copyright (c) 2003-2015 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any

such warranty or additional liability.
END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR

SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2003-2012, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) -----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz <bernhard.penz@fabasoft.com>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2007 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES

OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of ScienceLogic, LLC nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 10: Lennart Poettering copyright notice (BSD-like) ----

Copyright 2010 Lennart Poettering

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

---- Part 11: IETF copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2013 IETF Trust and the persons identified as authors of the code. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- * Neither the name of Internet Society, IETF or IETF Trust, nor the names of specific contributors, may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 12: Arista Networks copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2013, Arista Networks, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- * Neither the name of Arista Networks, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 13: VMware, Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2016, VMware, Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of VMware, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 14: USC/Information Sciences Institute copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2017-2018, Information Sciences Institute

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Information Sciences Institute nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,

PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at <http://www.opensource.org/licenses>. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by

David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)

- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)

- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

""

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

""

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'.

This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

JSON for Modern C++

Copyright (c) 2013-2017 Niels Lohmann

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2011 - 2015 ARM LIMITED

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of ARM nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2014, Kenneth MacKay

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2006, CRYPTOGAMS by <appro@openssl.org> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain copyright notices, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the CRYPTOGAMS nor the names of its copyright holder and contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

ALTERNATIVELY, provided that this notice is retained in full, this product may be distributed under the terms of the GNU General Public License (GPL), in which case the provisions of the GPL apply INSTEAD OF those given above.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ISC License

Copyright (c) 2013-2017

Frank Denis <j at pureftpd dot org>

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (c) 2008 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

This code is derived from software contributed to The NetBSD Foundation by Lennart Augustsson (lennart@augustsson.net) at Carlstedt Research & Technology.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE NETBSD FOUNDATION, INC. AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2000 Intel Corporation

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither name of Intel Corporation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL INTEL OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Lua

Copyright © 1994–2014 Lua.org, PUC-Rio.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated

documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the

rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to

permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuaSocket

LuaSocket 2.0.2 license

Copyright © 2004-2007 Diego Nehab

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuneScript

Copyright (c) 2018 ifritJP

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2002-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2019, Broadcom Corporation. All Rights Reserved.

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

The certificate files "Amazon Root CA 1", "Amazon Root CA 2", "Amazon Root CA 4" are licensed under a Creative Commons Attribution-NoDerivatives 4.0 International License.

Az alábbiak a Wi-Fi-t támogató termékekre vonatkoznak.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright 2008, Google Inc.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of Google Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS AS IS AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 1998-2010, Brian Gladman, Worcester, UK. All rights reserved.

The redistribution and use of this software (with or without changes) is allowed without the payment of fees or royalties provided that: source code distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer; binary distributions include the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in their documentation.

This software is provided 'as is' with no explicit or implied warranties in respect of its operation, including, but not limited to, correctness and fitness for purpose.

Disclaimer: IMPORTANT: This Apple software is supplied to you, by Apple Inc. ("Apple"), in your capacity as a current, and in good standing, Licensee in the MFi Licensing Program. Use of this Apple software is governed by and subject to the terms and conditions of your MFi License, including, but not limited to, the restrictions specified in the provision entitled "Public Software", and is further subject to your agreement to the following additional terms, and your agreement that the use, installation, modification or redistribution of this Apple software constitutes acceptance of these additional terms. If you do not agree with these additional terms, please do not use, install, modify or redistribute this Apple software.

Subject to all of these terms and in consideration of your agreement to abide by them, Apple grants you, for as long as you are a current and in good-standing MFi Licensee, a personal, non-exclusive license, under Apple's copyrights in this original Apple software (the "Apple Software"), to use, reproduce, and modify the Apple Software in source form, and to use, reproduce, modify, and redistribute the Apple Software, with or without modifications, in binary form. While you may not redistribute the Apple Software in source form, should you redistribute the Apple Software in binary form, you must retain this notice and the following text and disclaimers in all such redistributions of the Apple Software. Neither the name, trademarks, service marks, or logos of Apple Inc. may be used to endorse or promote products derived from the Apple Software without specific prior written permission from Apple. Except as expressly stated in this notice, no other rights or licenses, express or implied, are granted by Apple herein, including but not limited to any patent rights that

may be infringed by your derivative works or by other works in which the Apple Software may be incorporated.

Unless you explicitly state otherwise, if you provide any ideas, suggestions, recommendations, bug fixes or enhancements to Apple in connection with this software ("Feedback"), you hereby grant to Apple a non-exclusive, fully paid-up, perpetual, irrevocable, worldwide license to make, use, reproduce, incorporate, modify, display, perform, sell, make or have made derivative works of, distribute (directly or indirectly) and sublicense, such Feedback in connection with Apple products and services. Providing this Feedback is voluntary, but if you do provide Feedback to Apple, you acknowledge and agree that Apple may exercise the license granted above without the payment of royalties or further consideration to Participant.

The Apple Software is provided by Apple on an "AS IS" basis. APPLE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THE APPLE SOFTWARE OR ITS USE AND OPERATION ALONE OR IN COMBINATION WITH YOUR PRODUCTS.

IN NO EVENT SHALL APPLE BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE, REPRODUCTION, MODIFICATION AND/OR DISTRIBUTION OF THE APPLE SOFTWARE, HOWEVER CAUSED AND WHETHER UNDER THEORY OF CONTRACT, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), STRICT LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2009 Apple Inc. All Rights Reserved.

Copyright (c) 2012-2013 Apple Inc. All rights reserved.

Copyright (C) 2013 Apple Inc. All Rights Reserved.

Az alábbiak csak a következőt támogató termékekre vonatkoznak: PIXUS Cloud Link, PIXMA Cloud Link, illetve MAXIFY Cloud Link.

THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel

Email local part: ph10

Email domain: cam.ac.uk

University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.

Copyright (c) 1997-2012 University of Cambridge

All rights reserved.

PCRE JUST-IN-TIME COMPILATION SUPPORT

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2010-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

STACK-LESS JUST-IN-TIME COMPILER

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2009-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

THE C++ WRAPPER FUNCTIONS

Contributed by: Google Inc.
Copyright (c) 2007-2012, Google Inc.
All rights reserved.

THE "BSD" LICENCE

-----Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google Inc. nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE

LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

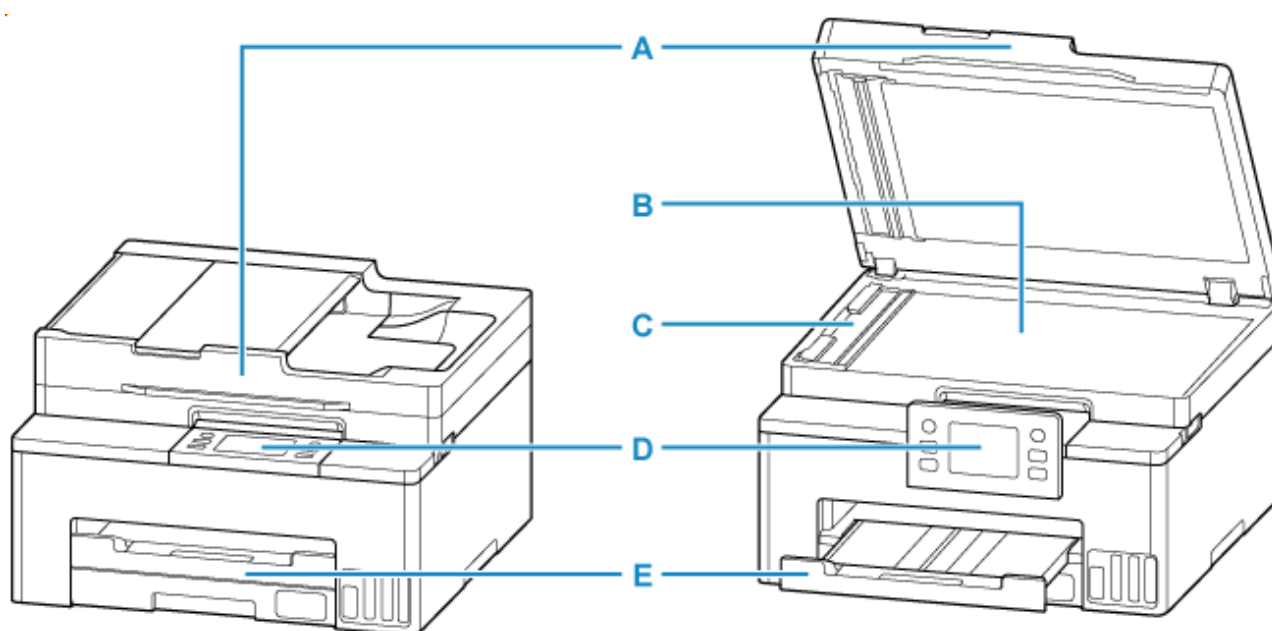
This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

Fő részek és használatuk

- Fő részek
- Áramellátás
- Papír betöltése
- Eredeti dokumentum betöltése

Fő részek

- **Előlnézet**
- **Hátulnézet**
- **Belső nézet**
- **Kezelőpanel**

**A: Dokumentumfedél**

Nyissa fel az eredeti dokumentum üveglapra helyezéséhez.

B: Üveglap

Itt helyezheti el az eredeti dokumentumot.

C: ADF beolvasássegítő

Csak az ADF tisztítása esetén távolítsa el.

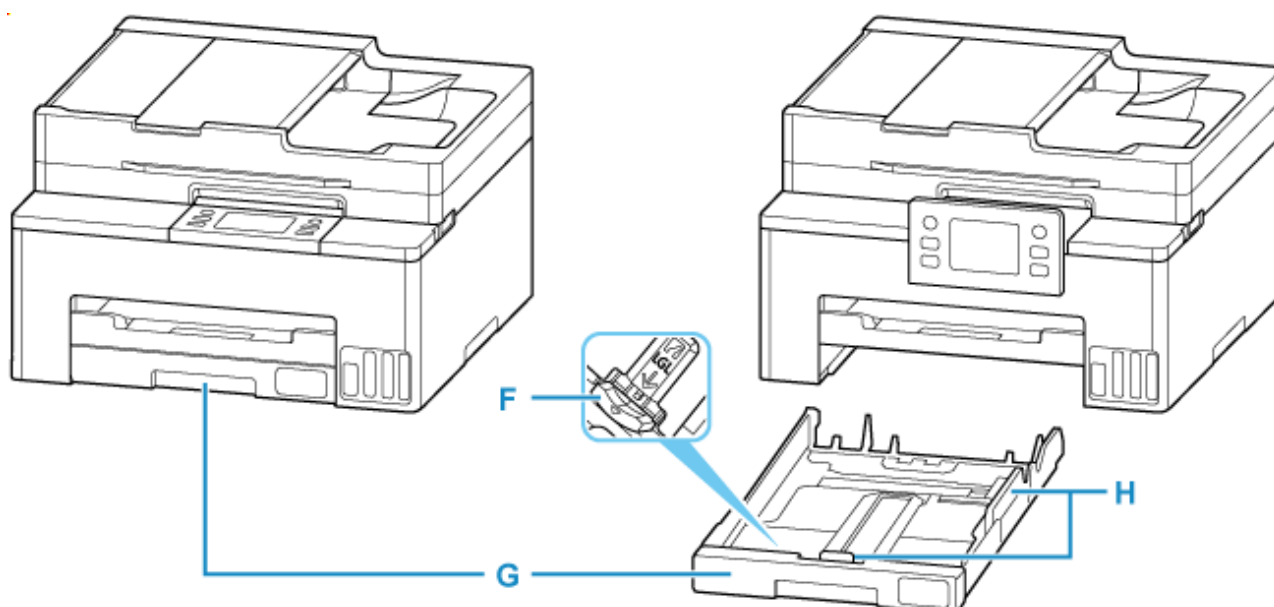
D: Kezelőpanel

A nyomtató beállításainak módosítására és a nyomtató működtetésére használható. A nyomtatás elkezdése előtt a papírgyűjtő tálca kitolja a panelt.

➡ [Kezelőpanel](#)

E: Papírgyűjtő tálca

A készülék ide helyezi a nyomtatott papírt. Nyomtatás előtt húzza ki.



F: Átméretezés lap

Legal méretű papír kazettába való betöltésére használható.

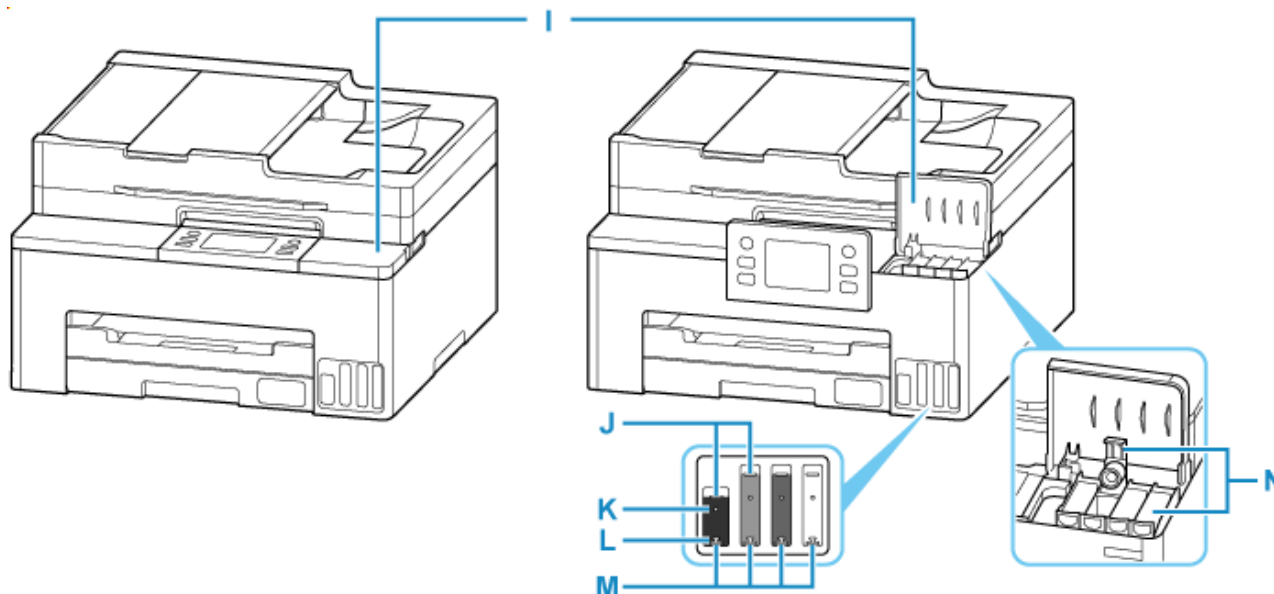
G: Kazetta

Betölti a papírt és a nyomtatóba adagolja.

➡ [Normál papír betöltése](#)

H: Papírvezetők

Igazítsa a papírköteghez a jobb oldalon, a bal oldalon és elöl.



I: Tintatartályfedelek

Nyissa fel a tintatartályok feltöltéséhez.

J: Felső korlát vonala

A maximálisan betölthető tinta szintjét jelzi.

K: Egy pont

A tintacseréhez szükséges tinta mennyiségét jelzi a nyomtatófejben.

L: Alsó korlát vonala

A nyomtatáshoz minimálisan szükséges tinta szintjét jelzi. Még azelőtt töltsse fel a tintatartályt, hogy a tinta szintje ez alá a vonal alá csökkenne.

M: Tintatartályok

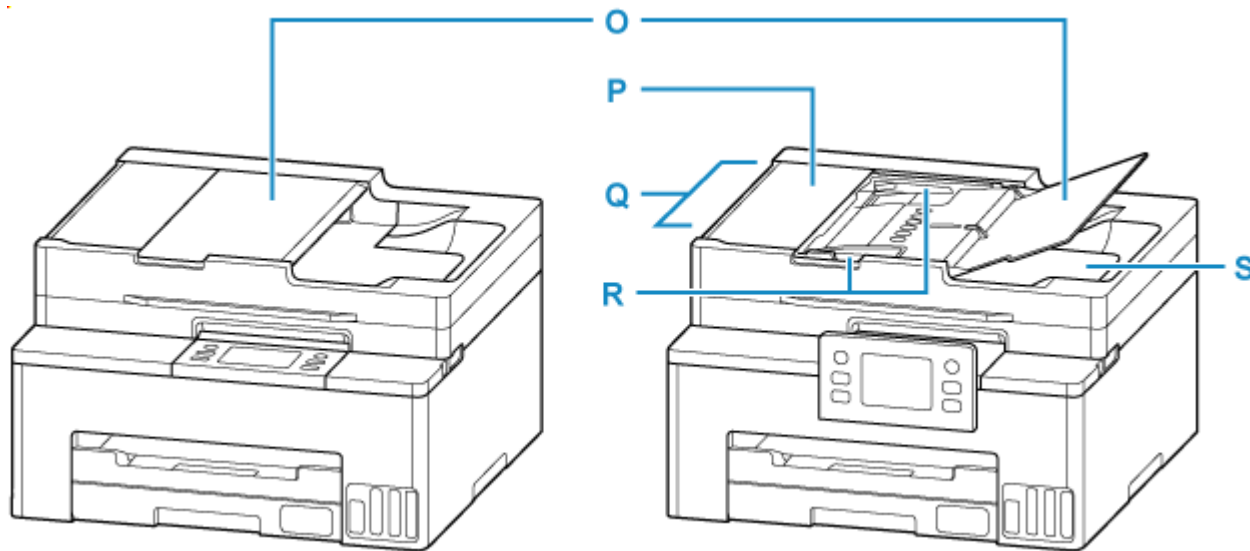
A fekete tintatartály a bal oldalon, a színes tintatartályok (cián, bíbor és sárga) a jobb oldalon találhatók.

Ha valamelyik tinta szintje alacsony, töltsse fel a kevés tintát tartalmazó tartály(oka)t.

➡ [Tintatartályok feltöltése](#)

N: Tartálysapkák

Nyissa fel a tintatartályok feltöltéséhez.

**O: Papíradagoló tálcá**

A dokumentumok ADF-be való helyezésénél fel kell nyitni. Egyszerre egy dokumentum kettő vagy több megegyező méretű és vastagságú lapja tölthető be. Ügyeljen rá, hogy a dokumentum beolvasni kívánt oldala legyen felül.

P: Lapadagoló fedele

Felnyitásával hozzá lehet férni az elakadt dokumentumokhoz.

Q: ADF (automatikus lapadagoló)

Itt helyezhet be egy dokumentumot. A papíradagoló tálcába helyezett dokumentumokat a készülék automatikusan, laponként olvassa be.

➡ [Dokumentumok betöltése az ADF-be \(az automatikus lapadagolóba\)](#)

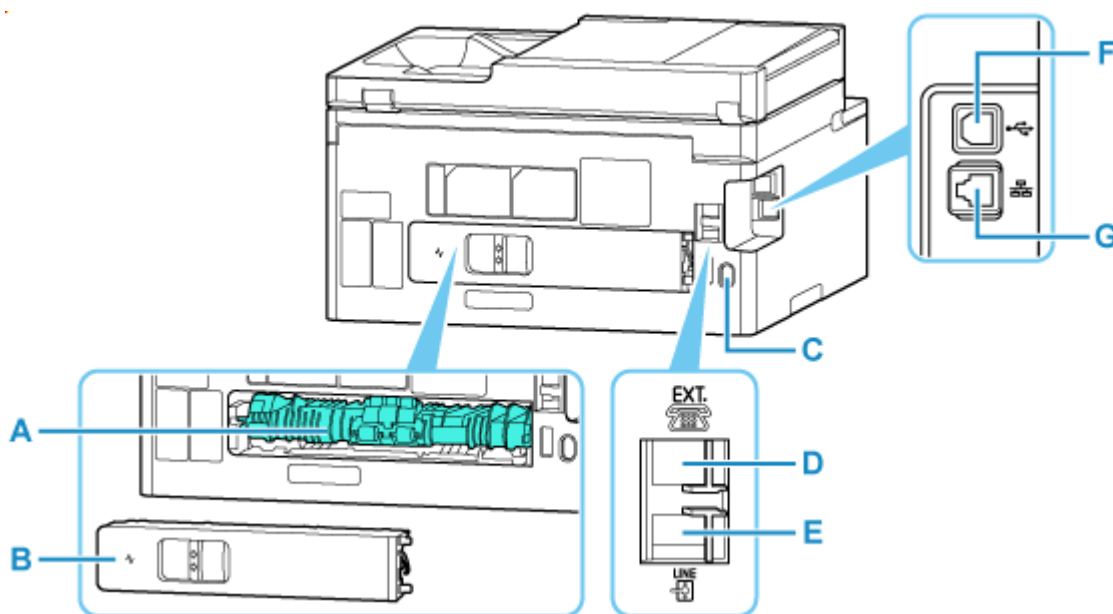
R: Lapvezető

Ezt a vezetőt az ADF-be helyezett dokumentum szélességéhez kell állítani.

S: Papírkimeneti nyílás

Az ADF-ből beolvasott dokumentumok ide érkeznek.

Hátulnézet



A: Továbbítóegység

Nyissa ki, ha elakadt papírt szeretne eltávolítani. Az egység eltávolítása előtt helyezze ujját a középső rész jobb oldalán található mélyedésre.

B: Hátsó fedél

Vegye le, ha elakadt papírt szeretne eltávolítani.

C: Tápkábel csatlakozója

Ide csatlakoztassa a tartozék tápkábelt.

D: Külső eszköz csatlakozója

Egy külső eszköz, például telefon vagy üzenetrögzítő csatlakoztatására szolgál.

E: Telefonvonal-csatlakozó

Telefonvonal csatlakoztatására szolgál.

F: USB-port

Csatlakoztassa ide az USB-kábelt a nyomtató számítógéppel történő összekötéséhez.

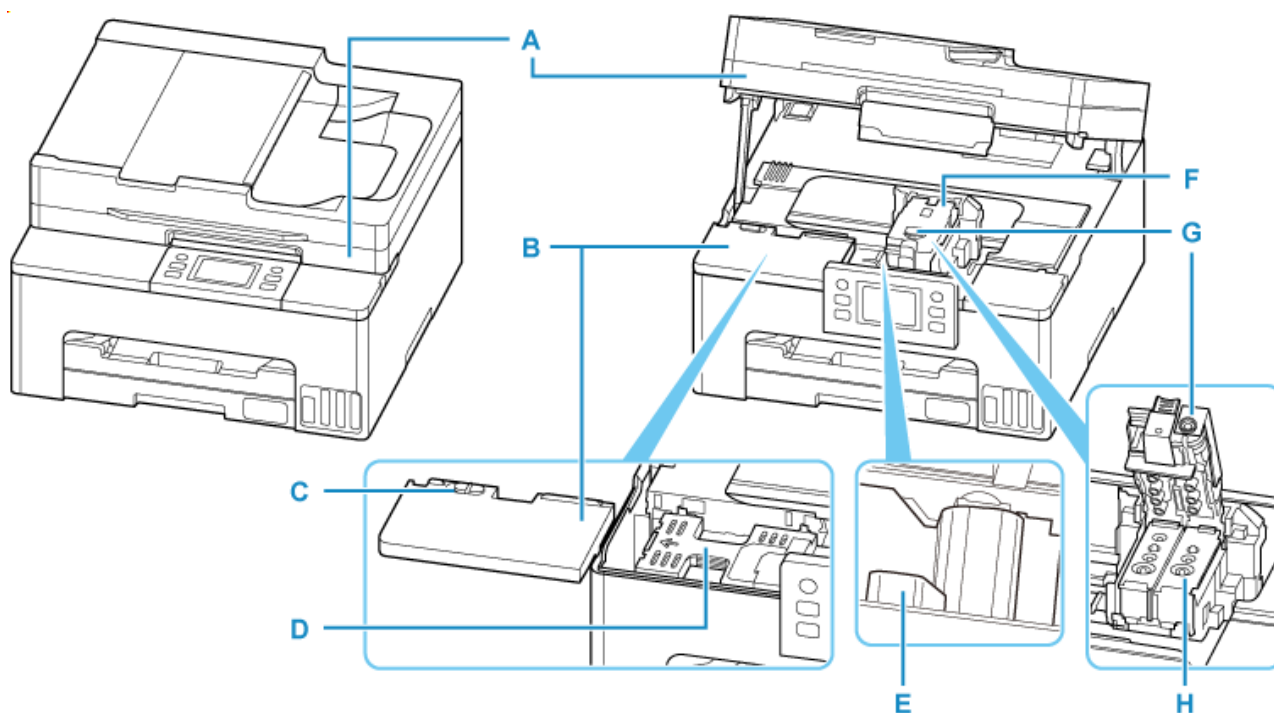
G: Vezetékes LAN csatlakozója

Csatlakoztassa ide a LAN-kábelt, amellyel a nyomtatót a helyi hálózathoz csatlakoztathatja.

Fontos

- Ne érintse meg a fémborítást.
- Miközben a nyomtató a számítógép segítségével nyomtat vagy olvas be, nem szabad kihúzni vagy csatlakoztatni az USB-kábelt. Ez hibát okozhat.

Belső nézet



A: Lapolvasó egység/fedél

Beolvassa az eredeti dokumentumokat. Nyissa fel a tintatartályok feltöltéséhez, valamint az elakadt papír nyomtatóból történő eltávolításához.

B: Karbantartási fedőlap

A karbantartási patron cseréjekor vegye le.

C: Karbantartási fedőlap retesze

A karbantartási patron cseréjekor használja ezt.

D: Karbantartási patron

Ebbe kerül a tisztításhoz felhasznált tinta.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

E: Tintaszelep karja

A nyomtató szállításakor kell használni.

➡ [A nyomtató szállítása](#)

F: Nyomtatófej tartója

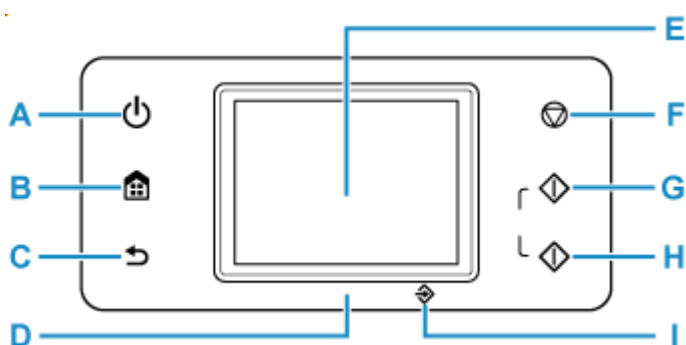
A nyomtatófej előre be van helyezve a készülékbe.

G: Nyomtatófej zárófedele

Rögzítse a nyomtatófejet a helyére.

H: Nyomtatófej

Kezelőpanel



A: BE (ON) gomb

Be-, illetve kikapcsolja a készüléket. A készülék bekapcsolása előtt ellenőrizze, hogy a dokumentumfedél le van-e zárva.

➡ [A nyomtató be- és kikapcsolása](#)

B: KEZDŐLAP (HOME) gomb

Megjeleníti a KEZDŐLAP képernyőt.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

C: Vissza (Back) gomb

Visszatér az előző képernyőre.

D: Állapotjelző lámpa

Világít a tápellátás bekapcsolása után.

E: Érintőképernyő

Üzenetek, menüelemek és az üzemi állapot megjelenítésére szolgál. Menüelem vagy gomb kiválasztásához ujjával finoman érintse meg a képernyőt.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

F: Stop gomb

Megszakítja a műveletet, ha nyomtatás, másolás, beolvasás vagy faxküldés/-vétel van folyamatban.

G: Fekete (Black) gomb

Megnyomásával fekete-fehér másolás, beolvasás, faxolás stb. indítható.

H: Színes (Color) gomb

Megnyomásával színes másolás, beolvasás vagy faxolás indítható.

I: Faxmemória (FAX Memory) jelzőfény

Akkor világít, amikor a nyomtató memóriájában fogadott vagy el nem küldött dokumentumok találhatók.

Az Érintőképernyő használata

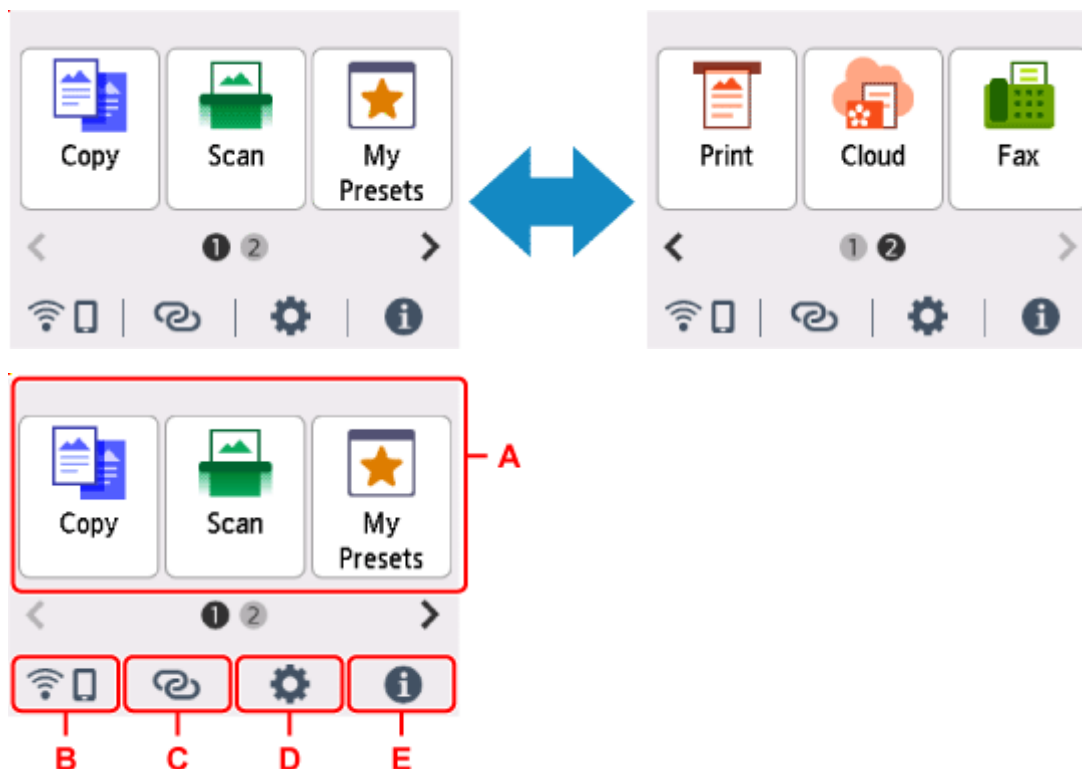
A nyomtató bekapcsolásakor az érintőképernyőn a KEZDŐLAP képernyő jelenik meg.

Ha menüt szeretne kiválasztani másoláshoz, beállításhoz vagy egyéb funkciókhoz, ujjhegyével érintse meg az érintőképernyő KEZDŐLAP képernyőjét.

➔ [KEZDŐLAP képernyő](#)

➔ [Az érintőképernyő alapvető műveletei](#)

KEZDŐLAP képernyő



A: Alapmenü

Másoláshoz vagy beolvasáshoz válassza ki a kezelőpanel segítségével.

B: Hálózat

Megjeleníti a hálózat jelenlegi állapotát. Akkor válassza, ha meg szeretné jeleníteni az alapvető hálózati adatokat, vagy ha módosítani szeretné a hálózati beállításokat.

Az ikon a használt hálózattól, illetve a hálózat állapotától függően eltérő lehet.



Engedélyezve van a Wi-Fi, és a nyomtató a vezeték nélküli útválasztóhoz csatlakozik.

»» Megjegyzés

- Az ikon a jel állapotának megfelelően változik.



(Jelerősség: 81% vagy nagyobb): Gond nélkül használhatja a nyomtatót a Wi-Fi-n keresztül.



(Jelerősség: 51% vagy nagyobb): A hálózat állapotától függően problémák fordulhatnak elő, például az, hogy a nyomtató nem tud nyomtatni. Javasoljuk, hogy a nyomtatót a vezeték nélküli útválasztó közelében helyezze el.



(Jelerősség: 50% vagy kisebb): Problémák fordulhatnak elő, például az, hogy a nyomtató nem tud nyomtatni. A nyomtatót a vezeték nélküli útválasztó közelében helyezze el.



Engedélyezve van a Wi-Fi, de a nyomtató nem csatlakozik a vezeték nélküli útválasztóhoz.



Engedélyezve van a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat.



A hálózat le van tiltva.

C: Vezeték nélküli kapcsolat

Akkor válassza, ha a nyomtatót okostelefonhoz/táblagéphez szeretné csatlakoztatni Wi-Fi kapcsolaton keresztül, az Egyszerű vez. nélk. csatl. funkció segítségével.

Ha erre a gombra kattint, megjelenik egy, a kapcsolat megkezdésének megerősítését kérő képernyő.

➡ Egyszerű vez. nélk. csatl.

A nyomtatót az okostelefon egyszerű vezeték csatlakoztatásához már készenléti üzemmódba helyezték, amikor a  megjelenik.

D: Beüzemelés

Megjeleníti a nyomtató beállítási menüit vagy karbantartási menüit.



Az  (NEW) ikon jelenik meg, amikor információ érkezik a PIXMA/MAXIFY Cloud Link rendszertől.

➡ A PIXMA/MAXIFY Cloud Link használata

E: Tipp

Gyors útmutatót jelenít meg az olyan eljárásokhoz, mint a papír betöltése és a hibaelhárítás, és olyan adatokat mutat meg, mint a becsült tintaszint és a rendszerinformációk.

Ha az **Értesítési beállítások (Notification settings)** beállítást Engedélyezve értékre állítja, a  (NEW) ikon jelenik meg, amikor a rendszer értesítést küld a Canon vállalatnak.

➡ [Értesítési beállítások \(Notification settings\)](#)

»»» Megjegyzés

- A beállítások módosítását a [Beállítások módosítása a kezelőpanelről](#) című rész ismerteti részletesen.

Az érintőképernyő alapvető műveletei

A különböző funkciók vagy beállítások eléréséhez ujjhegyével érintse meg enyhén az érintőképernyőt vagy mozgassa az ujját.

Fontos

- Az érintőképernyő használatakor ügyeljen a következőkre, mert a felsorolt műveletek a nyomtató hibás működését vagy a nyomtató károsodását okozhatják.
 - Ne nyomja meg erősen az érintőképernyőt.
 - Ne nyomja meg az érintőképernyőt más eszközzel (különösképpen hegyes végű eszközzel, például golyóstollal, ceruzával vagy körömmel), csak az ujjával.
 - Ne érintse meg az érintőképernyőt vizes vagy piszkos kézzel.
 - Ne helyezzen tárgyakat az érintőképernyőre.
- Ne tegyen védőlapot az érintőképernyőre, mert amikor eltávolítja, megsérülhet az érintőképernyő.

Koppintás

Érintse meg enyhén az érintőképernyőt az ujjhegyével, és azonnal emelje fel az ujját.

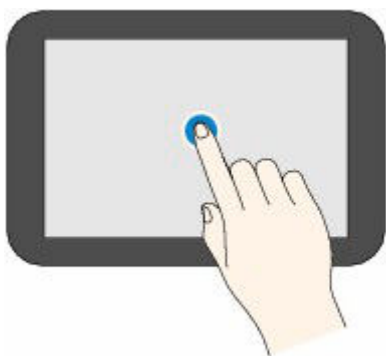
Ezzel a művelettel elemeket vagy fényképeket választhat ki a képernyőn.



Érintés

Érintse meg enyhén az érintőképernyőt az ujjhegyével.

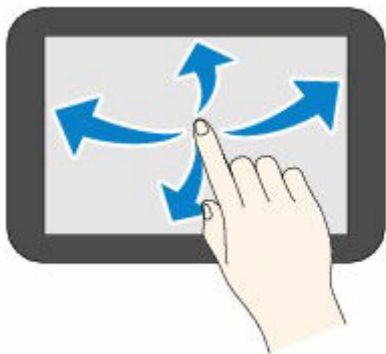
A menük vagy a fényképek folyamatos léptetéséhez (előre vagy vissza) folyamatosan tartsa az ujját az előre vagy a vissza nyílon.



Pöccintés

Húzza az ujját a képernyőn felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.

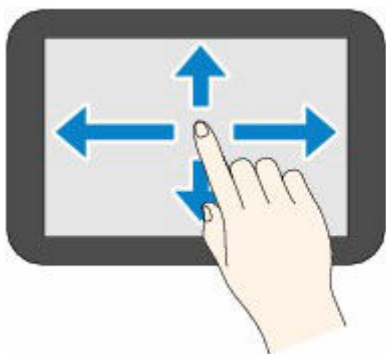
Ezzel a művelettel válthat a menük között, illetve lapozhatja előre vagy vissza a fényképeket.



Húzás

A képernyő enyhe megérintése közben mozgassa az ujját felfelé, lefelé, balra vagy jobbra.

Ezzel a művelettel áttekintheti az elemlistákat, illetve mozgathatja a csúszkákat.



➡ [Számok, betűk és jelek beírása](#)

Számok, betűk és jelek beírása

Karaktereket és számokat a nyomtató képernyőjén megjelenő billentyűzet segítségével írhat be (vagy azokat azzal javíthatja ki).

A karakter a képernyőn megjelenő mindegyik gombhoz hozzá van rendelve. Koppintson a gombra a karakter beírásához.

Miután befejezte a bevittet, koppintson az  ikonra a mentéshez.



Váltson karakterbeviteli üzemmódba.



Váltson a nagy- és kisbetűk között a billentyűzeten.



Írja be a jeleket.

Jel bevitele

. @ - _ SP * # ! " , ; : ^ ` = / | ' ? \$ % & + () [] { } < > \ ~

SP: Szóköz egy karakterhez



Törölje az előzőleg bevitt karaktereket.



Szúrjon be szóközt.



Határozza meg a beírt adatok tartalmát.



Mozgassa a kurzort.

A karakter beszúrásához vigye a kurzort a beszúrás helyétől jobbra található karakterhez.

A karakter törléséhez vigye a kurzort a törölni kívánt karakterhez.

»» Megjegyzés

- Az egyes képernyőkön csak a bevitelhez használható beviteli módok, illetve rendelkezésre álló karakterek jelennek meg.
- Módosíthatja a billentyűzet elrendezését.

➡ [Egyéb nyomtatóbeállítások](#)

Áramellátás

- A nyomtató be- és kikapcsolása

A nyomtató be- és kikapcsolása

- ➔ [A készülék bekapcsolt állapotának ellenőrzése](#)
- ➔ [A nyomtató bekapcsolása](#)
- ➔ [A nyomtató kikapcsolása](#)

A készülék bekapcsolt állapotának ellenőrzése

A nyomtató bekapcsolásakor az érintőképernyő jelenik meg.

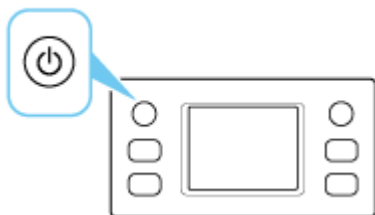
Ha világít az állapotjelző lámpa, azt az jelenti, hogy a nyomtató be van kapcsolva, még akkor is, ha az érintőképernyő ki van kapcsolva.

»»» Megjegyzés

- Az érintőképernyő a nyomtató körülbelül 5 percnyi tétlensége után kikapcsolódik. A kijelzés visszaállításához érintse meg az érintőképernyőt. A kijelző ismét aktív lesz, amikor egy eredeti dokumentumot kinyomtatnak egy számítógépről.

A nyomtató bekapcsolása

A nyomtató bekapcsolásához nyomja meg a **BE (ON)** gombot.



»»» Megjegyzés

- A nyomtató bekapcsolását követően várni kell egy darabig, mielőtt a nyomtató elkezdene nyomtatni.
- Ha hibaüzenet jelenik meg az érintőképernyőn, lásd: [Hiba esetén](#).
- Beállíthatja, hogy a nyomtató automatikusan bekapcsolódjon, amikor valaki egy nyomtatási vagy lapolvasási műveletet indít el egy USB-kábellel vagy vezeték nélküli hálózaton keresztül csatlakoztatott számítógépről. Ez a funkció alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.

A nyomtatóról

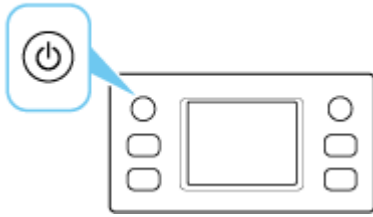
- ➔ [ECO-beállítások](#)

A számítógépről

- ➔ A Nyomtató tápellátásának kezelése

A nyomtató kikapcsolása

1. A nyomtató kikapcsolásához nyomja meg a **BE (ON)** gombot.



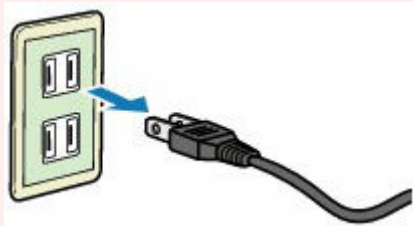
»» Megjegyzés

- Beállíthatja a nyomtató automatikusan kikapcsolását, ha adott ideig nem történik művelet vagy nem érkezik nyomtatási feladat a nyomtatóra. Ez a funkció alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

2. Ellenőrizze, hogy az állapotjelző lámpa és az érintőképernyő egyaránt ki van-e kapcsolva.

»» Fontos

- A tápcsatlakozó eltávolítása előtt nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot, és győződjön meg arról, hogy az állapotjelző lámpa és az érintőképernyő egyaránt ki van kapcsolva. Ha akkor húzza ki a tápkábelt, amikor az állapotjelző lámpa világít vagy villog, vagy amikor az érintőképernyő be van kapcsolva, kiszáradhat vagy eltömődhet a nyomtatófej, és emiatt romolhat a nyomtatási minőség.



Papír betöltése

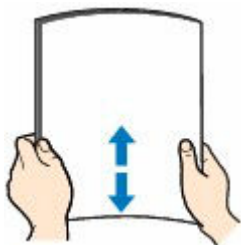
- **Normál papír betöltése**
- **Fotópapír betöltése**
- **Boríték betöltése**

Normál papír betöltése

Betölthet normál papírt.

1. Készítse elő a papírt.

Igazítsa el a papír széleit. Ha a papír meghajlott, egyenesítse ki.

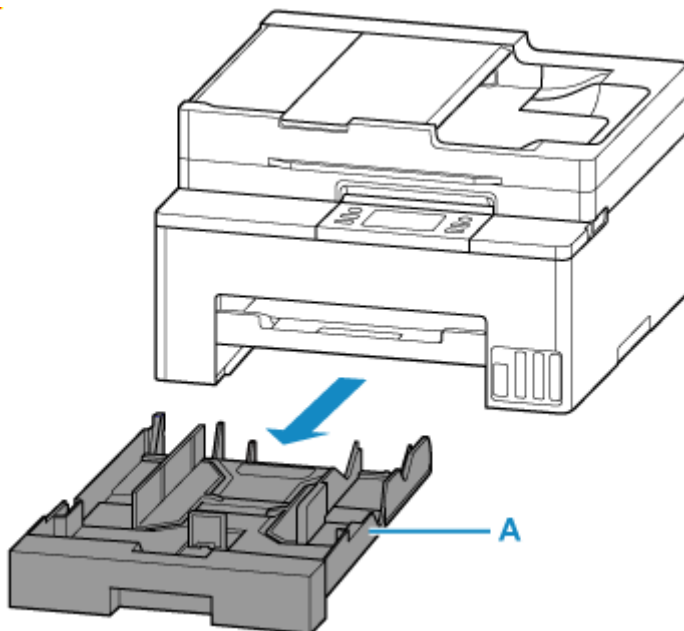


»» Megjegyzés

- Igazítsa össze a papírok éleit betöltés előtt. Az élek összeigazítása nélküli betöltés a papír elakadását okozhatja.
- Ha a papír meghajlott, óvatosan hajlítsa a papír hajlott végeit az ellenkező irányba, amíg a papír teljesen egyenessé nem válik.

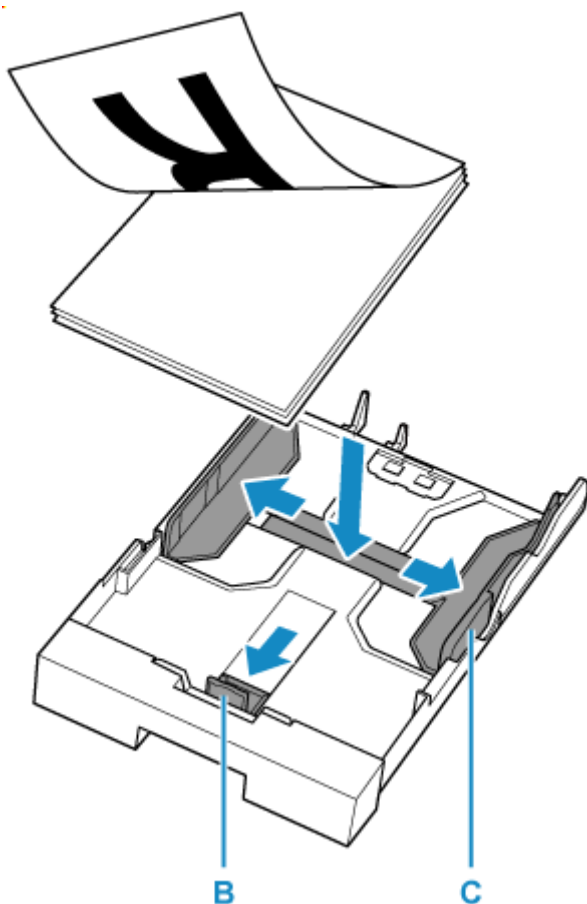
A felpöndörödött papír kezelésével kapcsolatos részleteket lásd [A papír maszatos/a nyomtatási felület karcos/tintafojtok láthatók/meghajlott papír](#) című rész **3. ellenőrzés** című szakaszában.

2. Húzza ki a kazettát (A) a nyomtatóból.



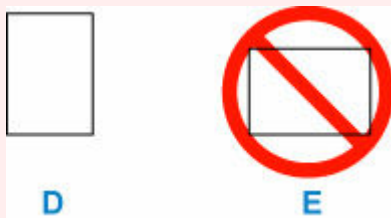
3. Az (B) elülső és a (C) jobb oldali papírvezetőt eltolva nyissa szét a papírvezetőket.

Töltsön be papírköteget álló tájolással, NYOMTATÁSI OLDALÁVAL LEFELE FORDÍTVA, és igazítsa a kazetta közepére.



Fontos

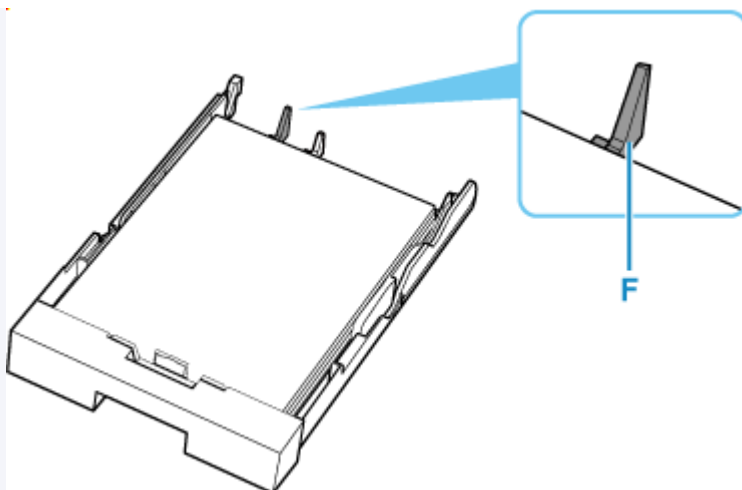
- A papírt mindig álló tájolással (D) töltsse be. Ha fekvő tájolással (E) tölti be a papírt, az a papír elakadását okozhatja.



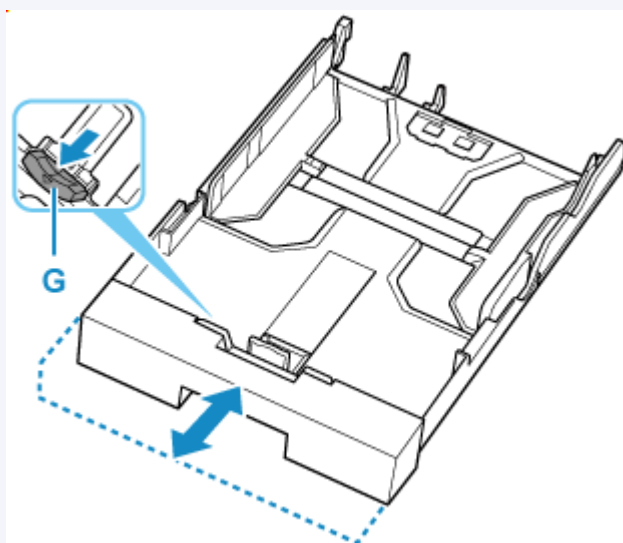
Megjegyzés

- A betöltéshez igazítsa a papírt a kazetta vonalához.

Előfordulhat, nem adagolható megfelelően papír a nyomtatóba, ha az nekinyomódik a kitüremkedésnek (F).

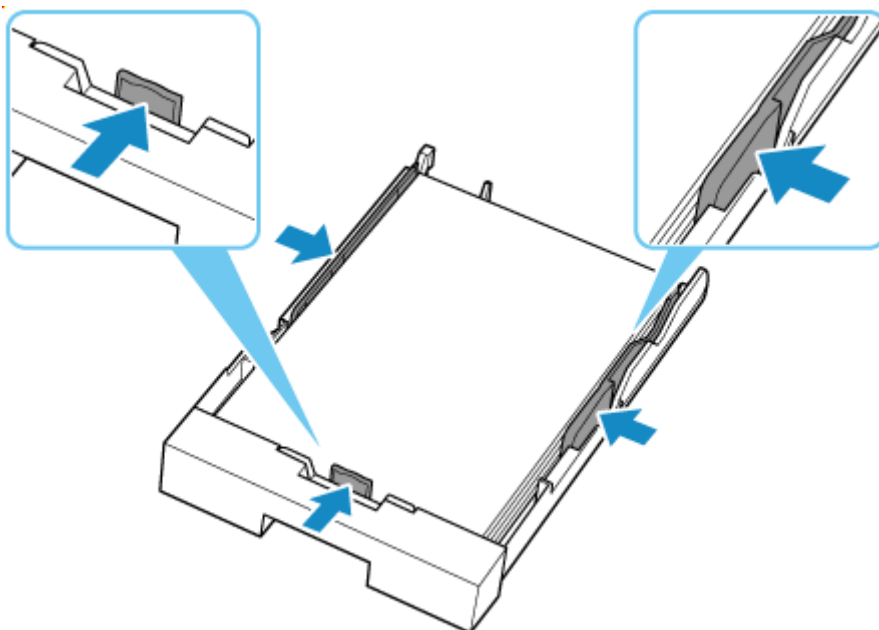


- Legal méretű papír kazettába töltéséhez húzza előre az átméretezés lapot (G) a kazetta kicsúsztatásához. Húzza össze a kazettát az átméretezés lap (G) előrehúzása közben.



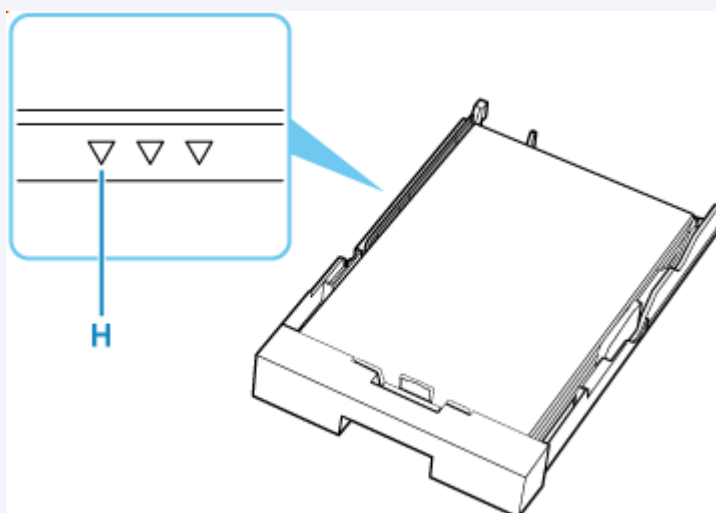
4. A papírvezetőt mozgatva igazítsa azt a papírköteg széléhez.

Ne szorítsa a papírhoz a papírvezetőket. Ez megakadályozhatja a lapok szabályszerű betöltését.



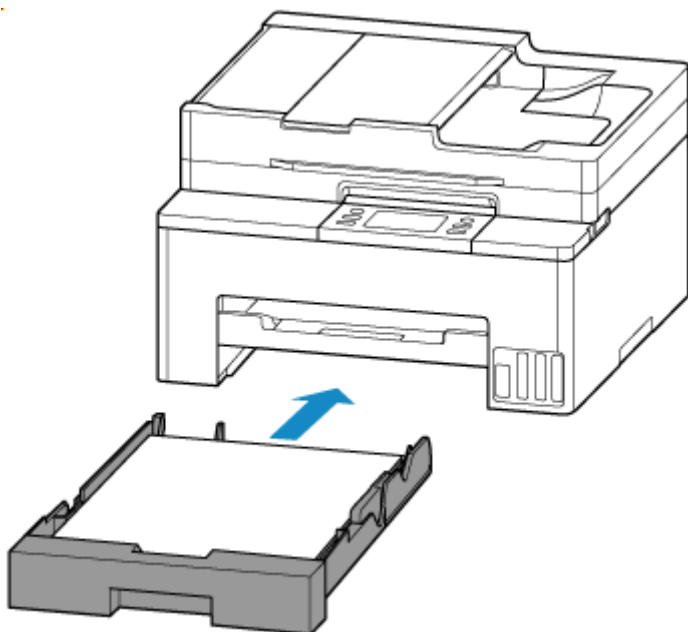
»»» Megjegyzés

- Csak annyi papírt töltsön be, hogy a köteg teteje ne érjen a betöltési korlát jele (H) fölé.



5. Tegye be a kazettát a nyomtatóba.

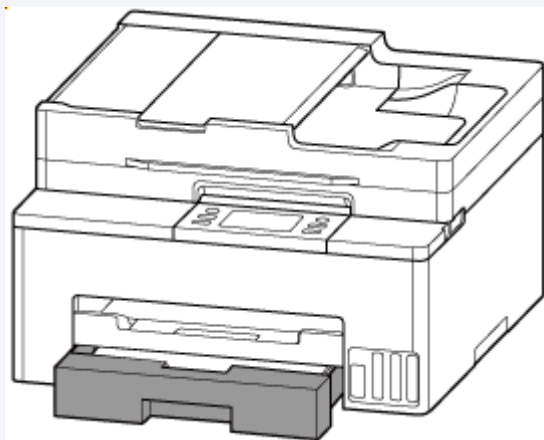
Tolja be ütközésig a kazettát a nyomtatóba.



Miután betette a kazettát a nyomtatóba, az érintőképernyőn megjelenik a kazettában lévő papír beállításainak megerősítésére szolgáló képernyő.

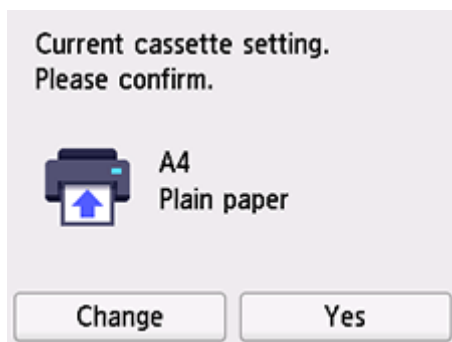
»» Megjegyzés

- A4-esnél nagyobb papír betöltésekor a kazetta ki van csúsztatva, és így a nyomtatóból kinyúló helyzetben áll meg. Ha erővel nyomja be, az a nyomtató vagy a kazetta sérülését okozhatja.



6. Ha az érintőképernyőn megjelenő lapméret megegyezik a kazettába betöltött papír méretével, akkor válassza az **Igen (Yes)** elemet.

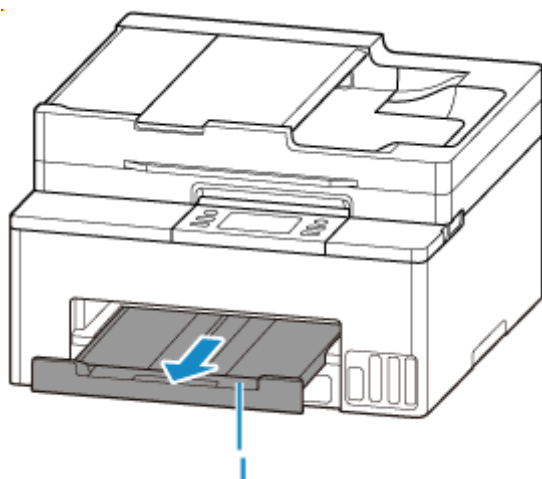
Ha nem, a **Módosítás (Change)** elemet választva módosítsa a beállítást a betöltött papír méretének megfelelően.



»»» Megjegyzés

- Ha el kívánja tüntetni a papír beállítását megerősítő képernyőt, tekintse meg a [Papírszélesség észlelése \(Detect paper width\)](#) c. részt.

7. Húzza ki a papírgyűjtő tálcát (I).



»»» Megjegyzés

- A nem megfelelő papírra történő nyomtatás megelőzése érdekében ez a nyomtató olyan funkcióval rendelkezik, amely összehasonlítja a kazettába betöltött papírra vonatkozóan megadott beállításokat a papírbeállításokkal. Nyomtatás előtt a papírbeállításoknak megfelelően adja meg a nyomtatási beállításokat.

Kapcsolódó információk

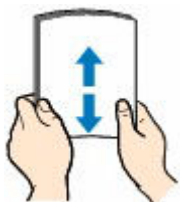
- ➔ [A papír kezelése](#)
- ➔ [Nem támogatott hordozótípusok](#)

Fotópapír betöltése

Betölthet fotópapírt.

1. Készítse elő a papírt.

Igazítsa el a papír széleit. Ha a papír meghajlott, egyenesítse ki.



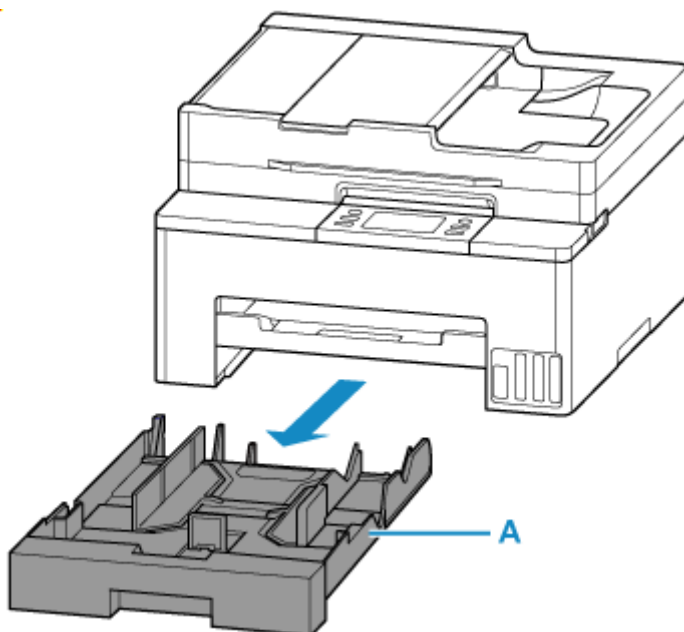
»»» Megjegyzés

- Igazítsa össze a papírok éleit betöltés előtt. Az élek összeigazítása nélküli betöltés a papír elakadását okozhatja.
- Ha a papír meghajlott, óvatosan hajlítsa a papír hajlott végeit az ellenkező irányba, amíg a papír teljesen egyenessé nem válik.

A felpöndörödött papír kezelésével kapcsolatos részleteket lásd [A papír maszatos/a nyomtatási felület karcos/tintafoltok láthatók/meghajlott papír](#) című rész **3. ellenőrzés** című szakaszában.

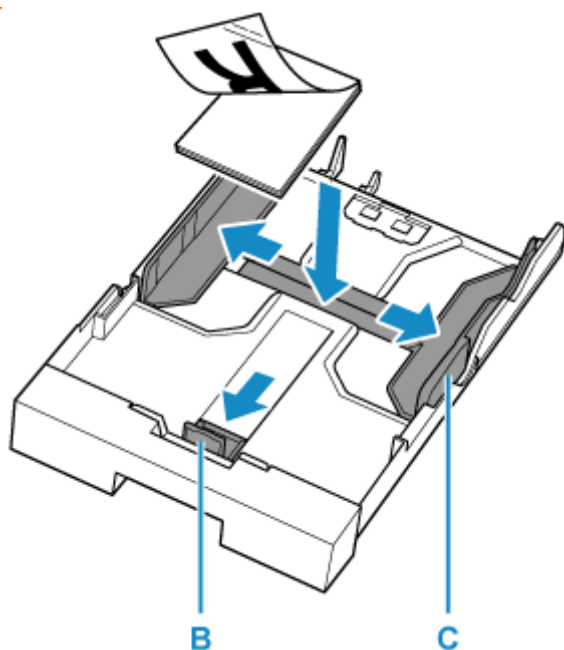
- Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201 papír használata esetén, még ha a papír hullámos is, egyszerre egy lapot töltsön be, úgy, ahogy van. A lap kiegyenesítése közben repedések keletkezhetnek a papír felületén, ami a nyomtatási minőség csökkenéséhez vezethet.

2. Húzza ki a kazettát (A) a nyomtatóból.



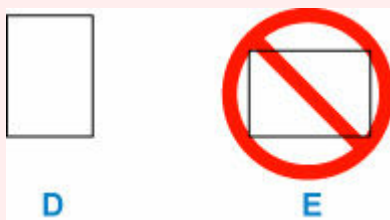
3. Az (B) elülső és a (C) jobb oldali papírvezetőt eltolva nyissa szét a papírvezetőket.

Töltsön be papírköteget álló tájolással, NYOMTATÁSI OLDALÁVAL LEFELÉ FORDÍTVA, és igazítsa a kazetta közepére.



Fontos

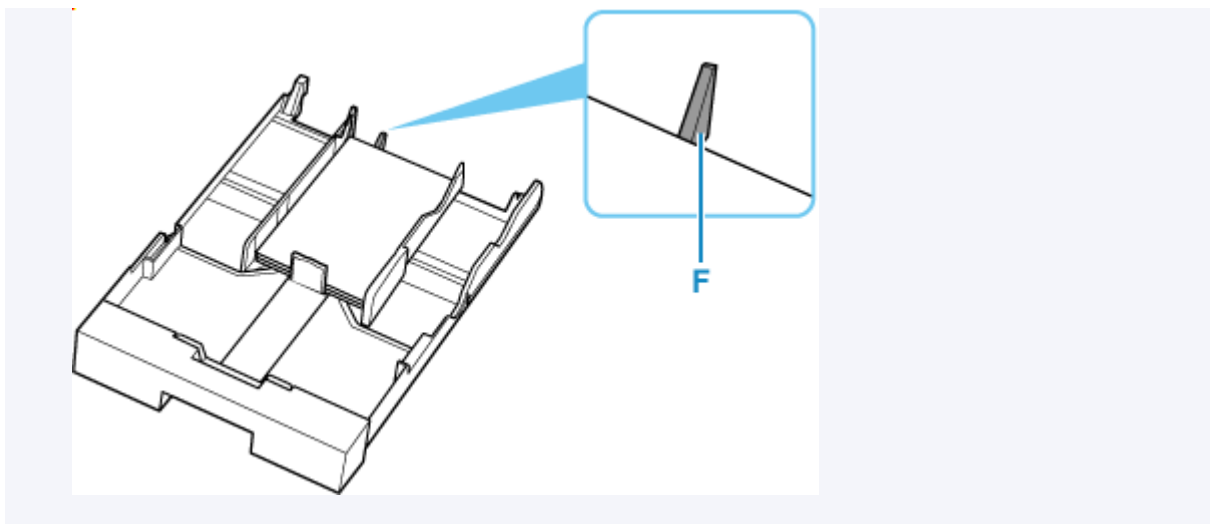
- A papírt mindig álló tájolással (D) töltse be. Ha fekvő tájolással (E) tölti be a papírt, az a papír elakadását okozhatja.



Megjegyzés

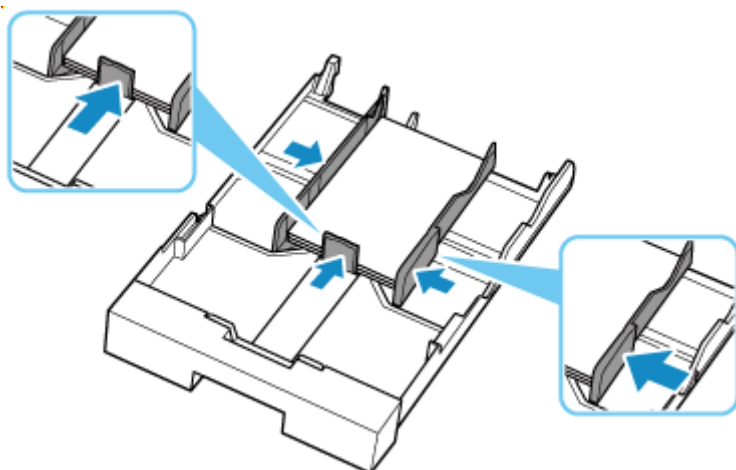
- Az előlő és hátsó oldallal rendelkező papírt, például a fotópapírt, úgy töltse be, hogy a fehérebb oldala (a fényes oldala) lefelé nézzen.
- A betöltéshez igazítsa a papírt a kazetta vonalához.

Előfordulhat, nem adagolható megfelelően papír a nyomtatóba, ha az nekinyomódik a kitüremkedésnek (F).



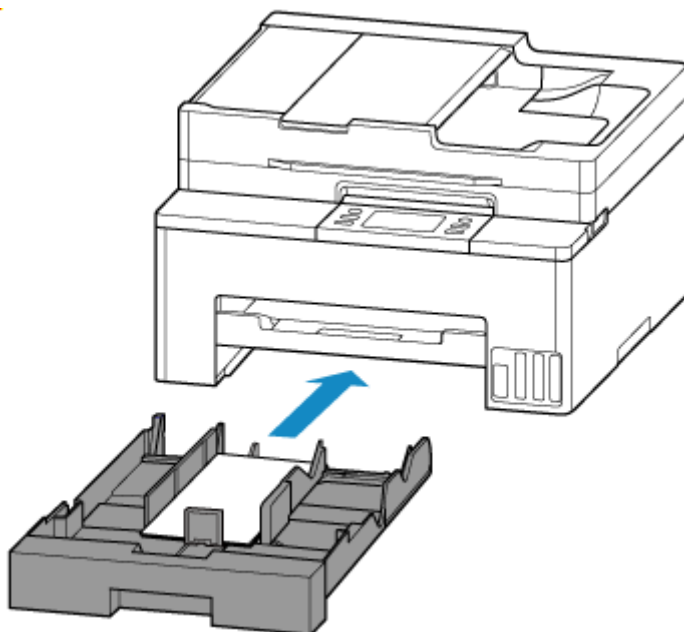
- 4.** A papírvetetőt mozgatva igazítsa azt a papírköteg széléhez.

Ne szorítsa a papírhoz a papírvetetőket. Ez megakadályozhatja a lapok szabályszerű betöltését.



- 5.** Tegye be a kazettát a nyomtatóba.

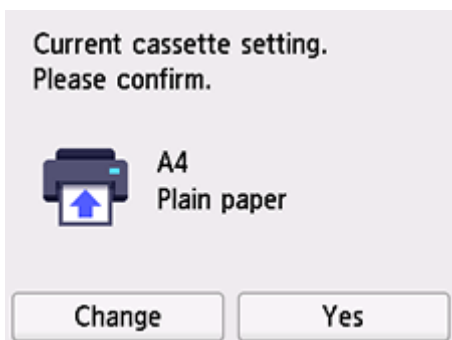
Tolja be ütközésig a kazettát a nyomtatóba.



Miután betette a kazettát a nyomtatóba, az érintőképernyőn megjelenik a kazettában lévő papír beállításainak megerősítésére szolgáló képernyő.

6. Ha az érintőképernyőn megjelenő lapméret megegyezik a kazettába betöltött papír méretével, akkor válassza az **Igen (Yes)** elemet.

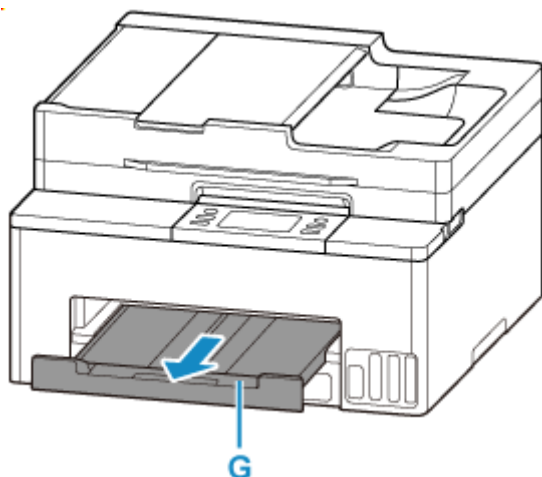
Ha nem, a **Módosítás (Change)** elemet választva módosítsa a beállítást a betöltött papír méretének megfelelően.



»»» Megjegyzés

- Ha el kívánja tüntetni a papír beállítását megerősítő képernyőt, tekintse meg a [Papírszélesség észlelése \(Detect paper width\)](#) c. részt.

7. Húzza ki a papírgyűjtő tálcát (G).



»» Megjegyzés

- Különböző papírtípusok léteznek, például fényképek nyomtatásához optimális speciális bevonatú papírok és dokumentumok nyomtatására alkalmas papírok. Minden hordozótípushoz különféle előre megadott beállítások tartoznak (a tintahasználat, a tinta kibocsátásával, a fúvókáktól való távolsággal stb. kapcsolatban), hogy optimális képminőségben lehessen nyomtatni az adott típusú papírra. A helytelen papírbeállítások okozhatják a nyomtatás rossz színminőségét, de a nyomtatási felület is megkarcolódhat. Ha elmosódást vagy a színek egyenetlenségét észleli, növelje a nyomtatási minőséget, és próbáljon meg újra nyomtatni.
- A nem megfelelő papírra történő nyomtatás megelőzése érdekében ez a nyomtató olyan funkcióval rendelkezik, amely összehasonlítja a kazettába betöltött papírra vonatkozóan megadott beállításokat a papírbeállításokkal. Nyomtatás előtt a papírbeállításoknak megfelelően adja meg a nyomtatási beállításokat.

Kapcsolódó információk

- ➔ [A papír kezelése](#)
- ➔ [Nem támogatott hordozótípusok](#)

Boríték betöltése

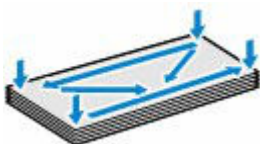
A nyomtatóillesztő-program megfelelő beállításainak megadásával a címet a boríték irányának megfelelően nyomtatja a készülék.

Fontos

- Ne használja a következő borítékokat. A borítékok elakadhatnak a nyomtatóban, vagy a nyomtató meghibásodását okozhatják.
 - Dombornyomásos vagy impregnált felületű borítékok
 - Kéthajtókás borítékok
 - Előre nedvesített, ragadós hajtókájú borítékok

1. Készítse elő a borítékokat.

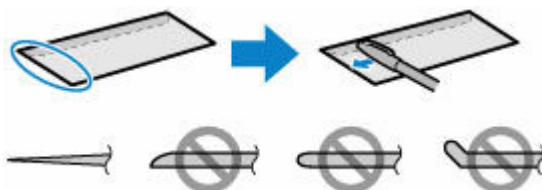
- Simítsa le a boríték mind a négy sarkát és élét.



- Ha a borítékok hajlottak, kiegyenesítésükhöz átlós irányban fogja meg a borítékköteget, és lágyan hajlítsa meg az ellenkező irányba.



- Ha hajlott a boríték füle, akkor egyenesítse ki.
- Egy toll segítségével simítsa ki, és lapítsa le a boríték nyomtatóba helyezendő élét.

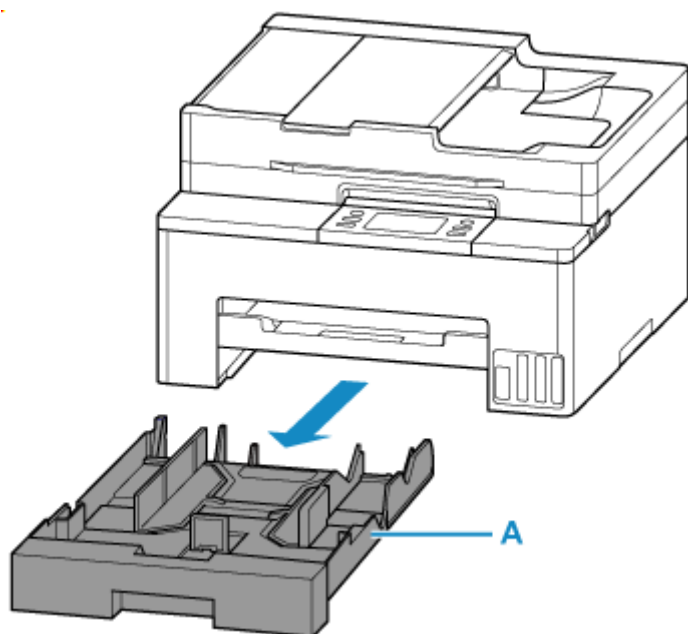


A fenti ábrákon oldalról látható a boríték készülékbe behúzott éle.

Fontos

- A borítékok elakadhatnak a nyomtatóban, ha nincsenek kisimítva, vagy ha az élük gyűrött. Gondoskodjon arról, hogy ne legyen rajtuk 3 mm-nél (0,12 hüvelyknél) nagyobb gyűrődés vagy kiemelkedés.

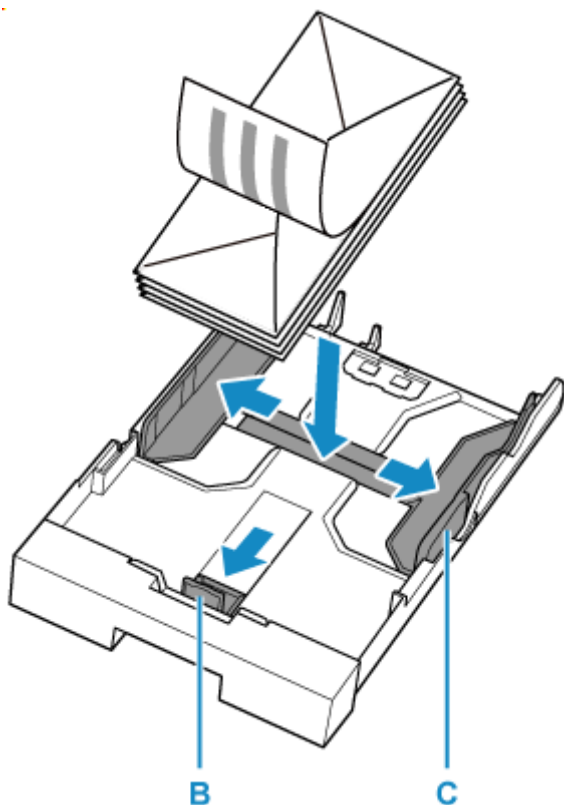
2. Húzza ki a kazettát (A) a nyomtatóból.



- 3.** Az (B) elülső és a (C) jobb oldali papírvezetőt eltolva nyissa szét a papírvezetőket.

Töltsön be borítékokat álló tájolással, NYOMTATÁSI OLDALUKKAL LEFELE FORDÍTVA, és igazítsa őket a kazetta közepére.

Egyszerre legfeljebb 10 boríték tölthető be.



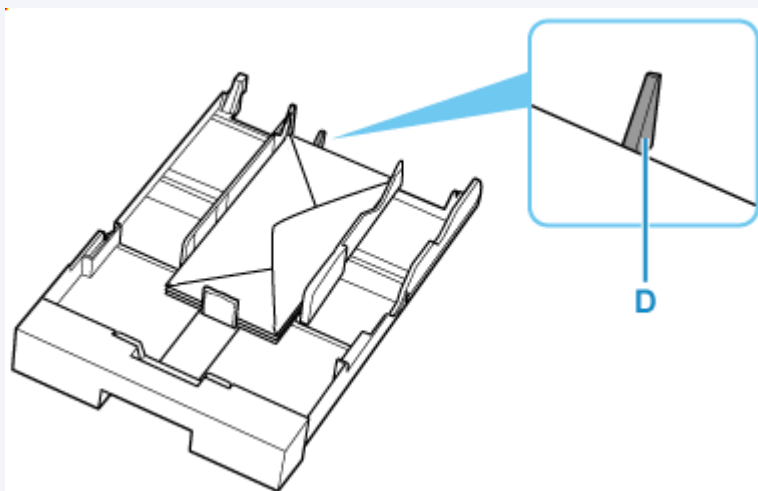
Tegye be a borítékokat álló tájolással úgy, hogy a címzési oldaluk lefelé nézzen, és a behajtott hajtóka a jobb oldalon legyen.



»» Megjegyzés

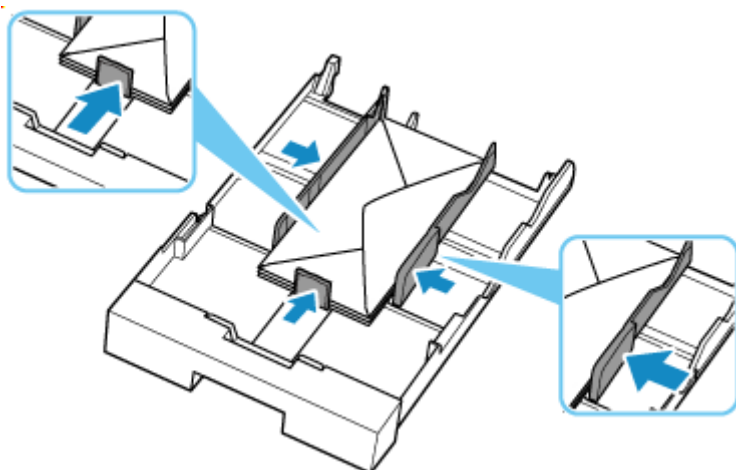
- A betöltéshez igazítsa a papírt a kazetta vonalához.

Előfordulhat, nem adagolható megfelelően papír a nyomtatóba, ha az nekinyomódik a kitüremkedésnek (D).



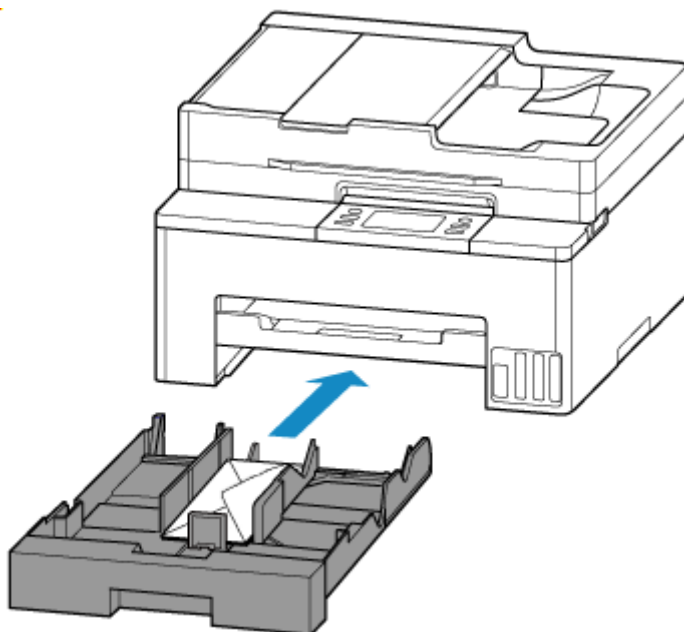
4. A papírvezetőt mozgatva igazítsa azt a papírköteg széléhez.

Ne szorítsa a papírhoz a papírvezetőket. Ez megakadályozhatja a lapok szabályszerű betöltését.



5. Tegye be a kazettát a nyomtatóba.

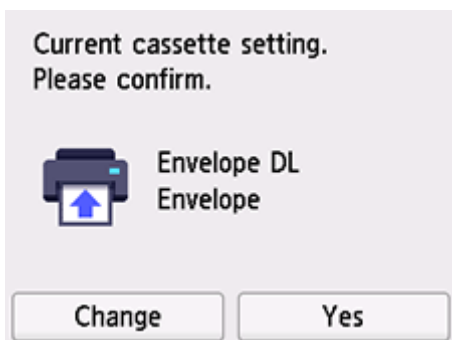
Tolja be ütközésig a kazettát a nyomtatóba.



Miután betette a kazettát a nyomtatóba, az érintőképernyőn megjelenik a kazettában lévő papír beállításainak megerősítésére szolgáló képernyő.

6. Ha az érintőképernyőn látható lapméret és hordozótípus megegyezik a kazettába betöltött papír méretével és típusával, válassza az **Igen (Yes)** elemet.

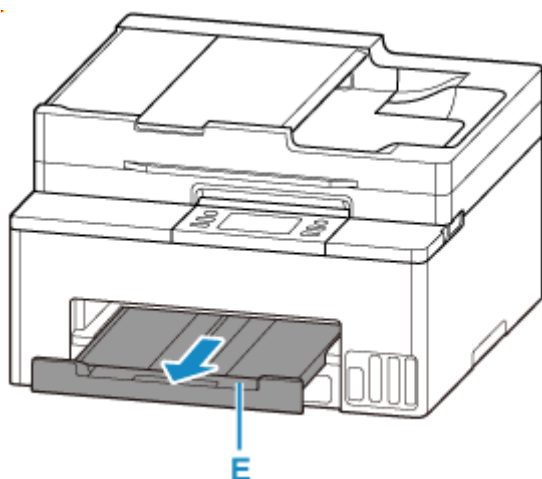
Ha nem, a **Módosítás (Change)** elemet választva módosítsa a beállítást a betöltött papír méretének megfelelően.



»»» Megjegyzés

- Ha el kívánja tüntetni a papír beállítását megerősítő képernyőt, tekintse meg a [Papírszélesség észlelése \(Detect paper width\)](#) c. részt.

7. Húzza ki a papírgyűjtő tálcát (E).



»» Megjegyzés

- A nem megfelelő papírra történő nyomtatás megelőzése érdekében ez a nyomtató olyan funkcióval rendelkezik, amely összehasonlítja a kazettába betöltött papírra vonatkozóan megadott beállításokat a papírbeállításokkal. Nyomtatás előtt a papírbeállításoknak megfelelően adja meg a nyomtatási beállításokat.

| Kapcsolódó információk

- ➔ [A papír kezelése](#)
- ➔ [Nem támogatott hordozótípusok](#)

Eredeti dokumentum betöltése

- Eredeti dokumentumok betöltésének helye
- Eredeti dokumentumok üveglapra helyezése
- Dokumentumok betöltése az ADF-be (az automatikus lapadagolóba)
- Betöltés használat alapján
- Támogatott eredeti dokumentumok

Eredeti dokumentumok betöltésének helye

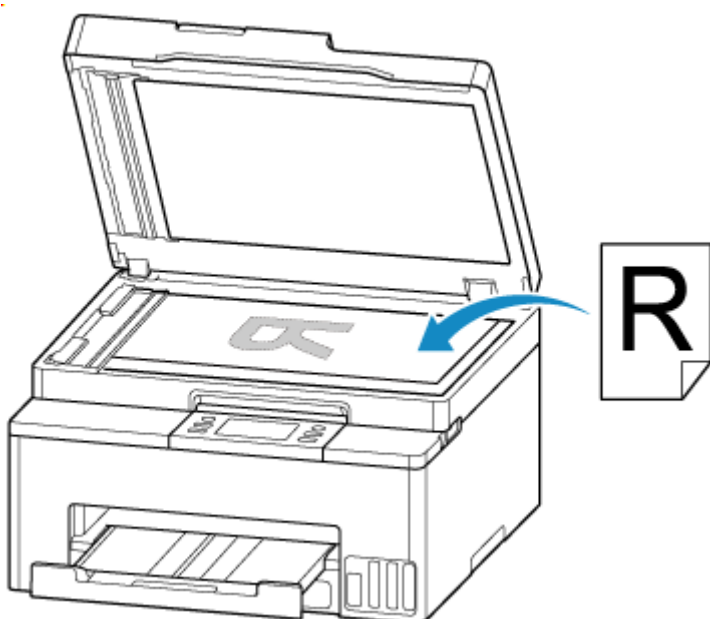
A nyomtatón két hely van a dokumentumok betöltésére: az üveglap és az ADF (automatikus lapadagoló). A betöltés helyét az eredeti dokumentum mérete vagy típusa, illetve a felhasználás módja határozza meg.

»»» Megjegyzés

- A támogatott eredeti dokumentumokkal kapcsolatban az alábbiak tartalmaznak részleteket.

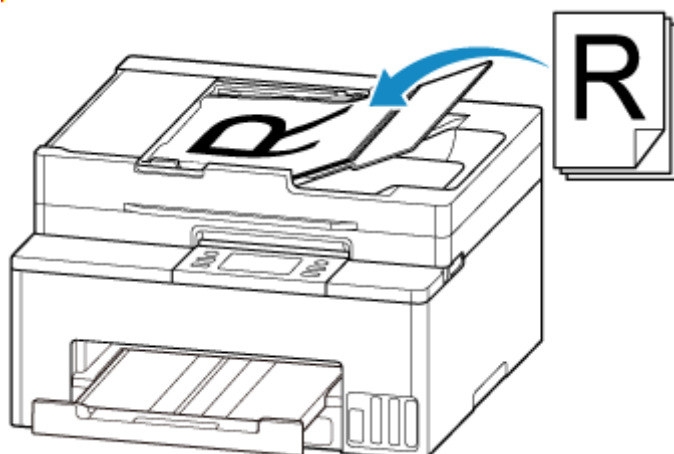
➔ [Támogatott eredeti dokumentumok](#)

Dokumentum, fénykép és könyv elhelyezése az üveglapon



Kettő vagy több azonos méretű és vastagságú dokumentumoldal betöltése az ADF-be

Egyetlen dokumentumoldalt is betölthet az ADF-be.

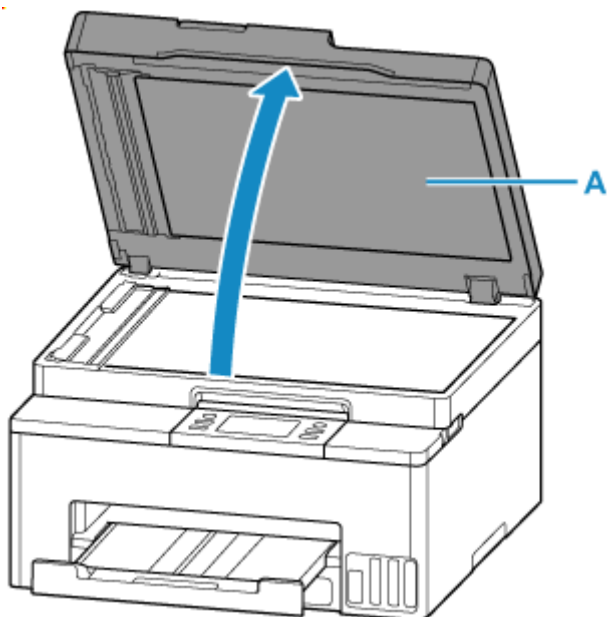


»» Megjegyzés

- Az eredeti dokumentumok beolvasásánál az optimális minőséget az üveglapról történő beolvasás nyújtja.

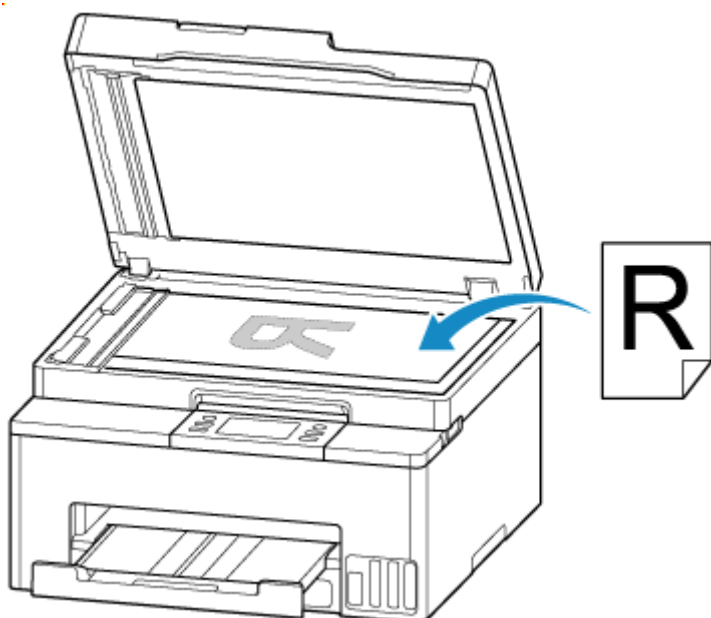
Eredeti dokumentumok üveglapra helyezése

1. Nyissa fel a dokumentumfedelelet (A).



2. Helyezze az eredeti dokumentumot a BEOLVASANDÓ OLDALÁVAL LEFELE fordítva az üveglapra.

- ➔ [Betöltés használat alapján](#)
- ➔ [Támogatott eredeti dokumentumok](#)

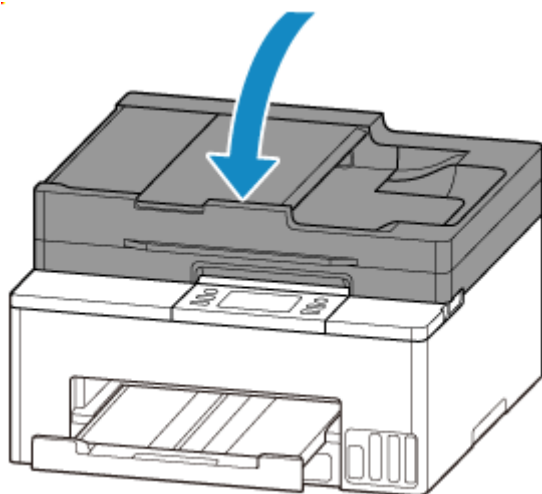


Fontos

- Az eredeti dokumentumok üveglapra helyezésekor ügyeljen a következőkre. Ha nem tartja be a következőket, meghibásodhat a lapolvasó, vagy eltörhet az üveglap.
 - Ne tegyen az üveglapra 2,0 kg (4,4 font) vagy nagyobb tömegű tárgyat.

- Ne fejtse ki 2,0 kg (4,4 font) vagy ennél nagyobb nyomást az üveglapra, például ne nyomja le az eredeti dokumentumot.

3. Csukja le óvatosan a dokumentumfedelelet.



Fontos

- Az eredeti dokumentum üveglapra helyezését követően még a másolás vagy beolvasás elindítása előtt csukja le a dokumentumfedelelet.

Dokumentumok betöltése az ADF-be (az automatikus lapadagolóba)

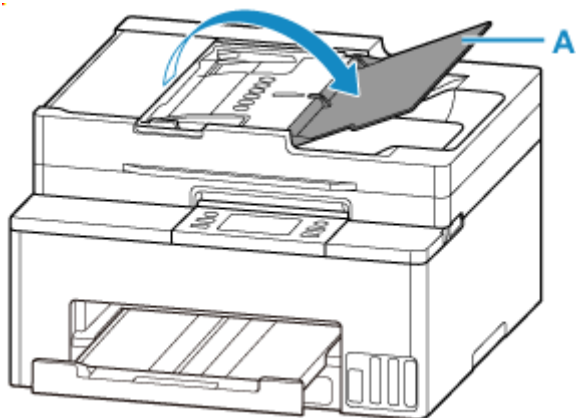
Fontos

- Ügyeljen arra, hogy semmi se kerüljön a papírkimeneti nyílás belsejébe. Károsodást okozhat.

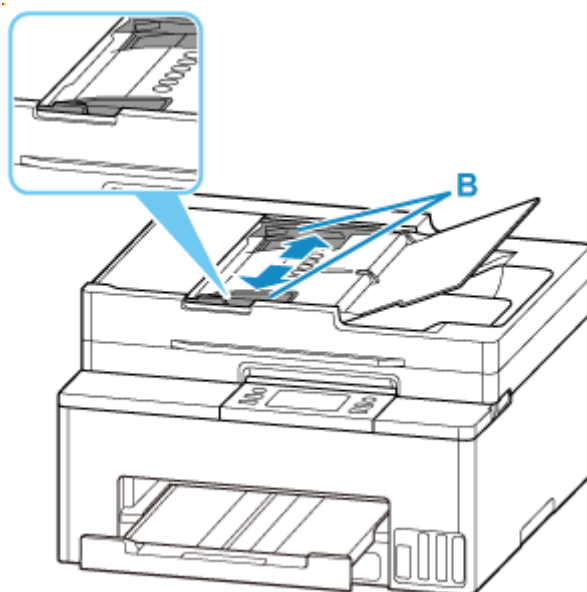
Megjegyzés

- A dokumentumok beolvasásánál az optimális minőséget az üveglapról történő beolvasás nyújtja.
- Kétoldalas eredeti dokumentum nem olvasható be automatikusan az ADF használatával.

1. Győződjön meg arról, hogy nincs dokumentum az üveglapon.
2. Nyissa ki a papíradagoló tálcát (A).



3. Tolja szét teljesen a lapvezetőt (B).



4. Tolja a dokumentumot a papíradagoló tálcába, A BEOLVASANDÓ OLDALÁVAL FELFELE FORDÍTVA, amíg hangjelzést nem hall.

Ütközésig tolja be a dokumentumot.

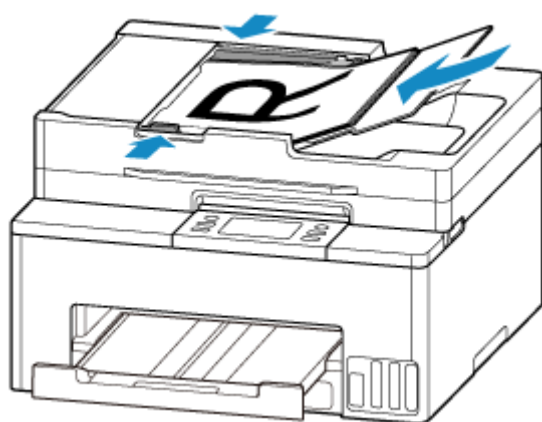
»» Megjegyzés

- A támogatott eredeti dokumentumokkal kapcsolatban az alábbiak tartalmazznak részleteket.

➡ [Támogatott eredeti dokumentumok](#)

5. Állítsa a lapvezetőt a dokumentum szélességéhez.

Ne nyomja túl erősen a lapvezetőt a dokumentumhoz. Ez megakadályozhatja a dokumentum szabályszerű betöltését.



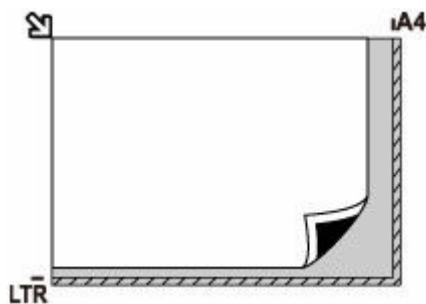
Betöltés használat alapján

Az eredeti dokumentumot a használandó funkciónak megfelelő helyzetben tegye be. Ha nem megfelelően teszi be az eredeti dokumentumot, akkor előfordulhat, hogy a beolvasás nem lesz tökéletes.

Eredeti dokumentum	Funkció	A betöltés módja
Magazinok, újságok és dokumentumok:	Másolás vagy faxolás	➡ Az eredeti dokumentum elhelyezése az igazítási jelhez igazítva
	Beolvasás szabványos méret megadásával Ha a kezelőpanel segítségével olvas be, a Beolvasás (Scan) rész Dok. típ. (Doc.type) beállításánál válassza a Dokumentum (Document) vagy a Fotó (Photo) lehetőséget, és a Beol.mér. (Scan size) beállításánál adjon meg szabványos méretet az eredeti dokumentumok beolvasásához.	
Fényképek és képeslapok	Egyetlen eredeti dokumentum beolvasása Ha a kezelőpanel segítségével olvas be, hajtsa végre az alábbi műveleteket. A Beolvasás (Scan) részen válassza a Dok. típ. (Doc.type) beállítás Fotó (Photo) értékét, a Beol.mér. (Scan size) beállításánál pedig adja meg az Autom. beolvasás (Auto scan) értéket az eredeti dokumentumok beolvasásához.	➡ Egyetlen dokumentum elhelyezése az üveglap közepén
	Kettő vagy több eredeti dokumentum beolvasása Ha a kezelőpanel segítségével olvas be, hajtsa végre az alábbi műveleteket. Két vagy több eredeti dokumentum beolvasásához a Beolvasás (Scan) rész Dok. típ. (Doc.type) beállításánál válassza a Fotó (Photo) értéket, a Beol.mér. (Scan size) beállításnak pedig adja az Aut. többsz. beolv. (Auto multi scan) értéket.	➡ Két vagy több eredeti dokumentum üveglapra helyezése

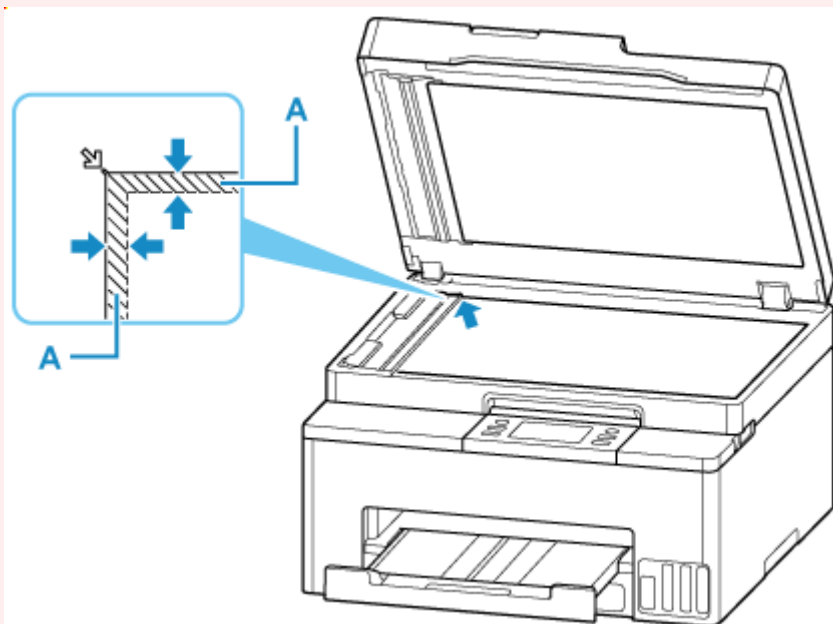
Az eredeti dokumentum elhelyezése az igazítási jelhez igazítva

Helyezze az eredeti dokumentumot az üveglapra a BEOLVASANDÓ OLDALÁVAL LEFELE FORDÍTVA, és igazítsa az igazítási jelhez . A dokumentumok átlósan vonalazott területen található részeit a készülék nem tudja letapogatni.



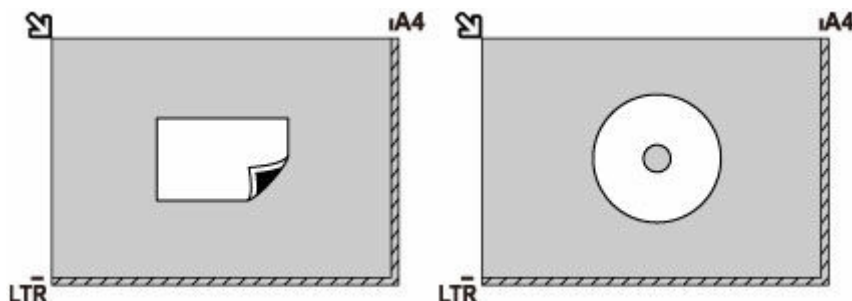
Fontos

- A nyomtató nem tudja beolvasni a csíkozott területet (A) (1 mm (0,04 hüvelyk) az üveglap széleitől).



Egyetlen dokumentum elhelyezése az üveglap közepén

Helyezze az eredeti dokumentumot a BEOLVASANDÓ OLDALÁVAL LEFELE FORDÍTVA az üveglapra úgy, hogy az üveglap szélei és az anyag között (a harántcsíkos rész) legalább 1 cm (0,40 hüvelyk) távolság legyen. A dokumentumok átlósan vonalazott területen található részeit a készülék nem tudja letapogatni.

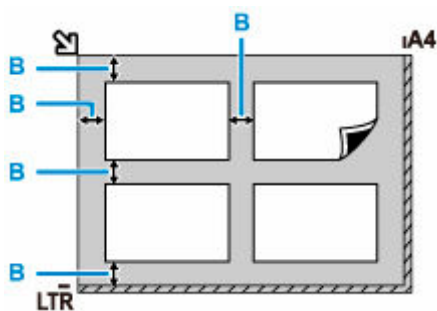


Két vagy több eredeti dokumentum üveglapra helyezése

Helyezze az eredeti dokumentumokat a BEOLVASANDÓ OLDALUKKAL LEFELE FORDÍTVA az üveglapra. Hagyjon legalább 1 cm (0,40 hüvelyk) helyet az eredeti dokumentumok és az üveglap szélei (a

harántcsíkos rész), valamint az egyes eredeti dokumentumok között. A dokumentumok átlósan vonalazott területen található részeit a készülék nem tudja letapogatni.

Legfeljebb 12 anyagot helyezhet el.



B: Több, mint 1 cm (0,40 hüvelyk)

»» Megjegyzés

- A ferdeségkorrekció funkció automatikusan kompenzálja az eredeti dokumentumok ferdeségét körülbelül 10 fokig. A 180 mm (7,1 hüvelyk) vagy nagyobb hosszabb oldalú fényképek ferdesége nem korrigálható.
- Előfordulhat, hogy a nem négyzetes, illetve szabálytalan alakú fényképek (például kivágott fényképek) beolvasása nem lesz megfelelő.

Támogatott eredeti dokumentumok

Üveglap

Tétel	Részletek
Az eredeti dokumentumok típusai	Szöveges dokumentumok, magazinok és újságok Nyomtatott fénykép, levelezőlap, névjegykártya és lemez (BD/DVD/CD stb.) Dokumentumok, amelyeket nem lehet az ADF-be helyezni
Méret (szélesség x magasság)	Legfeljebb 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk)
Mennyiség	Egy vagy több lap*
Vastagság	Legfeljebb 5 mm (0,2 hüvelyk)

* A kiválasztott funkciótól függően az üveglapra két vagy több dokumentum is betölthető.

➔ [Betöltés használat alapján](#)

Az ADF-en (automatikus lapadagolóban)

Tétel	Részletek
Az eredeti dokumentum fajtája	Olyan többoldalas, normál papírra nyomtatott dokumentumok, amelyeknek azonos a mérete, a vastagsága és a súlya
Méret	A4, Letter, Legal Legfeljebb 216 x 356 mm (8,5 x 14,0 hüvelyk) Legalább 210 x 280 mm (8,3 x 11,0 hüvelyk)
Mennyiség	A4 vagy Letter: legfeljebb 35 lap (75 g /m ² -es (20 fontos) papír) 3,5 mm (0,14 hüvelyk) magasságig Legal: legfeljebb 5 lap (75 g /m ² -es (20 fontos) papír) 0,5 mm (0,02 hüvelyk) magasságig Egyéb méretek: 1 lap
Vastagság	0,07–0,13 mm (0,003–0,005 hüvelyk)
Tömeg	60–95 g /m ² (16,0–25,3 font)

➤➤➤ Megjegyzés

- Az eredeti dokumentum elhelyezése előtt győződjön meg arról, hogy az esetleg rajta lévő folyadékok, például ragasztó, tinta vagy javítófolyadék teljesen megszáradt.
Az ADF-be még akkor se töltsön ragasztott dokumentumot, ha a ragasztó már megszáradt, mivel ez papírelakadást okozhat.
- A dokumentumok betöltése előtt távolítsa el a tűzőkapcsokat, gemkapcsokat és egyéb rögzítőket.
- Az ADF-be Legal méretű dokumentumot töltsön be.
- Ne töltsön be ilyen dokumentumokat az ADF-be, mivel ez papírelakadást okozhat.

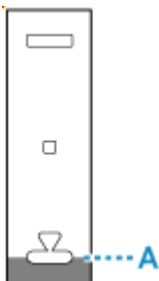
- Gyűrött vagy hullámos dokumentumok
- Meghajlott dokumentumok
- Elszakadt dokumentumok
- Lyukas dokumentumok
- Ragasztott dokumentumok
- Öntapadó cetlikkel ellátott dokumentumok
- Önindigós papírra nyomtatott dokumentumok
- Bevonatos papírra nyomtatott dokumentumok
- Átütő vagy más vékony papírra nyomtatott dokumentumok
- Fényképek vagy nagyon vastag dokumentumok

Tintatartályok feltöltése

- Tintatartályok feltöltése
- A tintaszint ellenőrzése

Tintatartályok feltöltése

Ha a maradék tintával kapcsolatban figyelmeztetési vagy hibás állapot lép fel, akkor erről üzenet tájékoztat az érintőképernyőn. Ilyenkor a nyomtató nem tud nyomtatni. A nyomtató elején található tintatartály-kijelző segítségével ellenőrizze a tintaszintet. Ha a tintaszint megközelíti az alsó korlát vonalát (A), akkor töltsse fel a tintatartályt.



»»» Megjegyzés

- Ha az elegendő tinta ellenére halvány a nyomtatás, vagy sávok jelennek meg, olvassa el [A karbantartás folyamata](#) című részt.
- A tintaflakonokkal kapcsolatos óvintézkedéseket a [Tintaflakonokra vonatkozó megjegyzések](#) című rész tartalmazza.

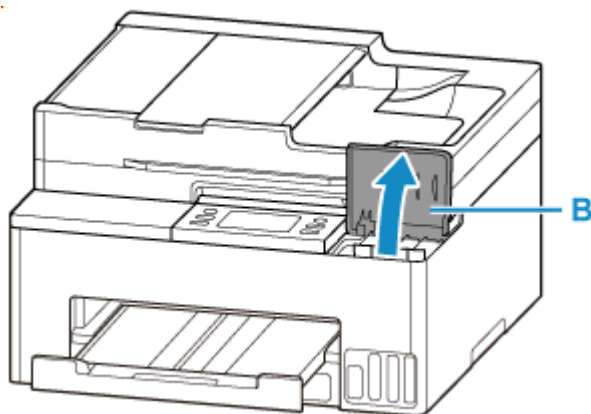
A feltöltés folyamata

A tintatartályokat az alábbi lépések végrehajtásával töltheti fel.

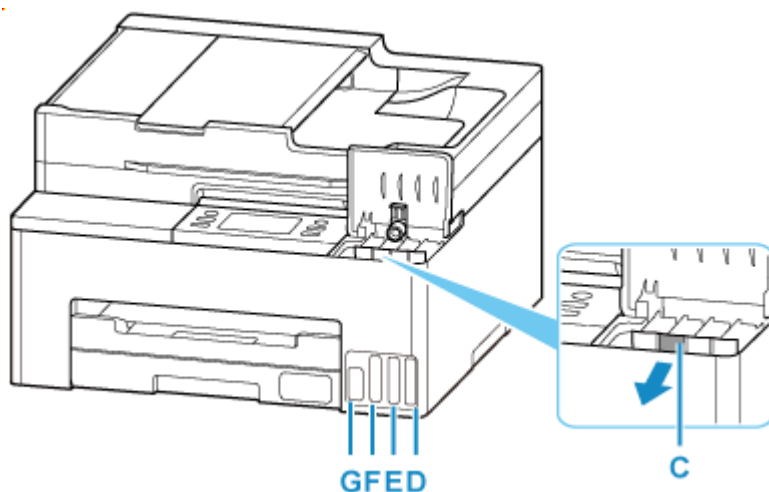
»»» Fontos

- Ügyeljen arra, hogy a nyomtató a kezdeti üzembe helyezés után is vízszintes maradjon, és NE fordítsa fel vagy az oldalára, mert kifolyhat a tinta a nyomtatóban.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. Nyissa ki a tintatartályfedelelet (B).



3. Oldja fel a feltölteni kívánt tintatartály (C) zárolását, majd nyissa ki a sapkát.

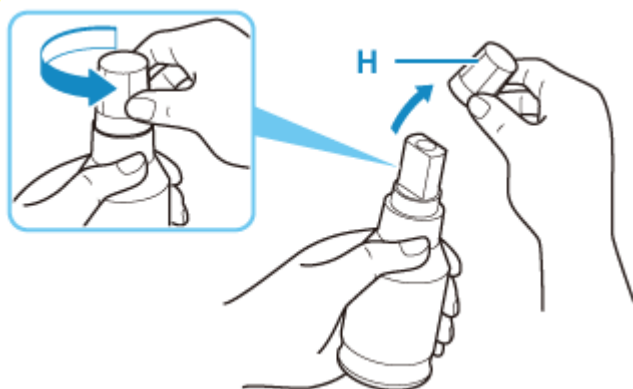


D: Sárga
E: Bíbor
F: Ciánkék
G: Fekete

Fontos

- Óvatosan nyissa ki a tintatartály tartálysapkáját. Kinyitáskor szétfroccsenhet a tartálysapka belső részén lévő tinta.

4. Tartsa függőlegesen a tintaflakont, és óvatosan csavarja le a kupakját (H).



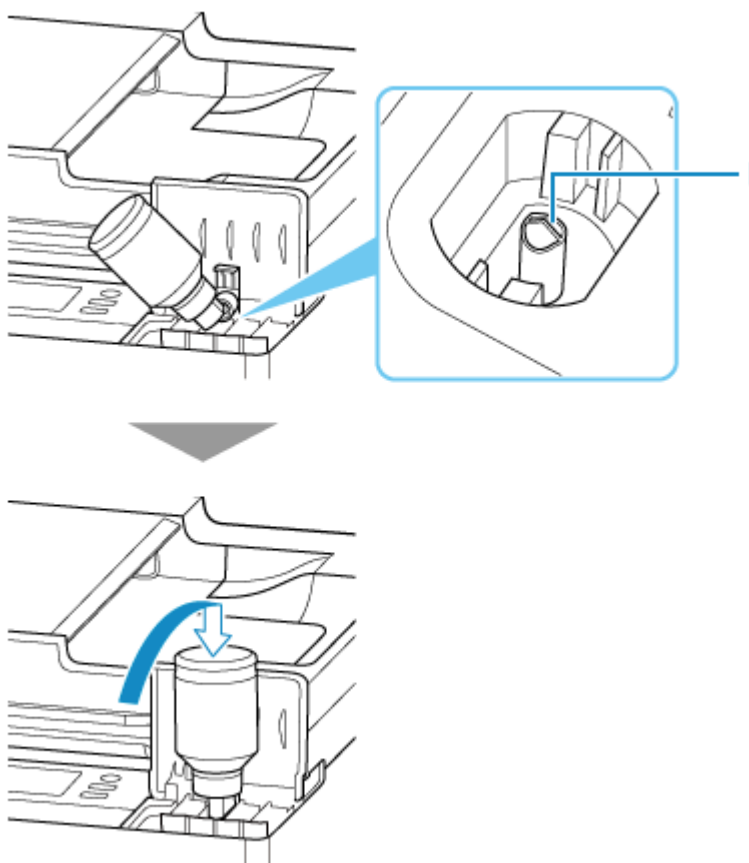
Fontos

- Ne rázza a tintaflakont. A kupak kinyitásakor szétfroccsenhet a tinta.

5. Töltse fel a tintatartályt.

Igazítsa a tintaflakon hegyét a bemenetbe (I), lassan állítsa fel a flakont, hogy fejjel lefelé nézzen, és nyomja be a flakont a bemenetbe.

A tintatartály töltődik. Kezével támassza meg a flakont, nehogy leessen.



Fontos

- Ügyeljen arra, hogy minden tintatartályt a megfelelő színű tintaflakonból töltsön fel.
- Ha a tinta nem megy bele a tintatartályba, akkor lassan vegye ki, majd tegye vissza a tintaflakont.

6. Amikor a tinta eléri a felső korlát vonalát, vegye ki a tintaflakont a bemenetből.

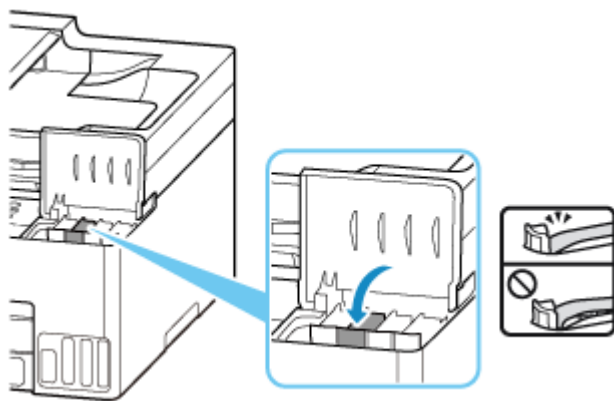
Kicsit felfelé tartva vegye ki a tintaflakont a bementből, közben lassan megdöntve.

Fontos

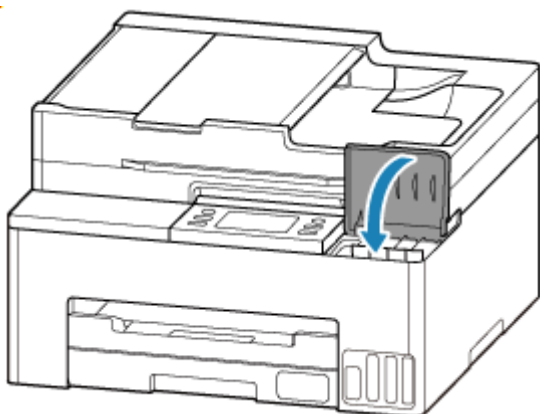
- Ne hagyjon tintaflakont a tintatartályokban.
- Szorosan csukja be a tintaflakon sapkáját, és állítva tárolja a tintaflakont.

7. Csukja be a tintatartály tartállysapkáját.

Győződjön meg arról, hogy a tartállysapka teljesen a helyére került.



8. Csatolja be a tintatartályfedelelet.



Tintaflakonokra vonatkozó megjegyzések

Fontos

- Gyermektől távol tartandó.
- Ne igya meg a tintát.
- Ha véletlenül a tinta a szájába kerül vagy lenyeli, öblítse ki a száját vagy igyon egy-két pohár vizet, és azonnal forduljon orvoshoz. Ha tinta kerül a szemébe, azonnal öblítse ki vízzel, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Ha tinta kerül a bőrére, azonnal mossa le az érintett területet szappannal és vízzel. Ha a bőr irritációja nem múlik, azonnal forduljon orvoshoz.
- A tintaflakonok tárolásához teljesen zárja rájuk a kupakot, és a flakonokat felállítva helyezze el. Ha eldől a tintaflakon, vagy ha lefekteti, kifolyat belőle a tinta.
- A tintatartályok feltöltésekor vigyázzon arra, nehogy összetintázza a környezetét.
- Előfordulhat, hogy a tintafoltot nem lehet eltávolítani a ruhákból és a más holmiktól. Előfordulhat, hogy mosáskor nem tűnnek el a tintafoltok.
- A tintaflakonokat és a bennük lévő tintát kizárólag a Canon által megnevezett nyomtatók tartályainak feltöltésére használja.
- Ne hagyja a tintaflakonokat nagyon meleg helyen, például kandalló vagy fűtőtest közelében, vagy autóban, mert a flakonok felmelegedhetnek és így kifolyhat a tinta vagy romolhat a tinta minősége.

- Óvja a tintaflakonokat az erős behatásoktól, mert megsérülhetnek a tintaflakonok, vagy lejöhet róluk a kupak, és kifolyhat a tinta.
- Ne öntse át a tintát más tartályba, mert véletlenül lenyelheti, vagy használatra alkalmatlanná válhat a tinta, vagy romolhat a tinta minősége.
- Ne keverje a tintát vízzel vagy másik tintával, mert ezzel tönkretelheti a nyomtatót.
- Felnyitás után ne hagyja a tintaflakont úgy, hogy nincs rajta a flakon sapkája. mert beszárad a tinta, és ez valószínűleg megakadályozza a nyomtató megfelelő működését, ha egy tintatartályt ebből a flakontól tölt fel.
- Javasoljuk, hogy az optimális nyomtatási minőség elérése érdekében évente legalább egyszer töltsse fel a tintatartályt tintával a felső korlát vonaláig.

»» Megjegyzés

- A készülék akkor is használhat színes tintát, amikor fekete-fehér dokumentumot nyomtat, vagy fekete-fehér nyomtatás van megadva. A nyomtató a nyomtatófej hagyományos és fokozott tisztítása során (amely szükséges lehet a nyomtató teljesítményének karbantartásához) is mindegyik tintából fogyaszt.

Ha kifogyóban van a tinta, haladéktalanul töltsse fel a tintatartályokat.

➡ [Tippek a tintához](#)

A tintaszint ellenőrzése

A nyomtató elején található, a tintatartály adatait mutató kijelző segítségével ellenőrizze a tintaszintet.

Amikor a tinta eléri a felső korlát vonalát (A), a tintatartály megtelt.

Amikor a tinta megközelíti az alsó korlát vonalát (B), a tinta kifogyóban van. Töltse fel a tintatartályt.

»»» Megjegyzés

- A tintaszint megállapításához szemrevételezéssel ellenőrizze a tintatartályt.



»»» Megjegyzés

- Ha a megmaradt tintával kapcsolatos hiba következik be, hibaüzenet jelenik meg az érintőképernyőn.
➡ [Hiba esetén](#)
- A kiváló nyomtatási minőség biztosítása és a nyomtatófej védelme érdekében bizonyos mennyiségű tinta még marad a tintatartályban, amikor a nyomtató a tintatartály feltöltésének szükségességét jelzi. A tintaflakon becsült oldalkapacitásába ez a mennyiség nem számít bele.
- A tintatartályokból a tinta kifolyik a nyomtató belsejébe. Ez az eljárás is okozhatja, hogy úgy tűnik, gyorsan kifogy a tinta a nyomtató használatának megkezdése vagy szállítása után.

Korlátozások

Ha már csatlakoztatva van egy eszköz (például számítógép), de szeretne még egy eszközt csatlakoztatni a nyomtatóhoz, akkor ezt az első eszköz csatlakoztatásához használt módszerrel teheti meg.

Ha más csatlakoztatási módszerrel csatlakozik, akkor a használatban lévő eszköz kapcsolata le lesz tiltva. Wi-Fi csatlakozás és Vezeték nélküli közvetlen kapcsolat egyszerre nem használható.

A korlátozásokkal kapcsolatban tekintse meg az alábbiakat.

Connect via wireless router

- Ezt a nyomtatót nem használhatja egyszerre Wi-Fi és vezetékes csatlakozáson keresztül.
- Győződjön meg arról, hogy csatlakozik egymáshoz az eszköz és a vezeték nélküli útválasztó.
A beállítások ellenőrzését a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt kézikönyv ismerteti, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.
Azt az eszközt pedig, amely már vezeték nélküli útválasztó használata nélkül lett csatlakoztatva a nyomtatóhoz, csatlakoztassa újra, most egy vezeték nélküli útválasztón keresztül.
- A vezeték nélküli útválasztók beállításai, útválasztó-szolgáltatásai, beállításának lépései és biztonsági beállításai a rendszerkörnyezettől függenek. A részleteket a vezeték nélküli útválasztó felhasználói kézikönyvében találja, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.
- Az Ön országától vagy régiójától függően ez a nyomtató nem támogatja az 5 GHz-es sávot használó vezeték nélküli hálózati szabványokat.
- Ha az eszköz aktuális csatorna sáv szélesség-beállítása nem tartalmazza a 20 MHz-es sávot, TKIP nem használható biztonsági protokollként. Változtassa meg a beállítást úgy, hogy tartalmazza a 20 MHz-et. A nagyobb biztonságért javasoljuk, hogy állítson be AES és WPA2 protokollt, illetve még magasabb szintű biztonságot.
Az eszköz és a vezeték nélküli útválasztó közötti kapcsolat átmenetileg le lesz tiltva a beállítások módosítása közben. Ne lépjen tovább a következő képernyőre, amíg be nem fejeződik a beállítás.
- Amikor épületen kívül csatlakozik Wi-Fi-hez, ne 5 GHz-es hálózathoz (SSID-hez) csatlakozzon.
A nyomtatóval használható 5 GHz-es sáv olyan csatornákat tartalmazhat, amelyeket az Ön országában vagy térségében csak épületen belül szabad használni.
Az Ön vezeték nélküli útválasztójának 5 GHz-es hálózatát (SSID-jét) a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt kézikönyv ismerteti, vagy vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.
- Irodai használat, különösen IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollal való csatlakozás esetén kérjen segítséget a hálózati rendszergazdától.
- Ne feledje, hogy ha biztonsági védelem nélküli hálózathoz csatlakozik, akkor előfordulhat, hogy személyes adatai harmadik fél kezébe kerülnek.

Közvetlen kapcsolat

Fontos

- Ha egy, az internetre vezeték nélküli útválasztón keresztül csatlakozó eszközt egy vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat módban lévő nyomtatóhoz csatlakoztat, akkor letiltódik az eszköz és a vezeték nélküli útválasztó között meglévő kapcsolat. Ilyenkor az eszköz kapcsolata (az adott eszköztől függően) automatikusan átválthat mobiltelefonos adatkapcsolatra. Ha mobiltelefonos adatkapcsolattal csatlakozik az internetre, akkor a szolgáltató (a szolgáltatási szerződéstől függően) adatforgalmi díjat számíthat fel.

- Amikor egy eszközt a vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat segítségével csatlakoztat a nyomtatóhoz, a csatlakoztatási adatok a Wi-Fi-beállítások között kerülnek mentésre. Előfordulhat, hogy az eszköz még azt követően is automatikusan csatlakozik a nyomtatóhoz, hogy leválasztotta vagy egy másik vezeték nélküli útválasztóhoz csatlakoztatta.
- A vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat módban lévő nyomtatóhoz történő automatikus csatlakozás megelőzése érdekében a nyomtató használata után módosítsa a csatlakoztatási módot, vagy az eszköz Wi-Fi-beállításai között állítsa be, hogy ne az csatlakozzon automatikusan.
Az eszköz beállításainak módosítását az eszközhöz mellékelt kézikönyv ismerteti, vagy kérdezze a gyártót.

- Ha a vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat mód használatával csatlakoztat egy eszközt a nyomtatóhoz, akkor a környezettől függően előfordulhat, hogy megszűnik az internetkapcsolat. Ilyenkor nem használhatók a nyomtató webszolgáltatásai.
- A vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat módban egyszerre legfeljebb öt eszköz csatlakoztatható. Ha megpróbál egy hatodik eszközt csatlakoztatni, amikor öt eszköz már csatlakoztatva van, hibaüzenet jelenik meg.
Ha hibaüzenet jelenik meg, válasszon le egy olyan eszközt, amely nem használja a nyomtatót, majd ismételje meg a beállításokat.
- A Vezeték nélküli közvetlen kapcsolat funkció egy készüléket (pl. számítógépet) 2,4 GHz-en csatlakoztatja a nyomtatóhoz.
5 GHz-es csatlakozáshoz engedélyezze a Vez. nélküli közvetlen kapcs. lehetőséget, majd állítsa a frekvenciasávot 5 GHz-re.
Az Ön országától vagy régiójától függően ez a nyomtató nem támogatja az 5 GHz-es sávot használó vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot.
- A vezeték nélküli Közvetlen kapcsolat segítségével a nyomtatóhoz csatlakoztatott eszközök egymással nem tudnak kommunikálni.
- Ha egy eszközt vezeték nélküli útválasztó használata nélkül csatlakoztatott a nyomtatóhoz, és most újra be szeretné állítani ugyanazzal a csatlakoztatási módszerrel, akkor előbb válassza le. Az eszköz és a nyomtató közötti kapcsolatot a Wi-Fi beállítások képernyőn tilthatja le.

Vezetékes hálózati kapcsolat

- Ezt a nyomtatót nem használhatja egyszerre Wi-Fi és vezetékes csatlakozáson keresztül.
- Útválasztó használata esetén a nyomtatót és a számítógépet a LAN-oldalra (azonos hálózati szegmensbe) csatlakoztassa.

Tippek a hálózati kapcsolathoz (Windows/macOS)

- Ugyanolyan nevű nyomtató észlelhető
- A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre

Ugyanolyan nevű nyomtató észlelhető

Ha a nyomtatót észleli a rendszer a beállítás közben, előfordulhat, hogy több ugyanolyan nevű nyomtató jelenik meg a keresési találatokat tartalmazó képernyőn.

Jelölje ki a kívánt nyomtatót a nyomtató beállításai alapján a keresési eredmények képernyőjén megjelenő beállítások segítségével.

- **Windows esetén:**

Annak érdekében, hogy a listából ki tudja választani a megfelelő nyomtatót, nézze meg a nyomtató MAC-címét vagy sorozatszámát.

- **macOS esetén:**

A nyomtatók nevéhez hozzá van fűzve MAC-címük, vagy a Bonjour által meghatározott nyomtatónévek jelennek meg.

Annak érdekében, hogy a nyomtatót ki tudja választani a listáról, nézze meg az azonosító adatokat, például a MAC-címet, a nyomtató Bonjour által meghatározott nevét és a nyomtató sorozatszámát.

»»» Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a sorozatszám nem jelenik meg az eredményeket megjelenítő képernyőn.

A nyomtató MAC-címét és sorozatszámát úgy tudja megnézni, hogy kinyomtatja a hálózat beállítási adatait.

➡ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

»»» Megjegyzés

- A sorozatszámot a kezelőpanelon is megjelenítheti.

➡ [Rendszerinformáció](#)

A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre

Ellenőrizze a következő elemeket, amikor új számítógépet csatlakoztat a LAN környezeten keresztül a nyomtatóhoz, a csatlakoztatási módot USB-ről LAN-ra állítja, vagy módosítja a vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) csatlakoztatási módját.

1. Csatlakozás másik számítógéphez LAN-kapcsolaton keresztül/Váltás USB-kapcsolatról LAN-kapcsolatra

2. A LAN csatlakozási módjának váltása

3. A Wi-Fi-csatlakozás újrakonfigurálásának módszere

1. Csatlakozás másik számítógéphez LAN-kapcsolaton keresztül/Váltás USB-kapcsolatról LAN-kapcsolatra



Ha további számítógépet szeretne csatlakoztatni a nyomtatóhoz LAN-on keresztül, vagy ha az USB lehetőségről LAN-kapcsolatra szeretne váltani, a beállításhoz tekintse meg a Beüzemelési útmutatót.

2. A LAN csatlakozási módjának váltása



Ha csatlakoztatási módot szeretne váltani (vezetékes hálózat vagy Wi-Fi), amikor a nyomtatót LAN-kapcsolattal használja, ellenőrizze a következő elemet.

Windows esetén:

- A beállításhoz lásd a Beüzemelési útmutatót.
- Engedélyezze a Wi-Fi vagy vezetékes LAN hálózatot a nyomtató kezelőpaneljén, majd konfigurálja a beállításokat a Wi-Fi Connection Assistant **Hálózati beállítások (Network Settings)** képernyőjén.

A konfigurálás részletes leírása az alábbiakban olvasható.

- ➡ [Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása](#)
- ➡ [Vezetékes LAN kapcsolat \(Ethernet-kábel\) beállításainak megadása/módosítása](#)

macOS esetén:

A beállításhoz lásd a Beüzemelési útmutató.

3. A Wi-Fi-csatlakozás újrakonfigurálásának módszere



- **Ha vezeték nélküli közvetlen kapcsolatra szeretne váltani, amikor a nyomtató Wi-Fi kapcsolattal használja:**

A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat elérhető. A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat és a Wi-Fi-kapcsolat együtt használható. De ha IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt használ, akkor nem használhatók együtt.

➔ [Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal](#)

- **Ha Wi-Fi-kapcsolatra szeretne váltani, amikor a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal használja:**

Ha a nyomtatót első alkalommal csatlakoztatja vezeték nélküli routeren keresztül a számítógéphez vagy okostelefonhoz nyomtatásra, vagy módosítani szeretné a nyomtató és a vezeték nélküli router közötti csatlakoztatási frekvenciát, hajtsa végre a beállítást.

Windows esetén:

Lásd: A csatlakoztatási módszer megváltoztatása.

macOS esetén:

Olvassa el a Beüzemelési útmutató, és végezze el újra a beállítást.

Wi-Fi Connection Assistant (Windows)

- **Wi-Fi Connection Assistant**
- **A Wi-Fi Connection Assistant elindítása**
- **Hálózati beállítások diagnosztizálása és javítása**
- **Hálózati beállítások megadása/módosítása**
- **A diagnosztizálás és javítás funkciót nem támogató modellek listája**
- **Az USB-kapcsolaton keresztüli IPv6 konfigurációt nem támogató modellek listája**

Fontos

- A modelltől és a szoftververziótól függően lehet, hogy bizonyos funkciók nem használhatók.

Wi-Fi Connection Assistant

A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózat állapotát, továbbá megadhatja a nyomtató beállításait a hálózaton.

A Wi-Fi Connection Assistant a következőre használható:

- Nyomtatók keresése egy hálózaton, valamint az észlelt nyomtatók kezdeti hálózati beállításának végrehajtása
- Kezdeti hálózati beállítás végrehajtása a nyomtató és a számítógép USB-kábellel történő összekapcsolásával (egyes típusok esetében nem elérhető)
- A nyomtató hálózati beállításainak módosítása
- A nyomtató és a Wi-Fi Connection Assistant szoftvert tartalmazó számítógép beállításainak diagnosztizálása, ha probléma van a kapcsolattal. Továbbá a Wi-Fi Connection Assistant kijavítja a nyomtató és a számítógép állapotát (Nem minden modell esetében érhető el).

Fontos

- A készüléktől függően elképzelhető, hogy a nyomtatóhoz a vásárláskor már meg van adva egy rendszergazdai jelszó. A hálózati beállítások módosításakor hitelesítést kell végrehajtani a rendszergazdai jelszóval.

További tudnivalók:

➡ Rendszergazdai jelszó

- A nyomtató LAN hálózaton keresztül történő használatához feltétlenül rendelkeznie kell a csatlakozás típusához megfelelő felszereléssel, például vezeték nélküli routerrel vagy LAN-kábellel.
- A Wi-Fi Connection Assistant telepítésekor tiltsa le a tűzfal blokkoló funkcióját.
- Ne módosítsa a hálózati beállításokat a Wi-Fi Connection Assistant használatával a nyomtatás alatt.

A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

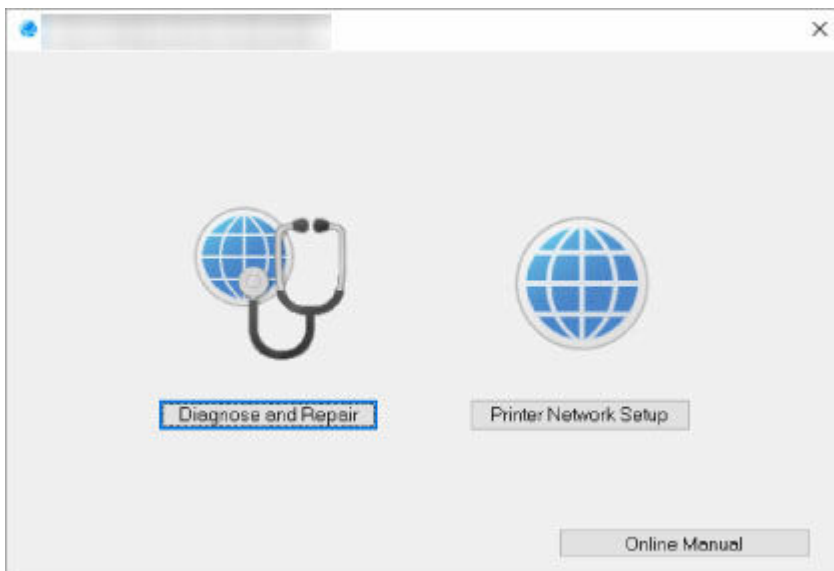
Indítsa el a Wi-Fi Connection Assistant eszközt az alábbiak szerint.

A Windows 11 rendszerben a tálcán  (a **Start** gombból) kiindulva válassza a következőket: **Minden alkalmazás (All apps) > Canon Utilities > Wi-Fi Connection Assistant**.

»»» Megjegyzés

- A Windows 10 rendszerben válassza a következőket: **Start > (Minden alkalmazás (All apps) >) > Canon Utilities > Wi-Fi Connection Assistant**
- A Windows 7 rendszerben kattintson a **Start** gombra, majd válassza a következőket: **Minden program (All Programs), Canon Utilities, Wi-Fi Connection Assistant**, majd a **Wi-Fi Connection Assistant** elemet.

A Wi-Fi Connection Assistant elindításakor megjelenik egy üzenet. Olvassa el az üzenetet, és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget. Megjelenik az alábbi képernyő.



A megjelenő képernyőn válassza ki a **Diagnosztizálás és javítás (Diagnose and Repair)** vagy **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** lehetőséget.

- Ha **Diagnosztizálás és javítás (Diagnose and Repair)** lehetőséget választja:
 - ➡ [Hálózati beállítások diagnosztizálása és javítása](#)
- Ha **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** lehetőséget választja:
 - ➡ [Hálózati beállítások megadása/módosítása](#)

Hálózati beállítások diagnosztizálása és javítása

Probléma esetén (pl. nem lehet nyomtatni egy nyomtatóról a hálózaton), a Wi-Fi Connection Assistant diagnosztizálja és kijavítja a számítógép beállításait vagy a számítógép és a nyomtató közötti kapcsolatot.

Fontos

- Egyes modellek nem támogatják a diagnosztizálás és javítás funkciót.

További tudnivalók:

➡ [A diagnosztizálás és javítás funkciót nem támogató modellek listája](#)

Kövesse az alábbi lépéseket.

1. [Indítsa el a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást.](#)
2. Olvassa el a megjelenő üzenetet, és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget.
3. A megjelenő képernyőn válassza ki **Diagnosztizálás és javítás (Diagnose and Repair)** lehetőséget.

A képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el a műveleteket.

Megjegyzés

- Ez a funkció az alábbiakat ellenőrzi:
 - csatlakozik-e a számítógép a routerhez
 - meg lehet-e nyitni egy weboldalt az interneten
 - észlelhető-e a nyomtató a hálózaton
 - Megfelelő-e a jelerősség vagy a kommunikáció szintje (Wi-Fi használata közben)?
 - a nyomtatóport-beállítások megfelelnek-e a hálózati beállításoknak

Hálózati beállítások megadása/módosítása

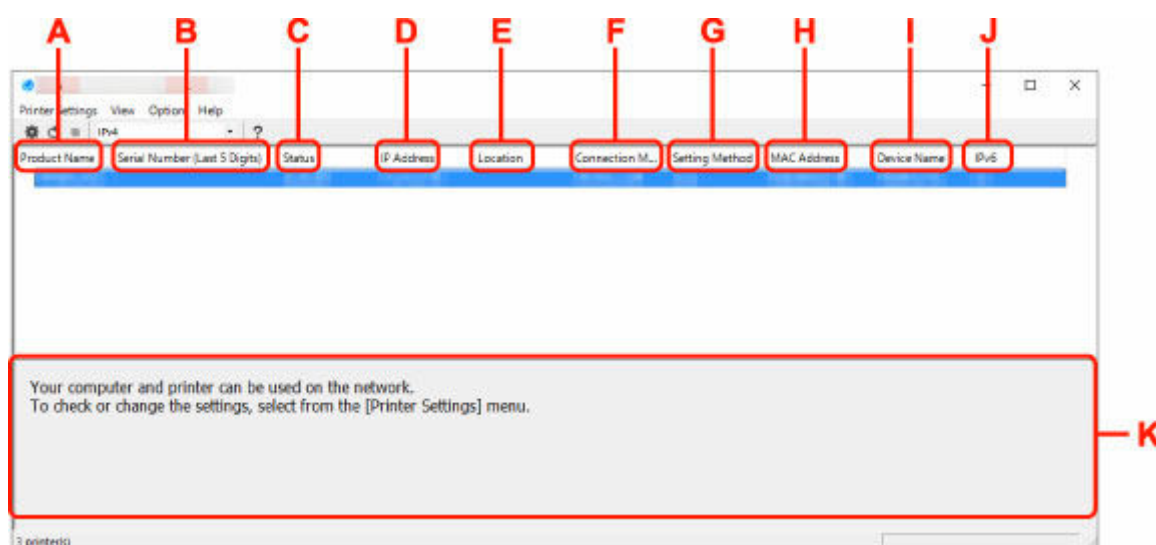
- [Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyő](#)
- [Hálózati beállítások megadása](#)

Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyő

- ➔ [Elemek a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyőn](#)
- ➔ [Menük a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyőn](#)
- ➔ [Elemek a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyő eszköztárán](#)

Elemek a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyőn

A Wi-Fi Connection Assistant elindításakor és **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** kiválasztásakor megjelenik az alábbi képernyő. Az észlelt nyomtatók a képernyőn kerülnek listázásra, és az alábbi elemek láthatók.



A: Terméknév (Product Name)

Az észlelt nyomtató terméknevét jeleníti meg. Ha a nyomtató nem használható, a bal oldalon az alábbi ikon jelenik meg.



: akkor jelenik meg, ha a nyomtató beállítást igényel vagy nincs konfigurálva.



: akkor jelenik meg, ha az IP-címet megkettőzte egy másik nyomtatóra.



: akkor jelenik meg, ha nem tud kommunikálni a nyomtatóval.

»»» Megjegyzés

- Ha a használni kívánt nyomtatót a rendszer nem észleli, próbálja meg megadni a nyomtató keresésének kritériumait.
 - ➔ Kritériumok beállítása nyomtató kereséséhez/adott nyomtató keresése
- Egy nyomtatóra jobb egérgombbal történő kattintást követően megjelennek a beállítási lehetőségek vagy a megerősítésre váró elemek.

B: Sorozatszám (utolsó 5 számjegy) (Serial Number (Last 5 Digits))

A nyomtató sorozatszámának utolsó öt számjegyét jeleníti meg.

C: Állapot (Status)

A nyomtató állapotát jeleníti meg az alábbiak szerint.

- **Elérhető (Available)**

Azt jelzi, hogy a nyomtató elérhető.

- **Beállítás befejezve (Setup Completed)**

A hálózat beállításának végrehajtását követően jelenik meg, miután az ablak bezáráshoz rákattintott a **Beállítás (Set)** lehetőségre.

- **Beállítást igényel (Requires Setup)**

Azt jelzi, hogy a nyomtatónak el kell végeznie a Wi-Fi beállítását.

➡ [Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása](#)

- **Nincs beállítva (Not Set)**

Azt jelzi, hogy a nyomtató nem használható a hálózaton, vagy az IPv6 nincs engedélyezve. Adjon meg IP-címet, vagy a **Hálózati beállítások... (Network Settings...)** lehetőségnél ellenőrizze az IPv6 protokollt.

➡ [Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása](#)

- **IP-cím átfedés (IP Address Overlap)**

Azt jelzi, hogy az IP-cím egy másik nyomtatóhoz is hozzá van rendelve.

- **Ismeretlen (Unknown)**

Azt jelzi, hogy a korábban **Elérhető (Available)** nyomtató jelenleg nem használható.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, semmi nem jelenik meg.

D: IP-cím (IP Address)

A nyomtató IP-címét jeleníti meg. Semmi sem látható, ha a nyomtató állapota **Beállítást igényel (Requires Setup)**.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, "-" jelenik meg.

E: Hely (Location)

A nyomtató helyét jeleníti meg, ha az regisztrálva van. Semmi sem látható, ha a nyomtató állapota **Beállítást igényel (Requires Setup)**.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, semmi nem jelenik meg.

➡ [Nyomtatóadatok hozzárendelése](#)

F: Csatlakozás módja (Connection Method)

A nyomtató csatlakozási módját (vezetékes LAN, Wi-Fi vagy USB) jeleníti meg.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, megjelenik az **USB**.
- Ha a nyomtató mindkét LAN csatlakozási módot támogatja, a nyomtatót a rendszer két nyomtatóként ismeri fel, és külön jeleníti meg őket. (A **Sorozatszám (utolsó 5 számjegy) (Serial Number (Last 5 Digits))** mindkét esetben azonos számokból áll.)

- Ha a nyomtató nem támogatja a vezetékes LAN hálózatot, a vezetékes LAN nem jelenik meg.
- Ha a Wi-Fi Connection Assistant szoftvert olyan számítógépen használja, amely nem támogatja a Wi-Fi funkciót, a Wi-Fi nem jelenik meg.

G: Beállítási módszer (Setting Method)

A nyomtató beállítási módszerét jeleníti meg.

- **Automatikus (Auto)**

Akkor jelenik meg, ha a nyomtatót automatikusan megadott IP-címmel használja.

- **Kézi (Manual)**

Akkor jelenik meg, ha a nyomtatót manuálisan megadott IP-címmel használja.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, "-" jelenik meg.

H: MAC-cím (MAC Address)

Az észlelt nyomtató MAC-címét jeleníti meg.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, "-" jelenik meg.

I: Eszköznév (Device Name)

A nyomtató eszköznevét jeleníti meg, ha az regisztrálva van.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, semmi nem jelenik meg.
- Az **Állapot (Status)** képernyőn **Beállítást igényel (Requires Setup)** üzenetet megjelenítő nyomtató nem jelenik meg.

➡ [Nyomtatóadatok hozzárendelése](#)

J: IPv6

A **Be (On)** felirat jelenik meg, ha a nyomtatóhoz IPv6-cím van rendelve.

»»» Megjegyzés

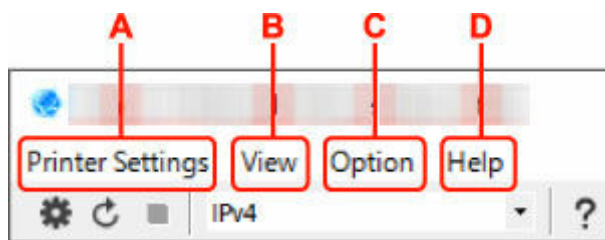
- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, "-" jelenik meg.

K: A nyomtató állapotát és működési útmutatóit jelenít meg.

Ha nyomtatók listájából kiválaszt egy nyomtatót, megjelenik annak aktuális állapota és a következő lépés.

Menük a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyőn

Ez a szakasz a **Canon Wi-Fi Connection Assistant** képernyő menüit ismerteti.



A: Nyomtató beállításai (Printer Settings) menü

➡ A Nyomtató beállításai menü

B: Megjelenítés (View) menü

➡ Megjelenítés menü

C: Beállítás (Option) menü

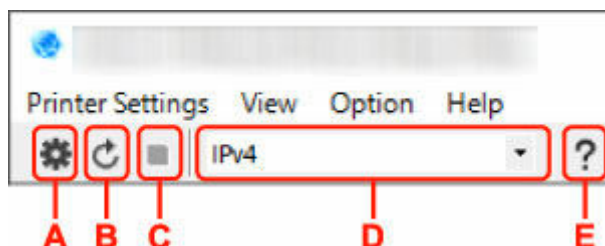
➡ Beállítás menü

D: Súgó (Help) menü

➡ Súgó menü

Elemek a Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyő eszköztárán

Ez a szakasz a **Canon Wi-Fi Connection Assistant** képernyő eszköztárának elemeit ismerteti.



A: Elvégzi a vezetékess vagy Wi-Fi-beállításokat.

»»» Megjegyzés

- Az elem funkciója ugyanaz, mint a **Nyomtató beállításai (Printer Settings)** menü **Hálózati beállítások...** opciója.

B: Újból észleli a nyomtatókat.

»»» Megjegyzés

- Az elem funkciója ugyanaz, mint a **Megjelenítés (View)** menü **Frissítés** opciója.

C: Leállítja a nyomtatók észlelését.

»»» Megjegyzés

- Az elem funkciója ugyanaz, mint a **Megjelenítés (View)** menü **Mégse** opciója.

D: Vált a nyomtatók listái között. (IPv4, IPv6 vagy USB nyomtatók)

»»» Megjegyzés

- Az elem funkciója ugyanaz, mint a **Megjelenítés (View)** menü **Nézet váltása** opciója.
- Az USB-kapcsolattal rendelkező nyomtatók listáját is megjelenítheti. (Nem minden modell esetében elérhető.) Ebben az esetben válassza az **USB** lehetőséget.

E: Megjeleníti ezt az útmutatót.

»» Megjegyzés

- Az elem funkciója ugyanaz, mint a **Súgó (Help)** menü **Online kézikönyv** opciója.

Hálózati beállítások megadása

- **Vezetékes LAN kapcsolat (Ethernet-kábel) beállításainak megadása/módosítása (csak támogatott modellek esetén)**
- **Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása**
- **Nyomtatóadatok hozzárendelése**

Fontos

- A modelltől és a szoftververziótól függően lehet, hogy bizonyos funkciók nem használhatók.

Vezetékes LAN kapcsolat (Ethernet-kábel) beállításainak megadása/módosítása (csak támogatott modellek esetén)

A vezetékes LAN hálózat beállításához/a beállítások módosításához végezze el az alábbi műveletsort.

Fontos

- Ezek a beállítások nem érhetők el, ha a nyomtatónak nincs vezetékes LAN csatlakozása.

Megjegyzés

- Egyes modellek esetén végrehajthatja egy USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató hálózati beállítását a Wi-Fi Connection Assistant használatával. Azon nyomtatók listájának megtekintéséhez, amelyeken végrehajtható a beállítás, a **Megjelenítés (View)** menü **Nézet váltása (Switch View)** lehetőségénél válassza ki az **USB** opciót.

1. [Indítsa el a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást.](#)

2. Olvassa el a megjelenő üzenetet, és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget.

3. A megjelenő képernyőn válassza ki **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** lehetőséget.

Megjelenik az észlelt nyomtatók listája.

4. A beállítások végrehajtásához/módosításához a nyomtatók listájában válassza ki a nyomtatót.

A beállítások végrehajtásához válassza ki azt a nyomtatót, amelynél a **Csatlakozás módja (Connection Method)** **Vezetékes LAN (Wired LAN)**, az **Állapot (Status)** pedig **Elérhető (Available)**.

USB-kapcsolaton keresztül olyan nyomtatón is elvégezheti a beállításokat, amelynél az **Állapot (Status)** nem **Elérhető (Available)**.

USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató telepítéséhez az eszköztár legördülő menüjében válassza ki az **USB** elemet, a beállítások végrehajtásához/módosításához pedig válassza ki a nyomtatót.

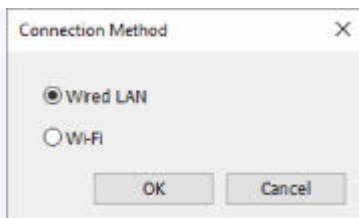
5. A **Nyomtató beállításai (Printer Settings)** menüben válassza ki a **Hálózati beállítások... (Network Settings...)** lehetőséget.

Megjelenik a **Nyomtató jelszavának megerősítése (Confirm Printer Password)** képernyő.

A jelszóval kapcsolatos további tudnivalókért tekintse meg a Rendszergazdai jelszó című részt.

Megjegyzés

- A  ikonra kattintva megadhatja/módosíthatja a beállításokat.
- Ha a 4. lépésben USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtatót választott ki, a **Nyomtató jelszavának megerősítése (Confirm Printer Password)** képernyő megjelenését követően az alábbi képernyő jelenik meg.



Válassza ki a **Vezetékes LAN (Wired LAN)** elemet, majd kattintson az **OK** lehetőségre.

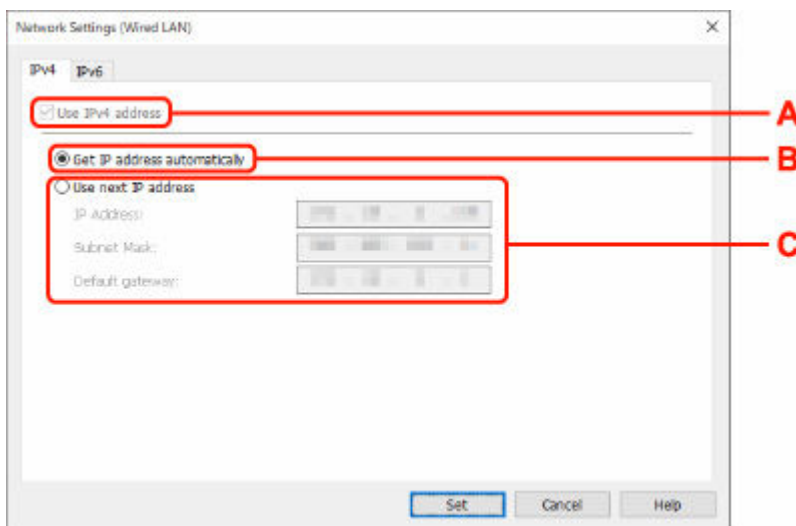
6. Adja meg a jelszót, majd kattintson az **OK gombra.**

Megjelenik a **Hálózati beállítások (Network Settings)** képernyője.

7. Hajtsa végre/módosítsa a beállításokat.

Válthat az IPv4 és az IPv6 képernyő között. A protokoll átkapcsolásához kattintson a lapra.

- IPv4 beállítások



A: IPv4-cím használata (Use IPv4 address)

Mindig ki van választva. (kiszűrítve jelenik meg)

B: IP-cím automatikus meghatározása (Get IP address automatically)

DHCP szerver által automatikusan hozzárendelt IP-cím használatához válassza ezt az beállítást. Ehhez az routeren előbb kapcsolja be a DHCP szervert.

C: Következő IP-cím használata (Use next IP address)

Válassza ezt a beállítást, ha a használt nyomtató beállításainál bekapcsolható a DHCP szerver, vagy ha állandó IP-címet szeretne használni.

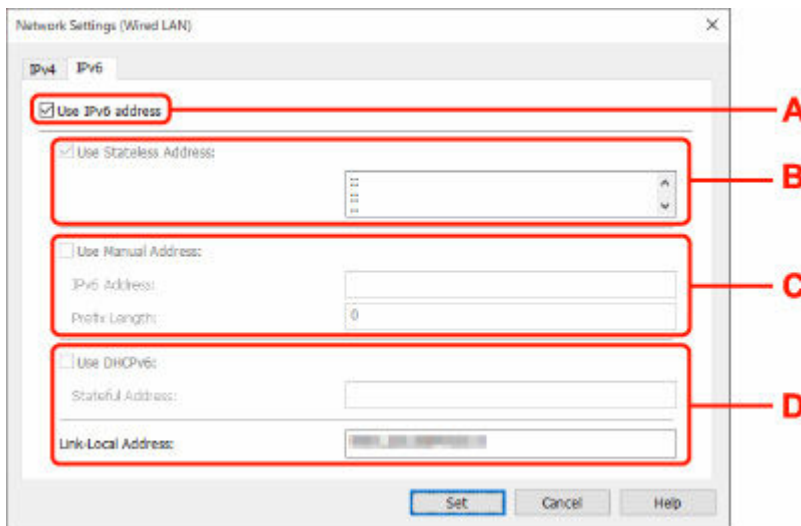
Adja meg az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót.

- IPv6 beállítások

»» Megjegyzés

- Amennyiben a 4. lépésben meghatározottak szerint USB-kapcsolattal rendelkező nyomtatót választ, akkor a használt nyomtatótól függően nem hajthatók végre IPv6-beállítások.

További részletekért lásd: [Az USB-kapcsolaton keresztüli IPv6 konfigurációt nem támogató modellek listája](#).



A: IPv6-cím használata (Use IPv6 address)

Akkor válassza ki, ha a nyomtatót IPv6 környezetben használja.

B: Állapot nélküli cím használata: (Use Stateless Address:)

Akkor válassza ki, ha automatikusan hozzárendelt IP-címet használ. Használjon az IPv6 protokollal kompatibilis routert.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

C: Manuális cím használata: (Use Manual Address:)

Válassza ezt a beállítást, ha a használt nyomtató beállításainál bekapcsolható a DHCP szerver, vagy ha állandó IP-címet szeretne használni.

Adja meg az IP-címet és az IP-cím előtagjának hosszát.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

D: DHCPv6 használata: (Use DHCPv6:)

Akkor válassza ki, ha DHCPv6 protokollt használó IP-címe van.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

8. Kattintson a **Beállítás (Set)** lehetőségre.

Wi-Fi-beállítások megadása/módosítása

A Wi-Fi beállításához/a beállítások módosításához végezze el az alábbi műveletsort.

Fontos

- A nyomtató beállítását megelőzően kapcsolja be az Egyszerű vezeték nélküli kapcsolat (Kábel nélküli beállítás) lehetőséget. (Ha módosítja az IP-címet, erre nincs szükség.) Részletekért a nyomtató online kézikönyvében keressen rá az "NR049" kifejezésre, és tekintse meg a megjelenő oldalt.
- Ha egy nyomtatót Wi-Fi-n keresztül tervez használni, ügyeljen arra, hogy biztonsági beállításokat adjon meg a Wi-Fi-hálózathoz.

Megjegyzés

- Egyes modellek esetén végrehajthatja egy USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató hálózati beállítását a Wi-Fi Connection Assistant használatával. A nyomtató megjelenítéséhez a **Megjelenítés (View)** menü **Nézet váltása (Switch View)** lehetőségénél válassza ki az **USB** opciót.

1. [Indítsa el a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást.](#)

2. Olvassa el a megjelenő üzenetet, és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget.

3. A megjelenő képernyőn válassza ki **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** lehetőséget.

Megjelenik az észlelt nyomtatók listája.

4. A beállítások végrehajtásához/módosításához a nyomtatók listájában válassza ki a nyomtatót.

A beállítások végrehajtásához válassza ki a **Csatlakozás módja (Connection Method)** lehetőségénél a **Wi-Fi** értéket és az **Állapot (Status)** lehetőségénél az **Elérhető (Available)** vagy a **Beállítást igényel (Requires Setup)** értéket megjelenítő nyomtatót.

USB-kapcsolaton keresztül olyan nyomtatón is elvégezheti a beállításokat, amelynél az **Állapot (Status)** nem **Elérhető (Available)** vagy **Beállítást igényel (Requires Setup)**.

USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató telepítéséhez az eszköztár legördülő menüjében válassza ki az **USB** elemet, a beállítások végrehajtásához/módosításához pedig válassza ki a nyomtatót.

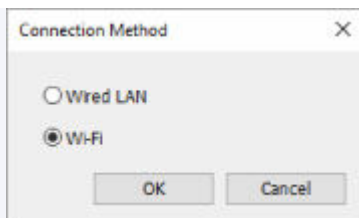
5. A **Nyomtató beállításai (Printer Settings)** menüben válassza ki a **Hálózati beállítások... (Network Settings...)** lehetőséget.

Megjelenik a **Nyomtató jelszavának megerősítése (Confirm Printer Password)** képernyő.

A jelszóval kapcsolatos további tudnivalókért tekintse meg a Rendszergazdai jelszó című részt.

Megjegyzés

- A  ikonra kattintva megadhatja/módosíthatja a beállításokat.
- Ha a 4. lépésben USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtatót választott ki, a kiválasztott nyomtató pedig vezetékes LAN-nal kompatibilis, a **Nyomtató jelszavának megerősítése (Confirm Printer Password)** képernyő megjelenését követően az alábbi képernyő jelenik meg.



A **Wi-Fi** kiválasztását követően kattintson az **OK** lehetőségre.

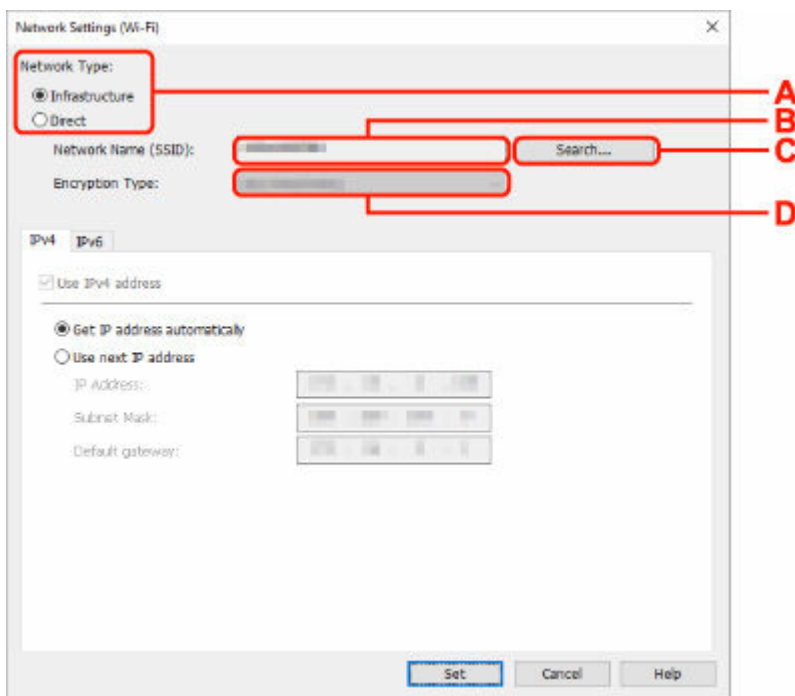
6. Adja meg a jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.

Megjelenik a **Hálózati beállítások (Network Settings)** képernyője.

7. Hajtsa végre/módosítsa a beállításokat.

Válthat az IPv4 és az IPv6 képernyő között. A protokoll átkapcsolásához kattintson a lapra.

- IPv4/IPv6 beállítások



A: Hálózat típusa: (Network Type:)

Válassza ki a Wi-Fi üzemmódot.

- **Infrastruktúra (Infrastructure)**

A rendszer a nyomtatót vezeték nélküli routerrel csatlakoztatja a Wi-Fi-hez.

- **Közvetlen (Direct)**

A nyomtatót vezeték nélküli kommunikációs eszközökhöz (okostelefonhoz vagy táblagéphez) kapcsolja vezeték nélküli router használata nélkül.

»»» Megjegyzés

- Amennyiben a Wi-Fi engedélyezve van a számítógépen, és a 4. lépésben meghatározottak szerint USB-kapcsolattal rendelkező nyomtatót választ, akkor a használt nyomtatótól függően kiválaszthatja a **Közvetlen (Direct)** elemet.

- Ha a **Közvetlen (Direct)** van kiválasztva, az elemek kiszürkített állapotban jelennek meg, és nem végezhetők el a beállítások.

A működési környezettől függően a számítógépről ráadásul internethez sem lehet csatlakozni.

B: Hálózati név (SSID): (Network Name (SSID):)

Az aktuálisan használt Wi-Fi hálózati neve (SSID) jelenik meg.

Wireless Direct módban a Wireless Direct kapcsolathoz tartozó hálózati név (SSID) jelenik meg.

C: Keresés... (Search...)

Csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli router kiválasztásához az **Észlelt vezeték nélküli routerek (Detected Wireless Routers)** képernyője jelenik meg. A számítógéphez már csatlakoztatott vezeték nélküli router esetén a **Kommunikáció állapota (Communication Status)** menüben az **Elérhető (Available)** beállítás jelenik meg.

Ha a **Kommunikáció állapota (Communication Status)** menüben a listából a **Nincs csatlakoztatva (Not Connected)** lehetőséget választja ki, a **Beállítás (Set)** opcióra kattintva megjelenik a WPA/WPA2 vagy a WEP vezeték nélküli routerhez való beállítási képernyője.

- ➡ Ha megjelenik a WEP-adatok képernyője
- ➡ Ha megjelenik a WPA/WPA2 adatok képernyője

D: Titkosítás típusa: (Encryption Type:)

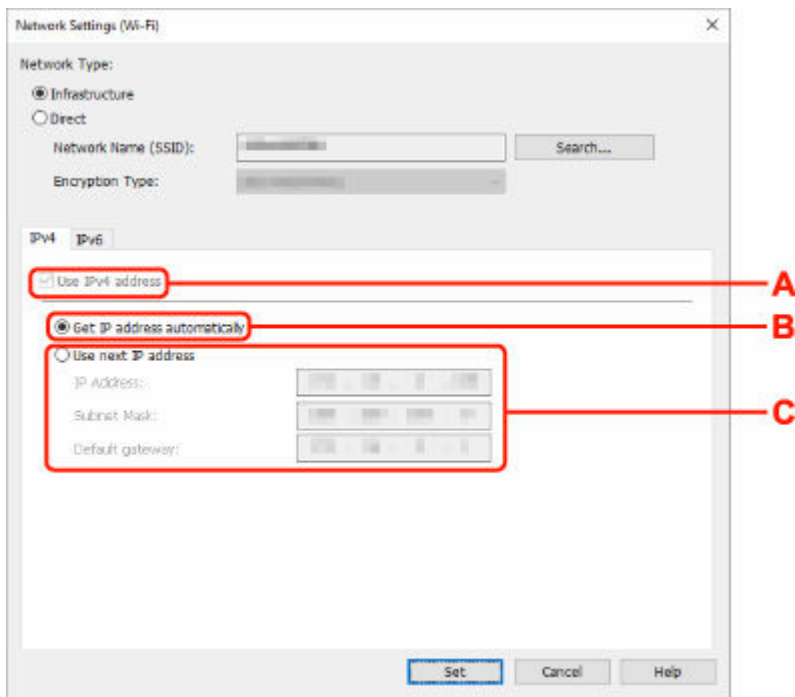
A Wi-Fi-n keresztül használt titkosítási módszert jeleníti meg.

- IPv4 beállítások

»»» Megjegyzés

- Az alábbi beállítási elemek csak akkor érhetők el, ha a **Hálózat típusa: (Network Type:)** menüben az **Infrastruktúra (Infrastructure)** beállítás van kiválasztva.

Ha a **Közvetlen (Direct)** van kiválasztva, az elemek kiszürkített állapotban jelennek meg, és nem végezhetők el a beállítások.



A: IPv4-cím használata (Use IPv4 address)

Mindig ki van választva. (kiszűrkitve jelenik meg)

B: IP-cím automatikus meghatározása (Get IP address automatically)

DHCP szerver által automatikusan hozzárendelt IP-cím használatához válassza ezt az beállítást. A DHCP-kiszolgáló funkciót engedélyezni kell a vezeték nélküli routeren.

C: Következő IP-cím használata (Use next IP address)

Válassza ezt a beállítást, ha a használt nyomtató beállításainál bekapcsolható a DHCP szerver, vagy ha állandó IP-címet szeretne használni.

Adja meg az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót.

- IPv6 beállítások

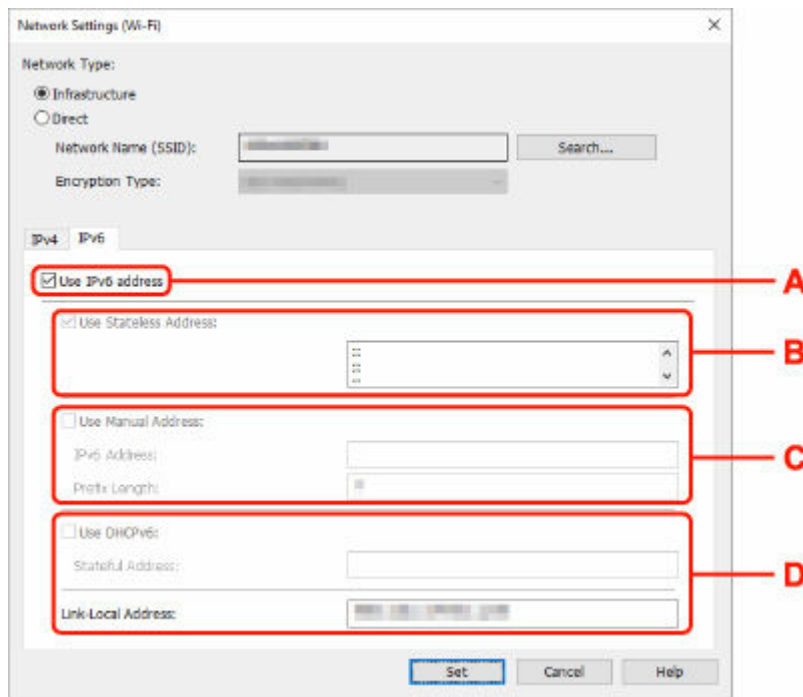
»»» Megjegyzés

- Amennyiben a 4. lépésben meghatározottak szerint USB-kapcsolattal rendelkező nyomtatót választ, akkor a használt nyomtatótól függően nem hajthatók végre IPv6-beállítások.

További részletekért lásd: [Az USB-kapcsolaton keresztüli IPv6 konfigurációt nem támogató modellek listája.](#)

- Az alábbi beállítási elemek csak akkor érhetők el, ha a **Hálózat típusa: (Network Type:)** menüben az **Infrastruktúra (Infrastructure)** beállítás van kiválasztva.

Ha a **Közvetlen (Direct)** van kiválasztva, az elemek kiszűrkitett állapotban jelennek meg, és nem végezhetők el a beállítások.



A: IPv6-cím használata (Use IPv6 address)

Akkor válassza ki, ha a nyomtatót IPv6 környezetben használja.

B: Állapot nélküli cím használata: (Use Stateless Address:)

Akkor válassza ki, ha automatikusan hozzárendelt IP-címet használ. Használjon az IPv6 protokollal kompatibilis routert.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

C: Manuális cím használata: (Use Manual Address:)

Válassza ezt a beállítást, ha a használt nyomtató beállításainál bekapcsolható a DHCP szerver, vagy ha állandó IP-címet szeretne használni.

Adja meg az IP-címet és az IP-cím előtagjának hosszát.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

D: DHCPv6 használata: (Use DHCPv6:)

Akkor válassza ki, ha DHCPv6 protokollt használó IP-címe van.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtatótól függően előfordulhat, hogy ez a beállítási elem nem elérhető.

8. Kattintson a **Beállítás (Set)** lehetőségre.

Nyomtatóadatok hozzárendelése

A nyomtató helye nevének vagy eszköznevének hozzárendeléséhez/módosításához végezze el az alábbi műveletsort.

A nevek megjelennek a **Canon Wi-Fi Connection Assistant** képernyő **Eszköznév: (Device Name:)** és **Hely: (Location:)** eleménél.

»»» Megjegyzés

- Ha az eszköztár legördülő menüjében az **USB** lehetőséget választotta ki, ez a beállítási elem nem érhető el.

1. [Indítsa el a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást.](#)

2. Olvassa el a megjelenő üzenetet, és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget.

3. A megjelenő képernyőn válassza ki **A nyomtató hálózati beállítása (Printer Network Setup)** lehetőséget.

Megjelenik az észlelt nyomtatók listája.

4. Helynév és eszköznév hozzárendeléséhez válassza ki a nyomtatót.

Válassza ki az **Állapot (Status)** menüben **Elérhető (Available)** nyomtatót.

5. A **Nyomtató beállításai (Printer Settings)** menüben válassza ki a **Részletes nyomtatóbeállítások... (Detailed Printer Settings...)** lehetőséget.

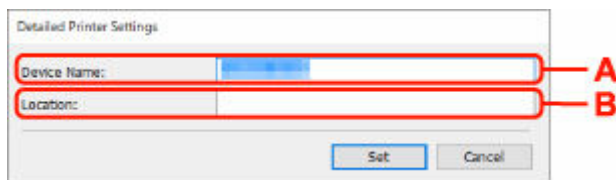
Megjelenik a **Nyomtató jelszavának megerősítése (Confirm Printer Password)** képernyő.

A jelszóval kapcsolatos további tudnivalókért tekintse meg a Rendszergazdai jelszó című részt.

6. Adja meg a jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.

Megjelenik a **Részletes nyomtatóbeállítások (Detailed Printer Settings)** képernyő.

7. Hajtsa végre/módosítsa a beállításokat.



Az alábbi beállítási elemek érhetők el.

A: Eszköznév: (Device Name:)

Az eszköz nevét rendeli hozzá.

B: Hely: (Location:)

Az eszköz helyének nevét rendeli hozzá.

8. Kattintson a **Beállítás (Set)** lehetőségre.

A diagnosztizálás és javítás funkciót nem támogató modellek listája

A következő modellek nem támogatják a Wi-Fi Connection Assistant „Diagnózis és javítás” funkcióját.

- G4000 series
- PRO-500 series
- PRO-1000 series
- MB2100 series
- MB2700 series
- MB5100 series
- MB5400 series
- iB4100 series
- PRO-520
- PRO-540
- PRO-540S
- PRO-560
- PRO-560S
- PRO-2000
- PRO-4000
- PRO-4000S
- PRO-6000
- PRO-6000S
- TS9000 series
- TS8000 series
- TS6000 series
- TS5000 series
- MG3000 series
- E470 series

Az USB-kapcsolaton keresztüli IPv6 konfigurációt nem támogató modellek listája

A következő modellek esetén csak IPv4-beállításokat adhat meg a Wi-Fi Connection Assistant használatával. (A beállítások nem végezhetők el IPv6 protokollon.)

- iB4100 series
- MG3000 series
- E470 series
- G4000 series
- TS5000 series
- TS6000 series
- TS8000 series
- TS9000 series
- TR8500 series
- TR7500 series
- TS9100 series
- TS8100 series
- TS6100 series
- TS5100 series
- TS3100 series
- E3100 series
- TS300 series
- E300 series
- TR8580 series
- TS9180 series
- TS8180 series
- TS6180 series
- TR8530 series
- TR7530 series
- TS8130 series
- TS6130 series
- XK70 series
- XK50 series
- G4010 series
- G3010 series
- TR4500 series
- E4200 series
- TS6200 series
- TS6280 series
- TS6230 series
- TS8200 series
- XK80 series
- TS8280 series
- TS8230 series
- TS9500 series
- TS9580 series

- TR9530 series
- TS3300 series
- E3300 series

Karbantartási feladatok elvégzése a nyomtatóról

- A karbantartás folyamata
- Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása
- A fúvóka-ellenőrző minta kiértékelése
- A nyomtatófej tisztítása
- Fokozott nyomtatófej-tisztítás
- A nyomtatófej igazítása
- Nyomtatófej igazítása manuálisan

A karbantartás folyamata

Ha a nyomtatás elmosódott, ha a színek nem megfelelően nyomtatódtak ki, vagy ha a nyomtatás minősége nem kielégítő (például a nyomtatott vonalak nem illeszkednek), akkor hajtsa végre az alábbi karbantartási eljárást.

Fontos

- Ne öblítse le és ne törölje le a nyomtatófejet. Ez a nyomtatófej hibájához vezethet.

Megjegyzés

- Ellenőrizze, hogy maradt-e tinta a tintatartályokban.
 - ➡ [A tintaszint ellenőrzése](#)
- Ha Windows használata esetén a nyomtatóillesztő beállításában növeli a nyomtatási minőséget, javulhat a nyomtatás eredménye.
 - ➡ [Adja meg a hordozótípust, a minőséget stb. \(Adathordozó/minőség lap\)](#)

Ha a nyomtatás eredménye elmosódott vagy egyenetlen:

1. lépés Nyomtassa ki a fúvóka-ellenőrző mintát.

A nyomtatóról

- ➡ [Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása](#)

A számítógépről

- ➡ Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása

2. lépés [Értékelje ki a fúvóka-ellenőrző mintát.](#)

Ha hiányzó vonalakat vagy vízszintes csíkokat lát a mintában, tegye a következőt:



3. lépés Tisztítsa meg a nyomtatófejet.

A nyomtatóról

- ➡ [A nyomtatófej tisztítása](#)

A számítógépről

- ➡ A nyomtatófejek tisztítása

A nyomtatófej tisztítása után nyomtassa ki és ellenőrizze a fúvóka-ellenőrző mintát.: ➡ [1. lépés](#)

Ha a problémát az 1–3. lépések kétszeri elvégzése sem oldja meg:



4. lépés Végezze el a nyomtatófej fokozott tisztítását.

A nyomtatóról

➡ [Fokozott nyomtatófej-tisztítás](#)

A számítógépről

➡ A nyomtatófejek tisztítása

A nyomtatófej fokozott tisztítása után nyomtassa ki és ellenőrizze a fúvóka-ellenőrző mintát: ➡ [1. lépés](#)

Ha elvégezte a teendőket a 4. lépésig, de ez nem oldotta meg a problémát, akkor kapcsolja ki a készüléket, és 24 óra múlva ismételje meg a nyomtatófej fokozott tisztítását. A készülék kikapcsolásakor ne húzza ki a tápkábelt.

Ha még ez sem oldja meg a problémát, cserélje ki a tintát a nyomtatófejben.

Fontos

- A Tintacsere a nyomtatófejben művelet nagy mennyiségű tintát használ el. A gyakori tintacsere gyorsan elhasználhatja a tintát, ezért csak indokolt esetben végezzen tintacserét a nyomtatófejben.
- Tintacsere előtt ne felejtse el megnézni a tintaszintet a nyomtatófejben.

➡ Végezzen Tintacsere a nyomtatófejben műveletet

Ha a hiba továbbra is fennáll, a nyomtatófej megsérülhetett. Kérjen javítást a Canon szervizközponttól.

Ha a nyomtatás eredménye egyenetlen, például töredezetek az egyenes vonalak:

Lépés Igazítsa be a nyomtatófejet.

A nyomtatóról

➡ [A nyomtatófej igazítása](#)

A számítógépről

- Windows esetén:
 - ➡ [Automatikus nyomtatófej-igazítás](#)
- macOS esetén:
 - ➡ Nyomtatófej-igazítás

Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása

A fúvóka-ellenőrző minta kinyomtatásával ellenőrizheti, hogy a nyomtatófej fúvókái megfelelően juttatják-e a tintát a papírra.

»» Megjegyzés

- Ha alacsony a maradék tintaszint, a fúvóka-ellenőrző minta nem nyomtatható ki hibátlanul. [Töltse fel az alacsony tintaszintű tintatartályokat.](#)

A következőket kell előkészíteni: egy lap A4 vagy Letter méretű normál papír

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. Tegyen egy A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.
➔ [Normál papír betöltése](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

4. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

5. Válassza a **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** lehetőséget.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

6. Válassza az **Igen (Yes)** elemet.

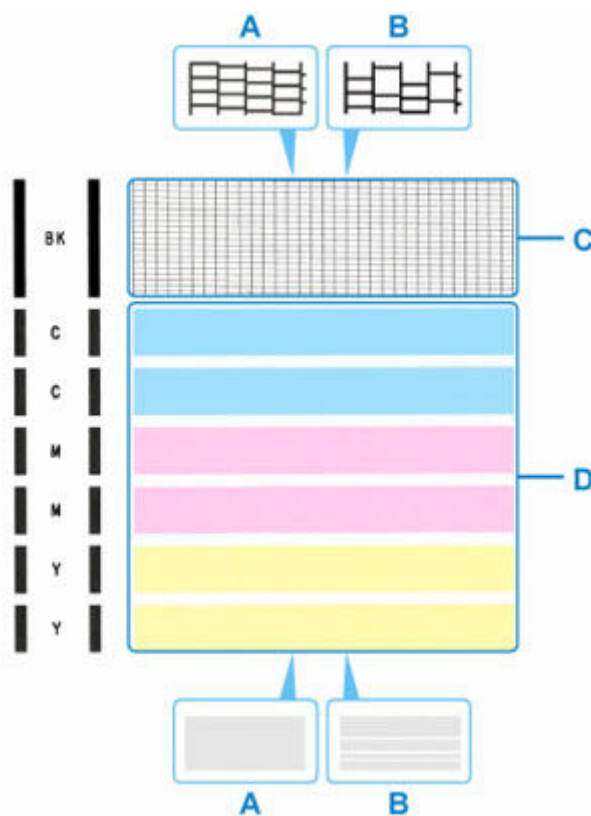
A készülék kinyomtatja a fúvóka-ellenőrző mintát, és az érintőképernyőn megjelenik két, a minta jóváhagyását kérő képernyő.

7. [Értékelje ki a fúvóka-ellenőrző mintát.](#)

A fúvóka-ellenőrző minta kiértékelése

Ellenőrizze a fúvóka-ellenőrző mintát, és szükség esetén tisztítsa meg a nyomtatófejet.

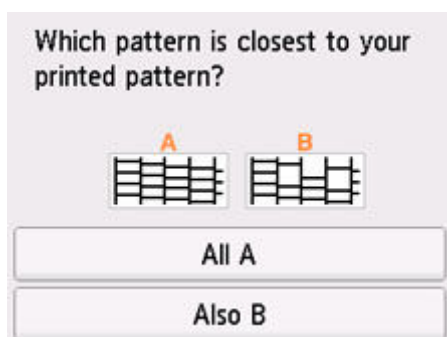
1. Ellenőrizze, hogy vannak-e hiányzó vonalak a C mintában vagy vízszintes sávok a D mintában.

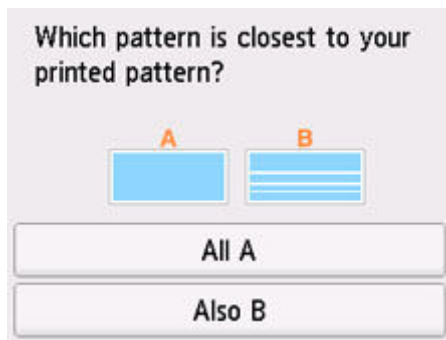


A: Nincs hiányzó sor/Nincs vízszintes csík

B: Van hiányzó sor/Van vízszintes csík

2. Válassza ki azt a mintát a megerősítő képernyőn, amely a kinyomtatott fúvóka-ellenőrző mintához a legjobban hasonlít.





A eset (nincs hiányzó vonal és nincs vízszintes sáv) a C és a D mintán is:

Nincs szükség tisztításra. Válassza az **Összes A (All A)** elemet, olvassa el az üzenetet, majd válassza az **OK** elemet.

A kijelzőn ismét a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő jelenik meg.

B eset (hiányoznak vonalak vagy vízszintes sávok láthatók) a C, a D vagy akár mindkét mintán:

Tisztításra van szükség. Válassza a **B is (Also B)** elemet, majd a jóváhagyást kérő képernyőn válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A nyomtató elkezd a nyomtatófej tisztítását.

➡ [A nyomtatófej tisztítása](#)

Ha nem nyomtatódik ki a „C” jelű minta vagy a „D” jelű minta valamelyik színe:



(Példa: Nem nyomtatódik ki a bíbor színű minta)

Tisztításra van szükség. Válassza a **B is (Also B)** elemet, majd a jóváhagyást kérő képernyőn válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A nyomtató elkezd a nyomtatófej tisztítását.

➡ [A nyomtatófej tisztítása](#)

A nyomtatófej tisztítása

Ha hiányoznak vonalak vagy vízszintes csíkok jelennek meg a kinyomtatott fúvóka-ellenőrző mintán, tisztítsa meg a nyomtatófejet. A tisztítás megszünteti a fúvóka eltömődését, és helyreállítja a nyomtatófej állapotát. A nyomtatófej tisztítása tintát fogyaszt, ezért csak szükség esetén tisztítsa meg a nyomtatófejet.

Fontos

- A nyomtatófej tisztítása során ellenőrizze a karbantartási patron szabad kapacitását. Ha kevés a szabad kapacitás, [cserélje egy új karbantartási patronra](#). Ha kevés a karbantartási patron szabad kapacitása, akkor megjelenik egy üzenet, és a tisztítás nem hajtható végre.

A következőket kell előkészíteni: egy lap A4 vagy Letter méretű normál papír

- [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
- Tegyen egy A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.

➔ [Normál papír betöltése](#)

- Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

- Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

- Válassza a **Tisztítás (Cleaning)** elemet.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

- Válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A nyomtató elkezd a nyomtatófej tisztítását.

Ne végezzen más műveletet a nyomtatóval a nyomtatófej tisztításának befejezéséig.

Megjelenik a minta nyomtatásának jóváhagyását kérő képernyő.

7. Válassza az **Igen (Yes) elemet.**

A fúvóka-ellenőrző minta nyomtatásra kerül.

8. [Értékelje ki a fúvóka-ellenőrző mintát.](#)

»» Megjegyzés

- Ha a probléma a nyomtatófej kétszeri tisztítása után sem szűnik meg, akkor [hajtsa végre a nyomtatófej fokozott tisztítását.](#)

Fokozott nyomtatófej-tisztítás

Ha a nyomtatófej hagyományos tisztítása nem javít a nyomtatás minőségén, hajtsa végre a nyomtatófej fokozott tisztítását. A nyomtatófej fokozott tisztítása a nyomtatófej normál tisztításánál több tintát használ, ezért a nyomtatófej fokozott tisztítását csak szükség esetén alkalmazza.

Fontos

- A nyomtatófej fokozott tisztítása során ellenőrizze a karbantartási patron szabad kapacitását. Ha kevés a szabad kapacitás, [cserélje egy új karbantartási patronra](#). Ha kevés a karbantartási patron szabad kapacitása, akkor megjelenik egy üzenet, és a tisztítás nem hajtható végre.

A következőket kell előkészíteni: egy lap A4 vagy Letter méretű normál papír

- [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
- Tegyen egy A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.

➔ [Normál papír betöltése](#)

- Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

- Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

- Válassza a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** lehetőséget.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

- Válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A nyomtató elindítja a nyomtatófej fokozott tisztítását.

Ne hajtson végre más műveletet, amíg a nyomtató be nem fejezi a nyomtatófej fokozott tisztítását.

Megjelenik a minta nyomtatásának jóváhagyását kérő képernyő.

7. Válassza az **Igen (Yes) elemet.**

A fúvóka-ellenőrző minta nyomtatásra kerül.

8. Ha megjelenik a befejezését közlő üzenet, válassza az **OK elemet.**

9. [Értékelje ki a fúvóka-ellenőrző mintát.](#)

Ha a probléma nem szűnik meg, kapcsolja ki a készüléket, és 24 óra elteltével ismét hajtsa végre a nyomtatófej fokozott tisztítását. A készülék kikapcsolásakor ne húzza ki a tápkábelt.

A nyomtatófej igazítása

Ha a nyomaton az egyenes vonalak töredezettek, illetve a nyomtatás eredménye más szempontból nem kielégítő, a nyomtatófej helyzetét kell beigazítani.

»» Megjegyzés

- Ha alacsony a maradék tintaszint, a nyomtatófej-igazítási lap nem nyomtatható ki hibátlanul.
Ha alacsony a tinta szintje, akkor [töltse fel a tintatartályokat](#).
- Ha a nyomtatófej-igazítási lap nyomtatása közben kifogy a tinta, hibaüzenet jelenik meg az érintőképernyőn.
➔ [Hiba esetén](#)

A következőket kell előkészíteni: egy lap A4 vagy Letter méretű normál papír

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. Töltsön be egy A4-es vagy Letter méretű normál papírlapot a kazettába.
➔ [Normál papír betöltése](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.
➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

4. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.
Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

5. Válassza a **Nyomtatófej-igazítás - Autom. (Print Head Alignment - Auto)** lehetőséget.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

6. Olvassa el az üzenetet, majd válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A készülék kinyomtatja a nyomtatófej-igazítási lapot, és automatikusan elvégzi a nyomtatófej igazítását.

»»» Megjegyzés

- Ha sikertelen az automatikus nyomtatófej-igazítás, hibaüzenet jelenik meg az érintőképernyőn.
➡ [Hiba esetén](#)

7. Ha megjelenik a befejezését közlő üzenet, válassza az **OK** elemet.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtatás eredménye a fentebb leírt nyomtatófej-igazítás után sem kielégítő, [végezze el kézzel a nyomtatófej igazítását](#).
 - Windows esetén:
A nyomtatófejet számítógépről kézzel is beigazíthatja.
➡ [Kézi nyomtatófej-igazítás](#)
- A nyomtatáshoz és a nyomtatófej aktuális igazítási értékeinek ellenőrzéséhez válassza ki a **Fejigazítási érték nyomtatása (Print the Head Alignment Value)** elemet a **Karbantartás (Maintenance)** képernyőn.

Nyomtatófej igazítása manuálisan

Ha nyomtatáskor nem a várt eredményt kapja, ha például a párhuzamos vonalak nyomtatott képe nem párhuzamos, az automatikus nyomtatófej-igazítás után próbálkozzon meg a kézi nyomtatófej-igazítással.

A következőket kell előkészíteni: két darab A4 vagy Letter méretű normál papír

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. Tegyen két A4-es vagy Letter méretű normál papírlapot a kazettába.

➔ [Normál papír betöltése](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

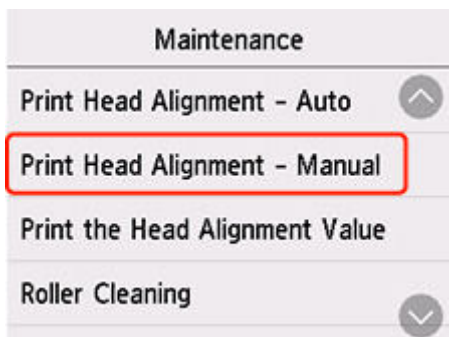
➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

4. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

5. Válassza a **Nyomtatófej-igazítás - Kézi (Print Head Alignment - Manual)** lehetőséget.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

»» Megjegyzés

- A nyomtatófej aktuális igazítási értékeinek kinyomtatásához és ellenőrzéséhez válassza **Fejigazítási érték nyomtatása (Print the Head Alignment Value)** elemet.

6. Olvassa el az üzenetet, és válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A készülék kinyomtatja a nyomtatófej-igazítási mintát.

7. Amikor megjelenik a **Helyesen nyomtatódtak ki a minták? (Did the patterns print correctly?)** kérdés, ellenőrizze, hogy helyesen nyomtatódott-e ki a minta, és ha igen, akkor válassza az **Igen (Yes)** elemet.

8. Olvassa el az üzenetet, és válassza a **Tovább (Next)** elemet.

Megjelenik a fejhelyzet-igazítás értékeinek bevitelére szolgáló képernyő.

Print Head Alignment - Manual	
A	0
B	0
C	0
~	~



9. Értékelje ki az első mintakészletet, és válassza az „A” elemet. Az „A” oszlopban keresse meg azt a mintát, amelyiken a legkevésbé észrevehetőek csíkok, és válassza ki ennek a mintának a számát.



»» Megjegyzés

- Ha az összes minta másképp néz ki, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé észrevehetőek függőleges csíkok.

Alig észrevehető függőleges csíkok



Feltűnő függőleges csíkok



- Ha az összes minta másképp néz ki, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé észrevehetőek vízszintes csíkok.

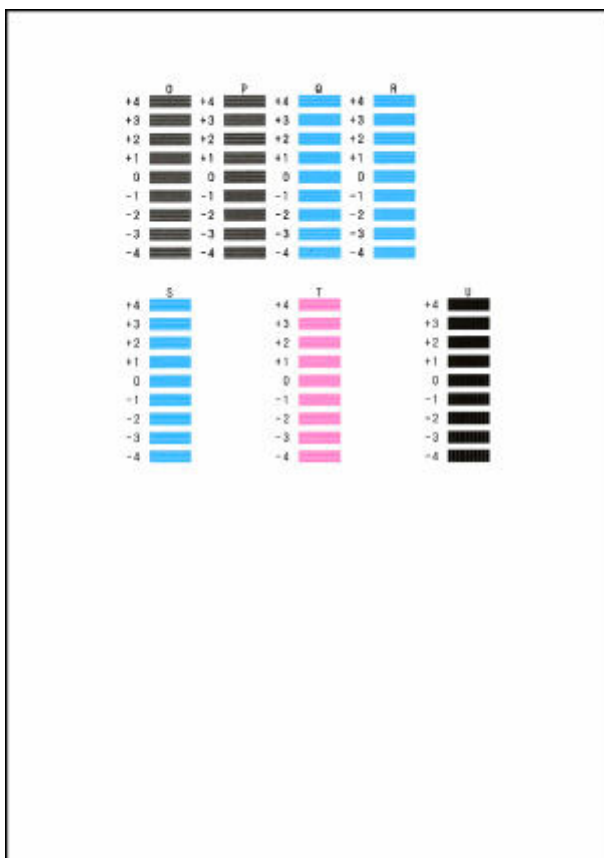
Alig észrevehető vízszintes csíkok



Feltűnő vízszintes sávok



10. Addig ismételje ezeket a lépéseket, amíg meg nem adta a B–N oszlopokra vonatkozó mintaszámokat, majd válassza az **OK** elemet.
11. Olvassa el az üzenetet, és válassza az **OK** elemet.
A készülék kinyomtatja a második mintakészletet.
12. Értékelje ki a második mintakészletet, és válassza az „O” elemet. Az „O” oszlopban keresse meg azt a mintát, amelyiken a legkevésbé észrevehetőek csíkok, és válassza ki ennek a mintának a számát.



13. Addig ismételje ezeket a lépéseket, amíg meg nem adta a P–U oszlopokra vonatkozó mintaszámokat, majd válassza az **OK** elemet.

14. Amikor megjelenik a megerősítést kérő üzenet, válassza az **OK** elemet.

Tisztítás

- A külső felületek tisztítása
- Az üveglap és a dokumentumfedél megtisztítása
- Az ADF (automatikus lapadagoló) megtisztítása
- A laptovábbító görgők tisztítása
- A nyomtató belsejének tisztítása (alsó lemez tisztítása)
- A kazettában található párnák tisztítása

A laptovábbító görgők tisztítása

Ha egy laptovábbító görgő beszenyeződik, vagy papírpор tapad hozzá, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem húzza be megfelelően a papírt. Ebben az esetben végezzen görgőtisztítást. A tisztítás a görgők kopásával jár, ezért ezt a műveletet csak indokolt esetben végezze el.

A következőket kell előkészíteni: három darab A4 vagy Letter méretű normál papír

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

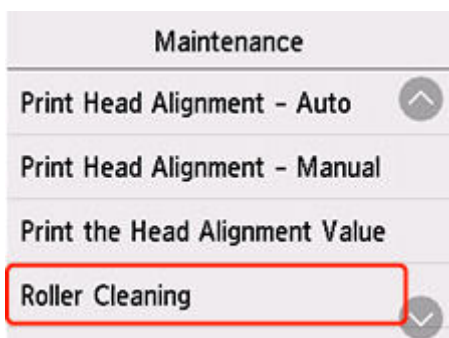
➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

3. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

4. Válassza a **Görgőtisztítás (Roller Cleaning)** elemet.



Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

5. Válassza az **Igen (Yes)** elemet.
6. Távolítsa el az összes papírt a kazettából, majd tolja vissza.
7. Válassza az **OK** elemet.

A laptovábbító görgők forognak a papír nélküli tisztítás során.

8. Győződjön meg arról, hogy a laptovábbító görgő forgása leállt, majd az üzenetet követve töltsön be három A4-es vagy Letter méretű normál papírlapot a kazettába.

➔ [Normál papír betöltése](#)

9. Válassza az **OK** elemet.

A nyomtató elkezd a tisztítást. A tisztítás a papír kiadásával ér véget.

10. Ha megjelenik a befejezését közlő üzenet, válassza az **OK** elemet.

Ha a probléma tisztítás után sem oldódik meg, kérjen javítást a Canon szervizközponttól.

A nyomtató belsejének tisztítása (alsó lemez tisztítása)

Távolítsa el a szennyeződést a nyomtató belsejéből. Ha a nyomtató belsejében szennyeződés keletkezik, a kinyomtatott papírlapok is beszennyeződhetnek, ezért javasoljuk, hogy rendszeresen tisztítsa a készülék belsejét.

A következőket kell előkészíteni: egy lap A4 vagy Letter méretű normál papír*

* Tiszta, még nem használt papírlapot használjon.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

3. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

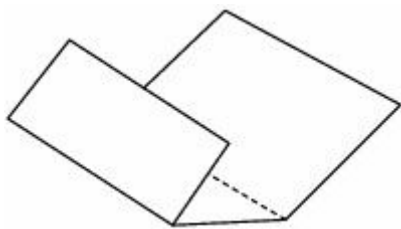
Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

4. Válassza a **Alsó lemez tisztítása (Bottom Plate Cleaning)** elemet.

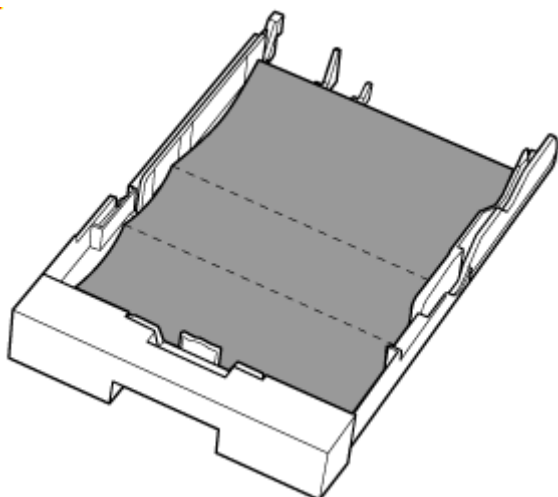


Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

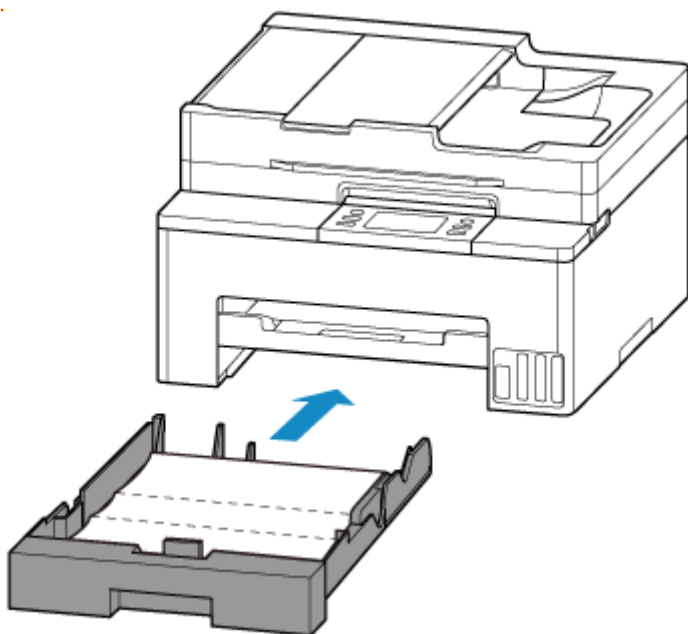
5. Válassza az **Igen (Yes)** elemet.
6. Az üzenet utasításait követve távolítsa el az összes papírt a kazettából, majd válassza az **OK** elemet.
7. Hajtson félbe egy A4 vagy Letter méretű normál papírlapot, majd hajtsa ki.
8. Hajtsa félbe a kihajtott papír egyik felét úgy, hogy a széle a középső hajtáshoz illeszkedjen, majd hajtsa ki a papírt, és válassza az **OK** elemet.



9. Csak ezt az egy papírlapot tegye a kazettába úgy, hogy a hajtások éle felfelé nézzen és a lap hajtás nélküli felének széle a távolabbi oldalon legyen.



10. Tegye be a kazettát a nyomtatóba.



11. Válassza az **OK** elemet.

A papír a nyomtatón keresztülhaladva megtisztítja a nyomtató belsejét.

Ellenőrizze meg a kiadott papír összehajtott részeit. Ha ezek tintával szennyezettek, akkor hajtsa végre újra az alsó tálca tisztítását.

12. Ha megjelenik a befejezését közlő üzenet, válassza az **OK** elemet.

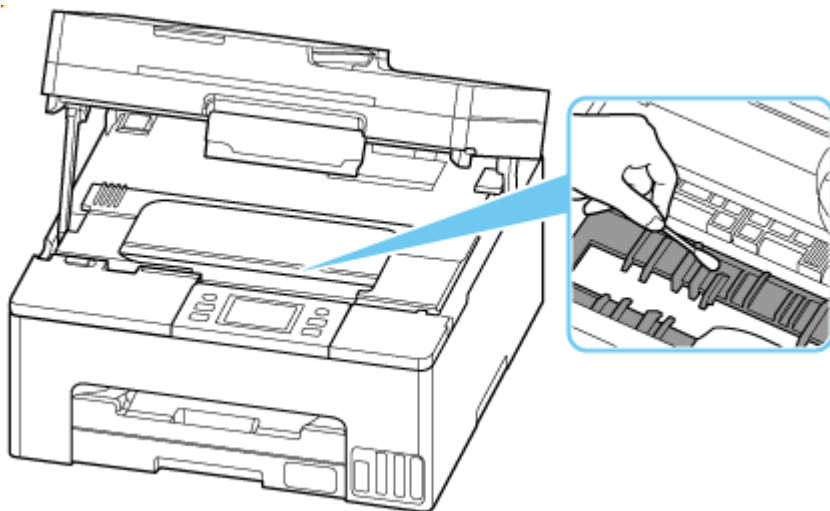
»» Megjegyzés

- Az alsó tálca ismételt tisztításakor egy új, tiszta papírlapot használjon.

Ha a probléma kétszeri tisztítás után is fennáll, előfordulhat, hogy a nyomtató belsejében található kiálló részek lettek szennyezettek. Vattás tisztítópálcikával vagy hasonló eszközzel törölje le a tintát a kiálló részekről.

»» Fontos

- Tisztítás előtt mindig kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a csatlakozóból.
 - A nyomtatót nem lehet kikapcsolni fax küldése vagy fogadása közben, illetve ha el nem küldött fax van a nyomtató memóriájában. Kikapcsolás előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató befejezte a faxok küldését és fogadását.
 - Ne feledje, hogy amikor a nyomtató ki van kapcsolva, nem tud faxot küldeni és fogadni.



A karbantartási patron cseréje

- A karbantartási patron cseréje
- A karbantartási patron állapotának ellenőrzése az érintőképernyőn

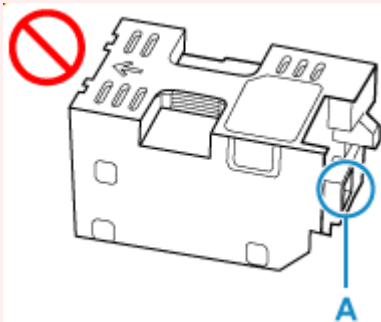
A karbantartási patron cseréje

Ha a karbantartási patronnal kapcsolatban figyelmeztetési vagy hibaállapot lép fel, akkor arról az érintőképernyőn megjelenő hibaüzenet tájékoztat. Tegye meg az üzenet által javasolt megfelelő intézkedéseket.

➡ [Hiba esetén](#)

Fontos

- Ha megjelenik egy üzenet, hogy a karbantartási patron majdnem megtelt, a lehető leghamarabb cserélje ki a karbantartási patron. Ha megtelik a karbantartási patron, hibaüzenet jelenik meg, és a nyomtató leáll, amíg a patron újra nem cserélik.
- Ne érjen hozzá a karbantartási patron érintkezőjéhez (A).



- Ne kapcsolja ki a nyomtatót a karbantartási patron cseréje közben.

Megjegyzés

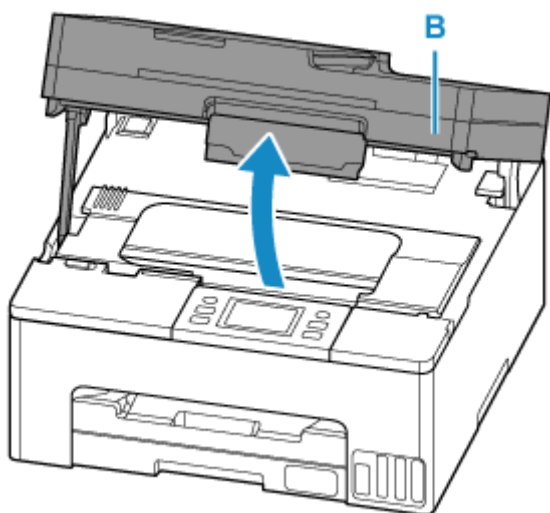
- Az alábbi típusszámú karbantartási patron használja.

Karbantartási patron MC-G05

1. Készítsen elő egy új karbantartási patron.

Vegye ki a karbantartási patron és a mellékelt műanyag tasakot a csomagolásból.

2. Nyissa ki a lapolvasó egységet/fedelet (B).

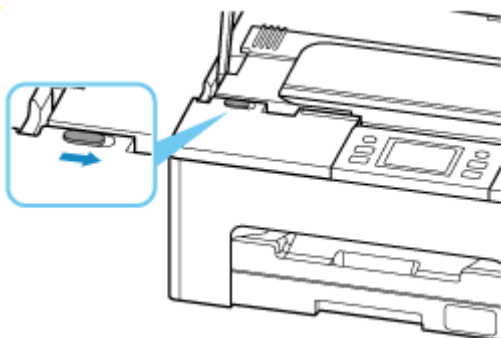


Fontos

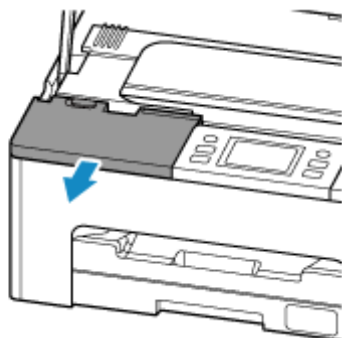
- Ne nyúljon a csövekhez és nyomtató egyéb belső részeihez. Ez a nyomtató hibájához vezethet.
- Ne nyúljon a nyomtató belsejébe, mert betintázhhatja a kezét!

3. Oldja ki a karbantartási fedőlap reteszét.

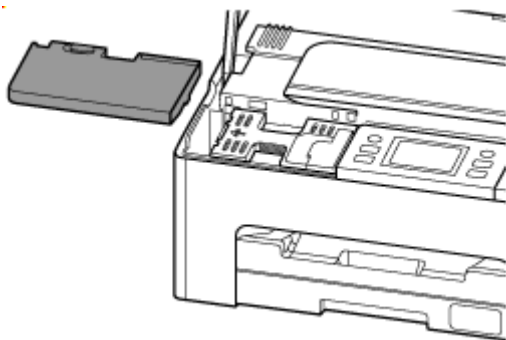
Csúsztassa jobbra a karbantartási fedőlap reteszét.



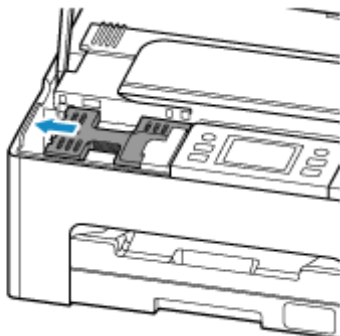
4. Húzza előre ütközésig a karbantartási fedőlapot.



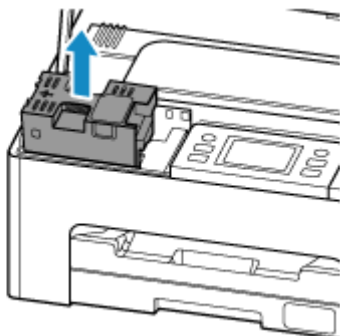
5. Vegye le a karbantartási fedőlapot.



6. Csúsztassa balra a karbantartási patront.

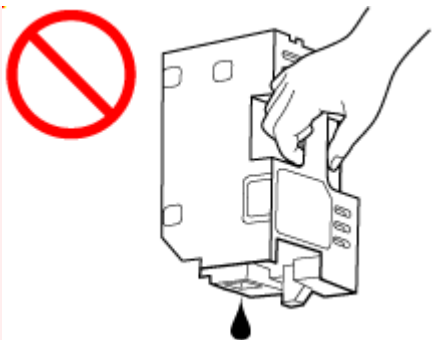


7. Emelje fel a karbantartási patront, és vegye ki.



Fontos

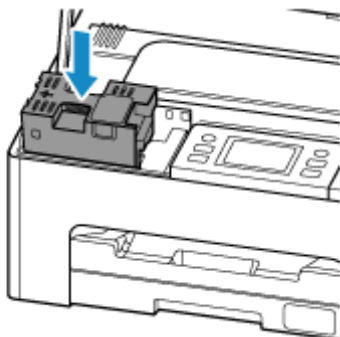
- Ne ejtse le az eltávolított karbantartási patront, mert kifolyhat a tinta.
Ne helyezze az eltávolított karbantartási patront asztalra vagy más felületre, mert tinta lehet a patron alján.
- A tinta szivárgásának megakadályozásához ne döntse el a kivett karbantartási patront, és ne fordítsa azt fejjel lefelé.



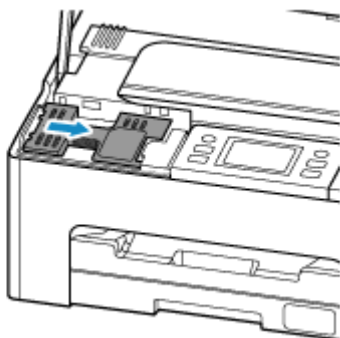
- A használt karbantartási patront azonnal tegye az újhoz mellékelt műanyag tasakba, és a tasakot nyílását szorosan összekötve zárja le, hogy megelőzze a tinta kiszivárgását.



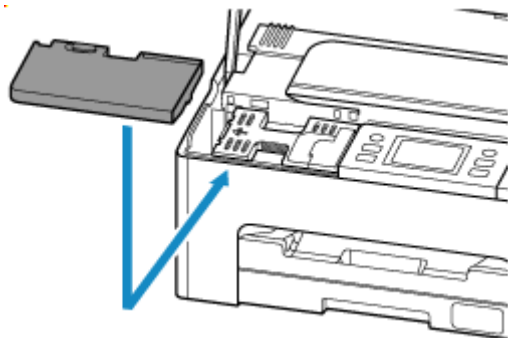
8. Helyezzen be új karbantartási patront.



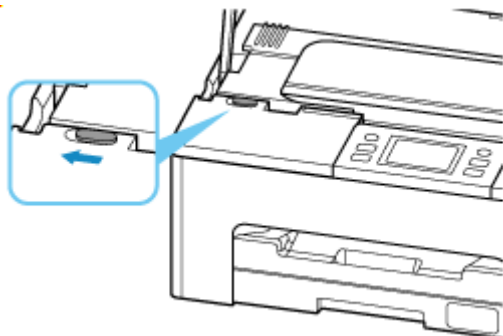
9. Csúsztassa jobbra a karbantartási patront a végpontig.



10. Tegye vissza a karbantartási fedőlapot.

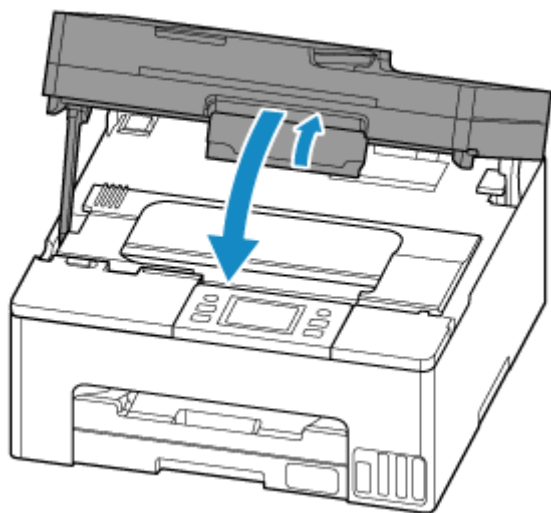


11. Reteszelje a karbantartási fedőlapot.



12. Csukja le a lapolvasó egységet/fedelet.

Bezáráshoz hajtsa felfelé kissé a lapolvasó egységet/fedelet, majd óvatosan engedje le.



A karbantartási patron állapotának ellenőrzése az érintőképernyőn

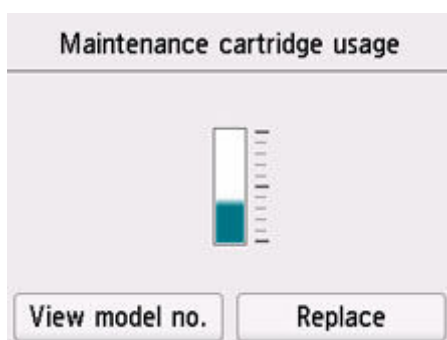
1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Tipp) elemét.

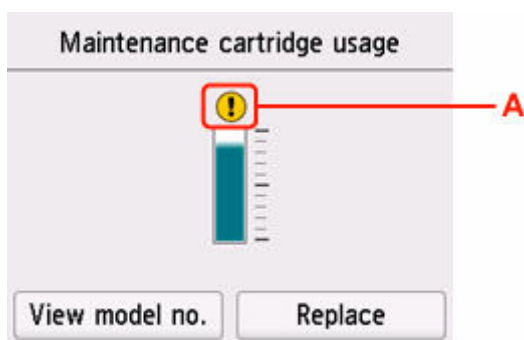
➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a tipp menüképernyője.

3. Válassza a  **Karbantartási patron inf. (Maintenance cart. info.)** elemet.



Ha van a karbantartási patron felhasznált kapacitására vonatkozó információ, akkor egy jel látható az A területen.



A karbantartási patron majdnem megtelt. Mielőbb cserélje ki a karbantartási patron.

»» Megjegyzés

- A fenti képernyőn a becsült felhasznált kapacitás látható.
- Ha a **Modellsz. megt. (View model no.)** elemet választja, megjelenik a **Karbantartási patron modellsz. (Maintenance cartridge model no.)** képernyő, ahol megnézheti a karbantartási patron számát.
- A karbantartási patron cseréjéhez válassza a **Csere (Replace)** elemet.
➔ [A karbantartási patron cseréje](#)

Beállítások módosítása

- **A Nyomtató beállításainak módosítása a számítógépről (Windows)**
- **A nyomtató beállításainak módosítása a számítógépről (macOS)**
- **Beállítások módosítása a kezelőpanelről**
- **A nyomtató konfigurációjának kezelése webböngészőből**

A Nyomtató beállításainak módosítása a számítógépről (Windows)

- **A nyomtatási beállítások módosítása**
- **A Nyomtató működési módjának megváltoztatása**

A nyomtatási beállítások módosítása

Megváltoztathatja az alkalmazásszoftver által küldött, nyomtatásra vonatkozó részletes nyomtatóillesztő-beállításokat.

Akkor adja meg ezt a beállítást, ha a nyomtatás hiányos, például lemarad a nyomatról egy kép egy része.

1. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).
2. Kattintson a **Nyomtatási beállítások... (Print Options...)** gombra az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon.

Megnyílik a **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpanel.

3. Módosítsa az egyes beállításokat.

Ha szükséges, módosítsa az egyes elemek beállítását, majd kattintson az **OK** gombra.

Újra megjelenik az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap.

A Nyomtató működési módjának megváltoztatása

Ha szükséges, váltson a nyomtató működésének különböző módjai között.

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.
2. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, és kattintson az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** gombra

Megnyílik a [Egyéni beállítások párbeszédpanel](#).

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.
Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.

3. Beállítások megadása

Ezzel a funkcióval a nyomtató működésének igen sok módja közül választhat igény szerint.

4. Érvényesítse a beállításokat.

Kattintson az **OK** gombra, majd a megerősítő üzenet megjelenésekor kattintson az **OK** gombra.

A nyomtató ezután a módosított beállításokkal fog működni.

Beállítások módosítása a kezelőpanelről

- Papírbeállítások
- Beállítások módosítása a kezelőpanelről
- A kezelőpanelen beállítható elemek
- Biztonsági beállítások
- Faxbeállítások
- Nyomt. beáll.
- LAN-beállítások
- Egyéb nyomtatóbeállítások
- A kezdőképernyő ikonjainak átrendezése
- Nyelv kiválasztása
- Firmware frissítése
- A rendszergazdai jelszó beállítása
- Felhasználókezelési beállítások
- Beállítások visszaállítása
- Adagolási beállítások
- Webszolgáltatás-beállítások
- ECO-beállítások
- Csendes beállítások
- Rendszerinformáció
- Feladatkezelés
- A kedvenc beállítások regisztrálása (Egyéni profilok)
- A nyomtató használati alkalmi teljes számának megtekintése

Beállítások módosítása a kezelőpanelről

Ez a rész a beállítások módosításának menetét mutatja be. A példában a horzsolódás megelőzése beállításának lépései szerepelnek.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

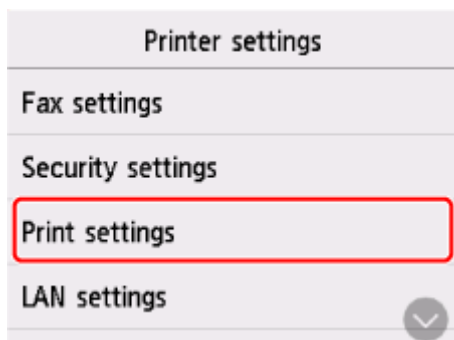
2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

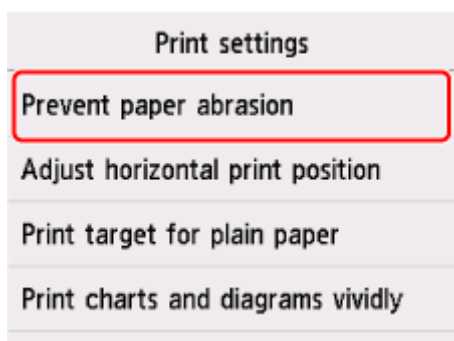
Megjelenik az **Eszközbeállítások (Printer settings)** képernyő.

4. Válassza ki a módosítani kívánt elemet.

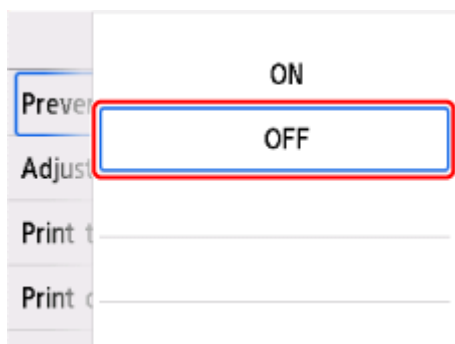


Megjelenik a kiválasztott elemhez tartozó beállítási képernyő.

5. Válasszon ki egy beállítást.



6. Válassza ki a megadni kívánt értéket.



A kezelőpanelen beállítható elemekről itt található bővebb tájékoztatás:

➡ [A kezelőpanelen beállítható elemek](#)

A kezelőpanelen beállítható elemek

»» Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy bizonyos beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

Nyomtatóra vonatkozó beállítások

- ➔ [Faxbeállítások](#)
- ➔ [Egyéb nyomtatóbeállítások](#)
- ➔ [A kezdőképernyő ikonjainak átrendezése](#)
- ➔ [Nyelv kiválasztása](#)
- ➔ [Webszolgáltatás-beállítások](#)
- ➔ [ECO-beállítások](#)
- ➔ [Csendes beállítások](#)
- ➔ [A kedvenc beállítások regisztrálása \(Egyéni profilok\)](#)

Papírra vagy nyomtatásra vonatkozó beállítások

- ➔ [Nyomt. beáll.](#)
- ➔ [Adagolási beállítások](#)

Karbantartásra vagy kezelésre vonatkozó beállítások

- ➔ [Biztonsági beállítások](#)
- ➔ [LAN-beállítások](#)
- ➔ [Firmware frissítése](#)
- ➔ [A rendszergazdai jelszó beállítása](#)
- ➔ [Felhasználókezelési beállítások](#)
- ➔ [Beállítások visszaállítása](#)
- ➔ [Rendszerinformáció](#)
- ➔ [Feladatkezelés](#)
- ➔ [A nyomtató használati alkalmi teljes számának megtekintése](#)

Biztonsági beállítások



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

képernyőn.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

- **Javaolt biztonsági beállítások (Recommended security settings)**

A biztonsági beállításokat úgy adja meg, hogy a legjobban megfeleljenek a környezetnek. Az egyes beállításokról a Biztonsági beállítások navigátor olvashat.

➡ Beállítás/a biztonság kezelése

- **Zárolás beállításai (Lockout settings)**

Adja meg, hogy a rendszer zárolja-e a jelszóbevitelt egy adott időre több téves kísérlet után.

- **Zárolás engedélyezése/tiltása (Enable/disable lockout)**

Engedélyezze vagy tiltsa le a zárolási beállítást.

- **Zárolás küszöbe (alkalmak) (Lockout threshold (times))**

Adja meg, hogy hány kísérlet után zárolja a rendszer a bevitelt.

- **Zárolás időtartama (Lockout period)**

Állítsa be, hogy mennyi időre zárolja a rendszer a bevitelt.

- **Táv. felhaszn. fel. haszn. (Use of Remote UI)**

Adja meg, hogy zárolja-e a távoli felhasználói felület használatát.

- **Célhelyek korlátozása (Restrict destinations)**

Ha **Engedélyezve (Enable)** értékre van állítva, a beolvasási és a faxolási célhelyeket korlátozza a rendszer.

Megjegyzés

- Csak regisztrált célhelyekre küldhet.
- Nem módosíthatja a regisztrált adatokat.

- **Jelszóirányelv beállításai (Password policy settings)**

Állítsa be, hogy korlátozza-e a jelszavak beállításakor, illetve bevitelekor használható karaktereket.

Megjegyzés

- A **Biztonsági beállítások (Security settings)** részleteiről a Biztonsági útmutatóban olvashat.

➡ Beállítás/a biztonság kezelése

Faxbeállítások



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

- ➔ [Faxfelhasználói beállítások \(Fax user settings\)](#)
- ➔ [Speciális faxbeállítások \(Advanced fax settings\)](#)
- ➔ [Automat. nyomtatási beállítások \(Auto print settings\)](#)
- ➔ [Automatikus mentési beállítások \(Auto save setting\)](#)
- ➔ [Biztonsági vezérlés \(Security control\)](#)
- ➔ [Egyszerű beállítások \(Easy setup\)](#)

Megjegyzés

- A beállítások módosítása előtt az aktuális beállításokat a FELH.ADATOK LIST (USER'S DATA LIST) jelentés kinyomtatásával tudja ellenőrizni.
 - ➔ Jelentések és listák – összefoglalás

Faxfelhasználói beállítások (Fax user settings)

• Felhasználói adatok beállítása (User information settings)

Itt bejegyezheti a küldött faxokra nyomtatandó nevet és fax-, illetve telefonszámot.

- ➔ [A felhasználói információk eltárolása](#)

• Telefonvonal típusa (Telephone line type) (Ha az ország vagy régió nem Kína)

Kiválaszthatja a nyomtatóhoz használt telefonvonal típusát.

- ➔ [A telefonvonal típusának beállítása](#)

Megjegyzés

- Ez a beállítás az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.

• Telefonvonal autom. választása (Telephone line auto selection) (csak Kínában)

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor a készülék automatikusan kiválasztja a telefonvonal típusát.

Ha a **KI (OFF)** lehetőséget választja, akkor kézzel választhatja ki a telefonvonal típusát.

- ➔ [A telefonvonal típusának beállítása](#)

Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)

- **Hibacsökkentési beállítás (VoIP) (Error reduction setting (VoIP))**

A **Csökkentse (Reduce)** lehetőség választásával csökkentheti az internetes vonalhoz, például IP-telefonhoz történő csatlakoztatás esetén előforduló kommunikációs hibák számát.

»» Megjegyzés

- Amikor a **Csökkentse (Reduce)** érték van kiválasztva, nem használható a V.34 (Super G3). A V.34 (Super G3) kommunikációs lehetőség használata esetén általában megnövekszik a kommunikáció ideje.
- Ez a beállítás élvez elsőbbséget, ha az **Adási kezdősebesség (TX start speed)** vagy a **Vételi kezdősebesség (RX start speed)** értékekül a **33600 bps** értéket választja.

- **Automatikus újrakívás (Auto redial)**

Engedélyezi, illetve letiltja az automatikus újrakívást.

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor megadhatja az újrakívási kísérletek számát és a készülék újrakívási kísérletei közötti idő hosszát.

- **Tárcsahang-érzékelés (Dial tone detect)**

Elkerüli a hibás átvitelt, amikor egyszerre történne fogadás és adás.

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató a tárcsahang ellenőrzése után küldi át a faxot.

»» Megjegyzés

- Ez a beállítás az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.

- **Szünet ideje beállítások (Pause time settings)**

Beállítja a „P” (szünet) beírásakor bekövetkező szünet hosszát.

- **Fejléc helye (TTI position)**

Kiválaszthatja a küldőinformációk nyomtatási helyét (a képterületen belülre vagy azon kívülre).

- **Távvezérelt vétel (Remote RX)**

Engedélyezi, illetve letiltja a távvezérelt vételt.

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, megadhatja a távvezérelt vétel kódját.

➡ Távvezérelt vétel

- **Színes adás (Color transmission)**

Itt beállíthatja, hogy ha az ADF használatával küld faxként színes dokumentumot, és a címzett faxkészüléke nem támogatja a színes faxolást, a nyomtató átalakítsa-e fekete-fehérre a dokumentumot.

Ha a **Bontás (Disconnect)** lehetőséget választja, és a címzett faxkészüléke nem támogatja a színes faxolást, akkor a nyomtató nem küld színes dokumentumokat.

- **Vételi kép csökkentése (RX image reduction)**

Engedélyezi, illetve letiltja, hogy a készülék automatikus lekicsinyítse a bejövő faxokat a választott papírmérethez való igazítása céljából.

Ha a **BE (ON)** beállítást adja meg, kiválaszthatja a kép kicsinyítési irányát.

- **Speciális kommunikációbeállítások (Adv. communication settings)**

- **ECM adás (ECM TX)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy a faxokat ECM módban (hibajavítási mód) küldi-e.

➡ Faxok küldése és fogadása az ECM használatával

- **ECM vétel (ECM RX)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy a faxokat ECM módban (hibajavítási mód) fogadja-e.

➡ Faxok küldése és fogadása az ECM használatával

- **Adási kezdősebesség (TX start speed)**

Itt kiválaszthatja a fax átviteli sebességét.

Ha nagyobb az érték, a faxátvitel gyorsabban kezdődik el.

Ha rossz a telefonvonal vagy a kapcsolat minősége, egy kisebb átviteli sebesség választása megoldhatja a problémát.

- **Vételi kezdősebesség (RX start speed)**

Kiválasztja a fax vételi sebességét.

Ha nagyobb az érték, a faxfogadás gyorsabban kezdődik el.

Ha rossz a telefonvonal vagy a kapcsolat minősége, egy kisebb vételi sebesség választása megoldhatja a vételi problémákat.

Automat. nyomtatási beállítások (Auto print settings)

- **Beérkezett dokumentumok (Received documents)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy automatikusan kinyomtatja-e a fogadott faxokat.

Ha a **Nem nyomtat (Do not print)** lehetőséget választja, akkor a fogadott faxok a nyomtató memóriájába kerülnek.

További tudnivalók a nyomtató memóriájában tárolt fogadott faxokról:

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)

- **Forgalmi napló (Activity report)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy automatikusan kinyomtatja-e a FORGALMI NAPLÓ (ACTIVITY REPORT) jelentést.

Ha a **Nyomtatás (Print)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató automatikusan kinyomtatja a FORGALMI NAPLÓ (ACTIVITY REPORT) jelentést minden 20. elküldött és fogadott fax után.

A FORGALMI NAPLÓ (ACTIVITY REPORT) kézi nyomtatásának leírását lásd:

➡ Jelentések és listák – összefoglalás

- **Adási nyugta (TX report)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy automatikusan kinyomtatja-e az ADÁSI NYUGTA (TX REPORT)/ ADÁSI HIBANAPLÓ (ERROR TX REPORT) jelentést faxküldés után.

Ha jelentést szeretne nyomtatni, válassza a **Csak hibák nyomtatása (Print error only)** vagy a **Nyomtatás az adásoknál (Print for each TX)** lehetőséget.

Ha a **Csak hibák nyomtatása (Print error only)** vagy a **Nyomtatás az adásoknál (Print for each TX)** lehetőséget választja, akkor azt is beállíthatja, hogy a készülék a fax első oldalát is kinyomtassa-e a jelentéssel együtt.

- **Vételi nyugta (RX report)**

Segítségével kiválaszthatja, hogy automatikusan kinyomtatja-e a VÉTELI NYUGTA (RX REPORT) jelentést fax fogadása után.

Ha VÉTELI NYUGTA (RX REPORT) jelentést szeretne nyomtatni, akkor válassza a **Csak hibák nyomtatása (Print error only)** vagy a **Nyomtatás a vételeknél (Print for each RX)** lehetőséget.

Automatikus mentési beállítások (Auto save setting)

Adja meg, hogy a készülék automatikusan tovább küldje-e a fogadott faxokat a számítógép megosztott mappájába.

➡ Fogadott faxok automatikus továbbítása a számítógép megosztott mappájába

Biztonsági vezérlés (Security control)

- **Faxszám újramegadása (Fax number re-entry)**

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor beállítható, hogy a nyomtató a kétszer megadott számra küldje el a faxokat. Ezzel a beállítással megelőzhető a téves faxküldés.

➡ A faxok téves átvitelének megakadályozása

- **Vételi faxinformációk ellenőrzése (Check RX fax information)**

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató ellenőrzi, hogy a címzett faxkészülékének adatai egyeznek-e a tárcsázott számmal. Ha a számok egyeznek, a nyomtató megkezdí a fax küldését.

➡ A faxok téves átvitelének megakadályozása

- **Hurokzárási kulcs beállítása (Hook key setting)**

Ha az **Engedélyezve (Enable)** értéket választja, akkor letett telefonkagyló esetén is tárcsázhat.

- **Faxfogadás elutasítása (Fax reception reject)**

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató elutasítja a küldőinformációk nélküli vagy a megadott feladóktól érkező faxok fogadását.

➡ Fax fogadásának elutasítása

- **Hívóelutasítás (Caller rejection)**

Ha előfizet a hívóazonosító szolgáltatásra, akkor a nyomtató érzékelni fogja a hívóazonosítót.

Ha a feladó azonosítója megfelel a beállításban megadott feltételnek, akkor a nyomtató elutasítja a feladótól érkező telefonhívást, illetve a fax fogadását.

Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja az előfizetés megerősítési képernyőjén, akkor megadhatja az elutasítási beállításokat.

➔ Hívások elutasítása a hívóazonosító szolgáltatás használatával

»»» **Megjegyzés**

- Ez a beállítás nem minden országban, illetve régióban támogatott. A szolgáltatás elérhetőségével kapcsolatban érdeklődjön telefonszolgáltatójánál.

Egyszerű beállítások (Easy setup)

A nyomtatót a telefonvonal típusának megfelelően kell beállítani a faxfunkció használatára. Az érintőképernyőn megjelenő utasításokat követve hajtsa végre az eljárást.

»»» **Megjegyzés**

- A beállításokat megadhatja külön vagy megadhatja a speciális beállítást.

Tudnivalók a beállítás megadásáról:

➔ [Faxolás előkészítése](#)

Nyomt. beáll.



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

képernyőn.

- **Papírhorzsolódás megelőzése (Prevent paper abrasion)**

Ezt a beállítást csak akkor alkalmazza, ha a papír felülete maszatossá válik.

Fontos

- A nyomtatást követően ne felejtse el a beállítást visszaállítani a **KI (OFF)** értékre, mivel a funkció használata lassabb nyomtatást és gyengébb nyomtatási minőséget eredményezhet.

- **Vízszintes nyomt. helyzet módos. (Adjust horizontal print position)**

Ha nem illeszkednek a bal/jobbs oldali margók, akkor állítsa be a nyomtatási helyzetet.

A bal/jobbs oldali margót 0,1 mm (0,004 hüvelyk) méretű lépésekben módosíthatja -3 mm (-0,12 hüvelyk) és +3 mm (+0,12 hüvelyk) között a papír vízszintes középpontjához képes.

Fontos

- A4-es és Letter méretű papír használata esetén az állítások mértéke korlátozott. Ezeknél a határértéknél nagyobb pozíciómódosítások nem hajthatók végre.

- **Nyomtatás célhelye–normál papír (Print target for plain paper)**

Normál papírra való nyomtatáshoz válassza a **Csak szöveg (Text only)** vagy a **Csak szöveg és fénykép (Text and photos)** lehetőséget.

Megjegyzés

- Ha egyenetlenséget vagy szemcsés textúrát észlel a nyomatokon, akkor válassza a **Csak szöveg és fénykép (Text and photos)** lehetőséget.

- **Grafikonok és ábrák nyomtatása élénk színekkel**

Ezzel a beállítással a dokumentumokban lévő grafikonokat és ábrákat élénk színekkel nyomtathatja ki normál papírra.

Ez a funkció előnyben részesíti a nyomtatóillesztő beállításait.

Ha előnyben szeretné részesíteni a nyomtató beállításait, válassza a **Nyomt.beáll. haszn. (Use Printer Settings)** lehetőséget a **Táblázatok, ábrák élénkebb nyomtatása a dokumentumban (normál papír) (Print charts and diagrams in documents more vividly (plain paper))** részben a **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpanelen az alábbiakban látható nyomtatóillesztő-beállítások esetén.

➡ [Az Oldalbeállítás lap ismertetése](#)

Megjegyzés

- Ezt a funkciót a következő beállításokkal használhatja.
 - Normál papír

- Színes nyomtatás
 - A méret egy szabványos méret vagy egy felhasználó által meghatározott méret egy szabványos méret tartományán belül
- * Előfordulhat, hogy a funkció a fenti beállítások kiválasztása esetén sem működik a többi beállítástól függően.
- A feldolgozás a beállításoktól függően eltérhet, és ugyanazok az adatok jelennek meg más árnyalattal. Kapcsolja ki ezt a beállítást, ha az eltérő árnyalatokat el kívánja kerülni.

LAN-beállítások



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

- ➔ [Wi-Fi](#)
- ➔ [Vez. nélküli közvetlen kapcs. \(Wireless Direct\)](#)
- ➔ [Vezetékes LAN \(Wired LAN\)](#)

A hálózati beállítások kinyomtatásához válassza a **Részl. nyomt. (Print details)** lehetőséget, és válassza az **Igen (Yes)** elemet.

- ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

Fontos

- A kinyomtatott hálózati beállítások fontos információkat tartalmaznak a hálózatról. Kezelje tehát gondosan.

Wi-Fi

• Wi-Fi-beállítási lista (Wi-Fi setting list)

Amikor a nyomtató Wi-Fi-n keresztül csatlakozik, megjelennek a nyomtató hálózati beállítási adatai. (A nyomtató beállításaitól függően egyes beállítások nem jelennek meg.)

Elemek	Beállítás
Csatlakoztatva (Connection)	Engedélyezve (csatlakoztatva)/Engedélyezve (leválasztva)/Letiltás
Hálózati név (SSID) (Network name (SSID))	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Sávszélesség (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz
Wi-Fi biztonsága (Wi-Fi security)	Inaktív/WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-PSK/WPA-EAP(AES)/WPA2-EAP(AES)/WPA3-EAP(AES)
Jelerősség (%) (Signal strength (%))	XXX
IPv4-cím (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alhálózati maszk (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alapértelmezett átjáró (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv6-os kapcsolat helyi címe (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
MAC-cím (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XX:XX:XX:XX:XX:XX

Nyomtató neve (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Bonjour szolgáltatásnév (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(Az „XX” alfanumerikus karaktereket jelöl.)

- **Wi-Fi engedélyezése/letiltása (Enable/disable Wi-Fi)**

A Wi-Fi engedélyezésére, illetve letiltására szolgál.

- **Wi-Fi beállítása (Wi-Fi setup)**

Meghatározza a Wi-Fi-kapcsolat beállítási módját.

- **Egyszerű vez. nélk. csatl. (Easy wireless connect)**

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha közvetlenül az eszköztől (például okostelefonról vagy táblagépről), a vezeték nélküli útválasztóhoz való hozzányúlás nélkül szeretné beállítani a nyomtatón a hozzáférési pont adatait. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az eszköz csatlakoztatásához.

- **Kézi csatlakoztatás (Manual connect)**

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtató kezelőpaneljén kézzel állítja be a Wi-Fi-t.

- **WPS (gombnyomós módszer) (WPS (Push button method))**

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a Wi-Fi beállításához a Wi-Fi Protected Setup (WPS) gombnyomós módszert támogató vezeték nélküli útválasztót használ. A beállítás során kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- **Egyéb csatlak. típusok (Other connection types)**

- **WPS (PIN-kódos módszer) (WPS (PIN code method))**

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a Wi-Fi beállításához a Wi-Fi Protected Setup (WPS) PIN-kódos módszert támogató vezeték nélküli útválasztót használ. A beállítás során kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

- **Speciális (Advanced)**

A megadható beállítások:

➡ [Speciális beállítások \(Advanced setup\)](#)

Vez. nélküli közvetlen kapcs. (Wireless Direct)

- **Vez.nélk.közv.kapcs. beáll.-listája (Wireless Direct setting list)**

Amikor a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolaton keresztül csatlakozik, megjelennek a nyomtató hálózati beállítási adatai. (A nyomtató beállításaitól függően egyes beállítások nem jelennek meg.)

Elemek	Beállítás
Csatlakoztatva (Connection)	Engedélyezés/letiltás

Hálózati név (SSID) (Network name (SSID))	DIRECT-XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Jelszó (Password)	XXXXXXXXXX
Sávszélesség (Frequency)	2,4 GHz/5 GHz
Wi-Fi biztonsága (Wi-Fi security)	WPA2-PSK (AES)
A csatlakozó eszközök száma (No. of printers connected now)	XX/XX
IPv4-cím (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alhálózati maszk (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alapértelmezett átjáró (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv6-os kapcsolat helyi címe (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
MAC-cím (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nyomtató neve (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Bonjour szolgáltatásnév (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(Az „XX” alfanumerikus karaktereket jelöl.)

- **Csatlakozás okostelefonhoz (Connect to smartphone)**

Lehetővé teszi, hogy az okostelefont úgy csatlakoztassa a nyomtatóhoz, hogy az okostelefonnal beolvassa az érintőképernyőn megjelenő QR-kódot, de lehetőséget ad a hálózati név és jelszó kézi lekérésével való csatlakoztatásra is.

- **Vez.nélk.közz.kapcs. eng./letilt. (Enable/disable Wireless Direct)**

Engedélyezi/letiltja a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot.

- **Hálózati név (SSID) módosítása (Change network name (SSID))**

Módosítja az azonosítót (SSID-t), azaz a nyomtató Wi-Fi Direct-kompatibilis eszközön megjelenő nevét a vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz.

- **Jelszó módosítása (Change password)**

Módosítja a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat jelszavát.

- **Kapcs. kérelem megerősítése (Connection request confirmation)**

A **BE (ON)** választása esetén megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő, amikor Wi-Fi Direct-kompatibilis eszközt csatlakoztat a nyomtatóhoz.

- **2.4GHz/5GHz kapcsoló (2.4GHz/5GHz Switch)**

Válasszon frekvenciát.

- **Speciális (Advanced)**

A megadható beállítások:

➔ [Speciális beállítások \(Advanced setup\)](#)

Vezetékes LAN (Wired LAN)

• Vezetékes-LAN-beáll. lista (Wired LAN setting list)

Amikor a nyomtató vezetékes LAN-hálózaton keresztül csatlakozik, megjelennek a nyomtató hálózati beállítási adatai. (A nyomtató beállításaitól függően egyes beállítások nem jelennek meg.)

Elemek	Beállítás
Csatlakoztatva (Connection)	Engedélyezve (csatlakoztatva)/Engedélyezve (leválasztva)/Letiltás
IPv4-cím (IPv4 address)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alhálózati maszk (IPv4 subnet mask)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv4 alapértelmezett átjáró (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX
IPv6-os kapcsolat helyi címe (IPv6 link-local address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX
MAC-cím (Vezetékes LAN) (MAC address (Wired LAN))	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Nyomtató neve (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Bonjour szolgáltatásnév (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX

(Az „XX” alfanumerikus karaktereket jelöl.)

• Vezetékes LAN enged./letiltása (Enable/disable Wired LAN)

Engedélyezi/letiltja a vezetékes LAN-t.

• Speciális (Advanced)

A megadható beállítások:

➔ [Speciális beállítások \(Advanced setup\)](#)

Speciális beállítások (Advanced setup)

• Nyomtató nevének megadása (Set printer name)

Megadja a nyomtató nevét. A név legfeljebb 15 karakterből állhat.

» Megjegyzés

- A nyomtatónak nem adhat olyan nevet, amely azonos a hálózathoz csatlakoztatott egyéb eszköz nevével.
- A nyomtató neve nem kezdődhet és nem végződhet kötőjel karakterrel.

• TCP/IP-beállítások (TCP/IP settings)

Végrehajtja az IPv4 vagy az IPv6 beállítását.

- **WSD beállítása (WSD settings)**

A WSD protokoll (a Windows által támogatott hálózati protokollok egyike) használatakor beállítható értékek megadása.

- **WSD engedélyezése/letiltása (Enable/disable WSD)**

Segítségével engedélyezheti vagy letilthatja a WSD használatát.

»» **Megjegyzés**

- Ha be van kapcsolva ez a funkció, akkor a Windows Hálózattallózó (Network Explorer) alkalmazásában megjelenik a nyomtató ikonja.

- **Bejövő WSD optim. (Optimize inbound WSD)**

Ha az **Engedélyezve (Enable)** lehetőséget választja, akkor gyorsabban tudja fogadni a WSD nyomtatási adatokat.

- **WSD beolvasás az eszk.-ről (WSD scan from this printer)**

Az **Engedélyezve (Enable)** beállítás választásakor a beolvasott adatok a WSD protokoll használatával továbbíthatók a számítógépre. A beolvasott adatok továbbításához nyomja meg a **Színes (Color)** gombot.

»» **Megjegyzés**

- Ha a WSD használatával megkeresett számítógépre továbbítja a beolvasott adatokat, nem választhatja ki a dokumentumtípust.

- **Időtúllépés beállítása (Timeout settings)**

Megadja az időtúllépés mértékét.

- **Bonjour-beállítások (Bonjour settings)**

Beállítási lehetőségek a Bonjour használata esetén.

- **Bonjour engedélyezése/letiltása (Enable/disable Bonjour)**

Az **Engedélyezve (Enable)** beállítás választása esetén a Bonjour használatával adhatja meg a hálózati beállításokat.

- **Szolgáltatásnév (Service name)**

Megadja a Bonjour-szolgáltatás nevét. A név legfeljebb 48 karakterből állhat.

»» **Megjegyzés**

- A szolgáltatásnak nem adhat olyan nevet, amely azonos a hálózathoz csatlakoztatott egyéb eszköz nevével.

- **LPR-protokoll beállítása (LPR protocol settings)**

Engedélyezi/letiltja az LPR beállítást.

- **RAW-protokoll (RAW protocol)**

Engedélyezi/letiltja a RAW nyomtatást.

- **LLMNR**

Engedélyezi/letiltja az LLMNR-t (Link-Local Multicast Name Resolution – hivatkozás-helyi csoportos küldési névfeloldás). Ha az **Engedélyezve (Enable)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató DNS-kiszolgáló igénybevétele nélkül tudja meghatározni a nyomtató IP-címét a nyomtató nevéből.

- **IPP-beállítások (IPP settings)**

Ha az **Engedélyezve (Enable)** lehetőséget választja, akkor az IPP protokollal nyomtathat a hálózaton keresztül.

- **Wi-Fi DRX beállítása (Wi-Fi DRX settings)**

Az **Engedélyezve (Enable)** lehetőség választásával engedélyezheti a nem folyamatos vételt, amikor Wi-Fi-t használ (nem folyamatos vétel).

»» Megjegyzés

- A használt Wi-Fi-útválasztótól függően előfordulhat, hogy a nem folyamatos vétel az **Engedélyezve (Enable)** beállítás választása esetén sem aktiválható.
- A nem folyamatos vétel csak akkor engedélyezhető, amikor a nyomtató készenléti állapotban van. (Az érintőképernyő képernyőkímélő üzemmódban van.)

- **Vezetékes LAN DNX beállítása (Wired LAN DRX settings)**

Az **Engedélyezve (Enable)** lehetőség választásával engedélyezheti a nem folyamatos vételt, amikor a nyomtató egy vezetékes helyi hálózattal kompatibilis eszközhöz csatlakozik. Az áramfogyasztás csökkenthető a nem folyamatos vétellel.

- **IPSec-beállítások (IPsec settings)**

Az **Engedélyezve (Enable)** lehetőség választása esetén megadhatja az IPSec biztonsági beállítást.

- **IEEE802.1X/EAP beállítások (IEEE802.1X/EAP settings)**

Beállítási lehetőség az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2 Enterprise) használata esetén.

- **Engedélyezés/tiltás (Enable/disable)**

Az IEEE802.1X/EAP engedélyezésére, illetve letiltására szolgál.

- **EAP router keresése (Search for EAP router)**

Megkeresi és megjeleníti az IEEE802.1X/EAP kapcsolóját/hozzáférési pontját.

- **Legutóbbi hitelesítés eredménye (Last authentication result)**

Megjeleníti az IEEE802.1X-/EAP-beállítás legutóbbi hitelesítési eredményét.

- **Egyszerű vez. nélk. csatl. (Easy wireless connect)**

Ha **Automatikus indítás: BE (Auto start: ON)** értékre van állítva, az eszköz automatikusan készenléti üzemmódba áll az egyszerű vezeték nélküli csatlakoztatáshoz.

Ha azt szeretné, hogy az eszköz ne kapcsoljon váratlanul készenléti üzemmódba az egyszerű vezeték nélküli csatlakozáshoz, állítsa **Automatikus indítás: KI (Auto start: OFF)** értékre.

Egyéb nyomtatóbeállítások



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

- **Dátum/idő beállítása (Date/time settings)**

Beállítja az aktuális dátumot és időt.

➡ [A feladóra vonatkozó információk megadása](#)

- **Dátum megjelenítési formátuma (Date display format)**

Kiválasztja a dátum megjelenítési formátumát.

- **Nyári időszámítás beállítása (Daylight saving time setting)**

Engedélyezi, illetve letiltja a nyári időszámítás beállítását. Ha itt a **BE (ON)** értéket választja, akkor különféle albeállításokat is megadhat. Ez a beállítás az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.

- **Kezdés dátuma/időpontja (Start date/time)**

Beállíthatja a nyári időszámítás kezdetének dátumát és időpontját.

Hónap (Month): Adja meg a hónapot.

Hét (Week): Adja meg a hetet.

Mely nap (DOW): Határozza meg a hét napját.

Miután megadja a fenti beállításokat, és az **OK** gombot választja, megjelenik a nyári időszámítás kezdeti átállási időpontjának megadására szolgáló képernyő.

Miután megadta az átállás idejét, és az **OK** gombot választotta, megadhatja a befejező dátumot és időpontot.

- **Befejezés dátuma/időpontja (End date/time)**

Beállíthatja a nyári időszámítás végének dátumát és időpontját.

Hónap (Month): Adja meg a hónapot.

Hét (Week): Adja meg a hetet.

Mely nap (DOW): Határozza meg a hét napját.

Miután megadja a fenti beállításokat, és az **OK** gombot választja, megjelenik a nyári időszámítás befejező átállási időpontjának megadására szolgáló képernyő.

Adja meg az átállási időt, és válassza az **OK** gombot.

- **Hangvezérlő (Sound control)**

A hangerő kiválasztására szolgál.

- **Billentyűhangerő (Keypad volume)**

Az érintőképernyőre való koppintáskor vagy kezelőpanel gombjainak megérintésekor hallható hangjelzés hangerejének beállítására szolgál.

- **Riasztási hangerő (Alarm volume)**

A riasztási hangerő kiválasztására szolgál.

- **Vonalmonitor-hangerő (Line monitor volume)**

Itt megadhatja a vonalmonitor hangerejét.

- **Felemelt telefon jelzése (Offhook alarm)**

Itt kiválaszthatja a riasztási hangerőt arra az esetre, ha a telefonkagyló nincs rendesen visszatéve.

- **Ország vagy régió (Country or region)**

Annak az országnak vagy régióknak a kiválasztása, ahol a nyomtatót használják.

»» Megjegyzés

- Ez a beállítás az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.

- **Tápell.-vezérlés (Power control)**

Az elektromos árammal való takarékoskodás érdekében lehetővé teszi a nyomtató automatikus be-, illetve kikapcsolását. Továbbá megadható az a dátum és időpont, amikor a nyomtatónak be-, illetve ki kell kapcsolódnia.

»» Megjegyzés

- A beállítás megváltozása esetén nőhet az áramfogyasztás.

- **Autom. tápvezérlés használata (Use auto power control)**

Megadja a nyomtató automatikus kikapcsolásáig eltelő időt, amikor meghatározott ideig nem történik művelet vagy nem érkezik nyomtatási feladat a nyomtatóra. Továbbá engedélyezheti, hogy a nyomtató automatikusan bekapcsolódjon, amikor a számítógép beolvasási parancsot vagy nyomtatási adatot küld a nyomtatóra.

- **Ütemezés használata (Use scheduling)**

A nyomtató automatikus be- illetve kikapcsolódásának időpontját határozza meg a hét minden egyes napjára vonatkozóan.

- **Nincs tápvezérlés (Do not use power control)**

Letiltja a nyomtatót automatikusan be-, illetve kikapcsoló funkciót.

- **Időzóna (Time zone)**

Megadja az Ön lakhelye országának vagy térségének megfelelő időzónát.

A nyomtatónak az időzónát megadva megjeleníthetővé válik az az időpont, amikor egy e-mailt a fő egységről az Ön levelezőszoftverén elküldtek.

- **Emlékeztető doku. kivételére (Original removal reminder)**

Azt határozza meg, hogy a nyomtató megjelenítse-e az emlékeztető képernyőt, ha beolvasás után Ön esetleg elfelejti elvenni az eredeti dokumentumot az üveglapról.

Fontos

- Az eredeti dokumentum típusától és a dokumentumfedél állapotától függően előfordulhat, hogy a nyomtató nem észleli, hogy elfelejtették kivenni az eredeti dokumentumot.

• Billentyűzetbeállítások (Keyboard settings)

Állítsa be a billentyűzetet.

A következő három típus közül a **Teljes billentyűzet (Full keyboard)** elemmel választhatja ki a billentyűzet elrendezését.

- **QWERTY**
- **QWERTZ**
- **AZERTY**

• Tintaszint-figyelő (Ink level monitor)

- **Tintaszint értéke alaphelyzetbe (Reset ink level count)**

Ha a tintatartályban tinta van, és a felső korlátig feltölti, a tintaszint mérőszáma visszaáll 100%-ra.

• Tintatartály kiválaszt. kikényszer. (Force ink tank selection)

Megadhatja, hogy a nyomtató melyik tintát használja.

- **Összes tintatartály (All ink tanks)**

A színes tintát és a fekete tintát is használja.

- **Csak fekete (Black only)**

Csak a fekete tintát használja.

Megjegyzés

- Ha valamelyik tinta elérte az alsó korlát vonalát, a nyomtatás és a másolás funkciók letiltódnak.

• Rögzített nyomtatási minőség (Fixed print quality)

Normál papírra történő nyomtatáskor a nyomtatási minőséget adja meg.

• Képernyőzárolási beállítások (Screen lock settings)

Zárja le a képernyőt, hogy a kezelőpanelen a rendszergazdán kívül más ne hajthasson végre műveleteket.

• Kapcsolat külső kiszolgálóval (External server connection)

- **Külső kiszolg.-val való kapcs. ind. (Start external server connection)**

Indítsa el a külső kiszolgáló csatlakozását.

- **Külső kiszolg.-val való kapcs. ell. (Check ext. server connection)**

Ellenőrizze a külső kiszolgáló csatlakozását.

- **Képernyőzárolás enged./letiltása (Enable/disable screen lock)**

Külső kiszolgálóhoz csatlakozás közben engedélyezze/tiltsa le a képernyőzárat.

- **Értesítési beállítások (Notification settings)**

Ha a **Nem (No)** lehetőséget választja, nem jelenik meg az összes értesítési képernyő.

- **Állapotjelző lámpa beállításai (Status light settings)**

- **Fényerő beállításai (Brightness settings)**

Válassza ki az állapotjelző lámpa fényességét.

- **Színbeállítások (Color settings)**

Válassza ki az állapotjelző lámpa színét.

A kezdőképernyő ikonjainak átrendezése

A Kezdőlap képernyő ikonjai egy könnyen használható sorrendre rendezhetők.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemét.

Megjelenik az **Eszközbeállítások (Printer settings)** képernyő.

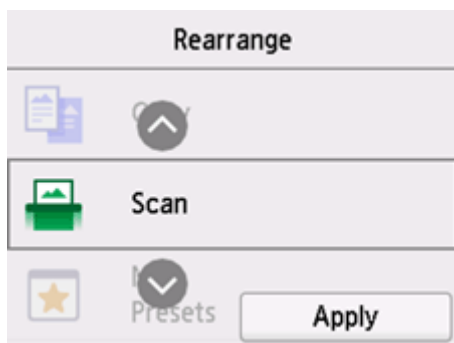
4. Válassza az **Ikonok átrendez.-kezdőképerny. (Rearrange home screen icons)** elemet.

Megjelenik a Kezdőlap képernyőn megjelenő funkciók listája.

5. Válassza ki azt a funkciót, amelyet át szeretne rendezni, majd koppintson a  vagy



nyílra.



6. Válassza az **Alkalmaz. (Apply)** elemet.

A lista a funkciók módosításának sorrendjében jelenik meg.

7. Válassza a **Kilépés (Exit)** elemet.

Nyelv kiválasztása



Válassza ezt a beállítást az

Eszközbeállítások (Printer settings) részből a



(Beüzemelés)

képernyőn.

Az érintőképernyőn megjelenő üzenetek és menük nyelvét adja meg.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

Japán / Angol / Német / Francia / Olasz / Spanyol / Portugál / Holland / Dán / Norvég / Svéd / Finn / Orosz / Ukrán / Lengyel / Cseh / Szlovén / Magyar / Szlovák / Horvát / Román / Bolgár / Török / Görög / Észt / Lett / Litván / Egyszerűsített kínai / Koreai / Hagyományos kínai / Thai / Indonéz / Vietnami

Firmware frissítése



Válassza ezt a beállítást az **Eszközbeállítások (Printer settings)** részből a  (Beüzemelés) képernyőn.

Frissítheti a nyomtató firmware-jét, ellenőrizheti a firmware verzióját és elvégezheti az értesítési képernyő, a DNS-kiszolgáló és a proxykiszolgáló beállításait.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.
- A funkció használatakor győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakozik az internethez.
- Ne kapcsolja ki a nyomtató tápellátását firmware frissítése közben.

• Frissítés telepítése (Install update)

Végrehajtja a nyomtató firmware-ének frissítését. Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja, akkor elkezdődik a firmware frissítése. Kövesse a firmware frissítésére vonatkozó képernyőn megjelenő utasításokat.

• Jelenlegi verzió ellenőrzése (Check current version)

Megnézheti a jelenlegi firmware verzióját.

• Frissítési értesítés beállítása (Update notification settings)

Beállíthatja, hogy a nyomtató megjelenítse a firmware frissítésére vonatkozó információkat az érintőképernyőn, ha elérhető frissítés a firmware-hez.

Ha az **Tétlen/kikapcsolva (Idle/Power off)** lehetőséget választotta, a nyomtató üresjárat közben értesíti a frissítésről, és a **BE (ON)** gomb megnyomásakor is megjelennek a frissítési információk.

• Automatikus frissítés beállításai (Auto update settings)

Válassza a **BE (ON)** lehetőséget a firmware automatikus frissítéséhez a legújabb verzióra.

• DNS-kiszolgáló beállítása (DNS server setup)

Megadhatja egy DNS-kiszolgáló beállításait. Válassza az **Automatikus beállítás (Auto setup)** vagy a **Kézi beállítások (Manual setup)** lehetőséget. Ha a **Kézi beállítások (Manual setup)** lehetőséget választja, akkor kövesse az érintőképernyőt a beállítások elvégzéséhez.

• Proxykiszolgáló beállítása (Proxy server setup)

Megadhatja egy proxykiszolgáló beállításait. Kövesse az érintőképernyő utasításait a beállítások elvégzéséhez.

A rendszergazdai jelszó beállítása

A rendszergazdai jelszó beállítható és törölhető.

Fontos

- A nyomtató jelszavát a vásárlás időpontjában állítják be.
 - ➡ Alapértelmezett rendszergazdai jelszó
- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)



2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő **Beállítások (Setup)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)



3. Válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

Megjelenik az **Eszközbeállítások (Printer settings)** képernyő.

4. Válassza a **Rendszergazdai jelszó beállít. (Administrator password settings)** elemet.

5. Ha megjelenik a rendszergazdai jelszó hitelesítési képernyője, írjon be jelszót, majd válassza az **OK** lehetőséget.

Ha nincs megadva a rendszergazdai jelszó, akkor megjelenik a regisztráció megerősítését kérő üzenet. Válassza az **Igen (Yes)** elemet. Az üzenet újra megjelenik. Ezután válassza az **OK** elemet és folytassa a 7. lépéssel.

6. Válassza a **Rendszerg. jelszó módosítása (Change administrator password)** elemet.

Ha nem ad meg rendszergazdai jelszót, akkor válassza a **Rendszergazd. jelszó eltávolítása (Remove administrator password)** elemet. A megjelenő képernyőn válassza az **Igen (Yes)** elemet. Az üzenet újra megjelenik. Ezután válassza az **OK** lehetőséget.

7. Válassza ki a rendszergazdai jelszó tényleges tartományát.

Remote UI vagy más eszk.-k (Remote UI and other tools)

Ha a távoli felhasználói felület vagy valamilyen más szoftver segítségével szeretné módosítani a beállításokat, akkor meg kell adnia a rendszergazdai jelszót.

LCD, Remote UI vagy más e.-k (LCD, Remote UI, and other tools)

Ha a nyomtató kezelőpanelje, a távoli felhasználói felület vagy valamilyen más szoftver segítségével szeretné módosítani a beállításokat, akkor meg kell adnia a rendszergazdai jelszót.

8. Adja meg a rendszergazdai jelszót.

Írja be a jelszót 8–32 alfanumerikus karakterrel és szimbólummal.

9. Válassza az **Alkalmaz. (Apply)** elemet.

10. Adja meg újra a rendszergazdai jelszót.

11. Válassza az **Alkalmaz. (Apply)** elemet.

A rendszergazdai jelszó elkészült.

Megjegyzés

- Ha a rendszergazdai jelszót visszavonja, vagy a rendszergazdai jelszó tényleges tartományának beállított értéke **Remote UI vagy más eszk.-k (Remote UI and other tools)**, a felhasználókezelési beállítások nem elérhetők.

Felhasználókezelési beállítások

A rendszergazda elvégzi a felhasználók kezeléséhez szükséges beállításokat.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

Megjelenik az **Eszközbeállítások (Printer settings)** képernyő.

4. Válassza a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** elemet.

Felhasználókezelés enged./letilt. (Enable/disable user management)

Állítsa be a távoli felhasználói felület által bejegyzett felhasználó adminisztrációjának érvényes/érvénytelen értékeit.

1. Válassza a **BE (ON)** elemet.
2. Válassza a **Bejelentkezés (Log in)** elemet.

Autom. kijelentkezés időpontja (Auto logout time)

Ha a regisztrált felhasználó nem végzi el a műveletet, állítsa be az időpontot az automatikus kijelentkezéshez.

Az **Autom. kijelentkezés időpontja (Auto logout time)** elem kiválasztásával állítsa be az időt.

Beállítások visszaállítása



Válassza ezt a beállítást az **Eszközbeállítások (Printer settings)** részből a (Beüzemelés) képernyőn.

Visszaállíthatja a beállítások alapértékét.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.
- **Csak a webszolgáltatás-beállítás (Web service setup only)**
Visszaállítja a webszolgáltatás beállításainak alapértelmezett értékét.
- **Csak a LAN-beállítások (LAN settings only)**
Visszaállítja a LAN-beállítások alapértelmezett értékét.
- **Csak telefonszám (Telephone number only)**
Törli az összes bejegyzett telefonszámot/faxszámot.
- **Csak a beállítások (Settings only)**
Visszaállítja a beállítások, például a papírméret, a hordozótípus és az egyéb beállítások alapértelmezett értékét. A LAN-beállítások és a telefon-/faxszámbeállítások alapértelmezett értékét nem állítja vissza.
- **Csak e-mailes címjegyz. bejegyz. (E-mail address book entries only)**
Törli az összes bejegyzett e-mail címet.
- **Csak faxbeállítások (Fax settings only)**
Visszaállítja az összes faxbeállítás alapértelmezett értékét. E beállítás alapértelmezett értékre történő visszaállítása előtt válassza le a telefonvonalat a nyomtatóról.
- **Minden visszaállítása (Reset all)**
Visszaállít az Ön által módosított minden értéket a nyomtató alapértelmezett értékére. A rendszergazdai jelszó is visszaáll az alapértelmezés szerinti értékre. A nyomtató memóriájában tárolt faxok is törlődnek.

Megjegyzés

- A következő beállítások alapértelmezett értéke nem állítható be:
 - Biztonsági irányelv
 - Az érintőképernyőn megjelenik a kívánt nyelv.
 - A nyomtatófej aktuális helyzete
 - Az **Ország vagy régió (Country or region)** pontban kiválasztott ország vagy régió
 - A **Használati statisztikák (Usage stats)** elembe bejegyzett másolás, beolvasás, faxküldés stb. összesített kihasználtsága.

- CSR (Tanúsítvány-aláírási kérelem – Certificate Signing Request) beállítása titkosítási módszerhez (SSL/TLS)

- **Csak a biztonsági irányelv (Security policy only)**

A biztonsági rendszergazdai jelszó és az összes biztonsági irányelv alaphelyzetbe áll. Ha be van állítva biztonsági rendszergazdai jelszó, az alaphelyzetbe állításhoz biztonsági rendszergazdai jelszóra van szükség.

»» Megjegyzés

- A biztonsági szabályzat által korlátozott felhasználói üzemmódú beállítások nem fognak megváltozni. (A funkcióbeállítások nem állnak vissza a biztonsági irányelvhez tartozó biztonsági korlátozások előtti beállításokra.)

Adagolási beállítások



Válassza ezt a beállítási elemet a (Beállítások) menüből.

»»» Megjegyzés

- Ha bejegyzí a papír méretét és hordozótípusát, akkor a nyomtatás megkezdése előtt megjelenhet egy üzenet, ha a betöltött papír mérete vagy hordozótípusa eltér a nyomtatási beállításokban megadottaktól.

➔ [Papírbeállítások](#)

- **Kazettában lévő papír beállításai (Cassette paper settings)**

Bejegyzí a kazettába betöltött papír méretét.

- **Eltérő papírbeállítások (Másolás) (Paper settings mismatch (Copy))/Eltérő papírbeállítások (Egyéb) (Paper settings mismatch (Other))**

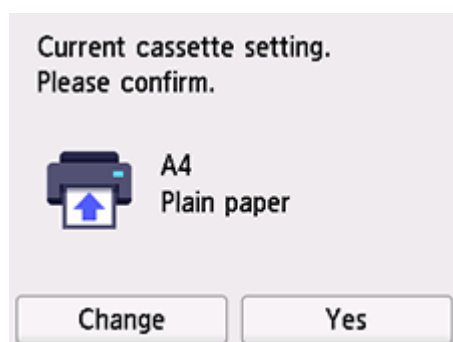
Ha az **Engedélyezve (Enable)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató ellenőrzi, hogy a papírméret és a hordozótípus megegyezik-e az **Adagolási beállítások (Feed settings)** művelet során bejegyzett értékekkel. Ha a beállítások nem egyeznek meg, de a nyomtatás mégis elkezdődik, akkor az érintőképernyőn megjelenik egy hibaüzenet.

»»» Megjegyzés

- Ha a **Letiltás (Disable)** lehetőséget választja, azzal letiltja az **Adagolási beállítások (Feed settings)** beállítási lehetőségeit.

- **Papírszélesség észlelése (Detect paper width)**

Ha a **BE (ON)** lehetőséget választja, a nyomtató papír betöltése esetén érzékeli a papír méretét. Megjelenik a beállított papír megerősítésére szolgáló képernyő.



»»» Megjegyzés

- Ha a **KI (OFF)** lehetőséget választja, nem megjelenik a beállított papír megerősítésére szolgáló képernyő. Állítsa be megfelelően a papír méretét és típusát a **Kazettában lévő papír beállításai (Cassette paper settings)** elemben a nyomtatáshoz.

- Az iOS/iPadOS AirPrint funkciója esetén előfordulhat, hogy a nyomtatás a papír betöltésekor beállított papírméret alapján történik. Azt javasoljuk, hogy amikor AirPrint funkcióval nyomtat, használja a **BE (ON)** opciót.

Webszolgáltatás-beállítások



Válassza ezt az elemet a (Beállítások) menüből.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

- **Webszolg.haszn.-nak bejegyzése (Web service usage registration)/Webszolg. használatának törlése (Web service usage cancellation)**

A nyomtató eszközeinek használatához bejegyzi a webszolgáltatás használatát a PIXMA/MAXIFY Cloud Link szolgáltatásba, illetve törli a webszolgáltatás használatát a PIXMA/MAXIFY Cloud Link szolgáltatásból.

- **Webszolg. csatlakozási beállítása (Web service connection setup)**

Az alábbi beállítások érhetők el.

- **IJ Cloud Printing Center beállít. (IJ Cloud Printing Center setup)**

Regisztrálja/törli a nyomtatót a Canon Inkjet Cloud Printing Center elembe/elemből, és beállítja az előzmények mentését.

- **Webszolgáltatás-beállít. ellenőrz. (Check Web service setup)**

Ellenőrizze, hogy a nyomtató regisztrálva van-e a Canon Inkjet Cloud Printing Center szolgáltatásba.

- **Regisztrációs kód kiadása (Issue registration code)**

A webszolgáltatás és a nyomtató összekapcsolásához szerezze be az egyszeri azonosítót (regisztrációs kódot) a szolgáltatás forrásától.

- **DNS-kiszolgáló beállítása (DNS server setup)**

Megadhatja egy DNS-kiszolgáló beállításait. Válassza az **Automatikus beállítás (Auto setup)** vagy a **Kézi beállítások (Manual setup)** lehetőséget. Ha a **Kézi beállítások (Manual setup)** lehetőséget választja, akkor kövesse az érintőképernyőt a beállítások elvégzéséhez.

- **Proxykiszolgáló beállítása (Proxy server setup)**

Megadhatja egy proxykiszolgáló beállításait. Kövesse az érintőképernyő utasításait a beállítások elvégzéséhez.

ECO-beállítások

Ez a beállítás lehetővé teszi az automatikus kétoldalas nyomtatás alapértelmezett használatát, így a papírral is takarékoskodhat, és a nyomtatót is energiatakarékosan használhatja az automatikus be- és kikapcsolással.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

➡ [Az energiatakarékos funkció használata](#)

➡ [A kétoldalas nyomtatás használata](#)

Az energiatakarékos funkció használata

Az energiatakarékos funkció használatához kövesse az alábbi lépéseket.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza az  **ECO** elemet.

4. Válassza a **Tápell.-vezérlés (Power control)** elemet.

5. Válassza a **Autom. tápvezérlés használata (Use auto power control)** lehetőséget.

6. Adja meg a kívánt beállításokat.

Use auto power control	
Auto power off	240 min. A
Auto power on	OFF B

A: Adja meg a nyomtató automatikus kikapcsolásáig eltelő időt, amikor meghatározott ideig nem történik művelet vagy nem érkezik nyomtatási feladat a nyomtatóra.

B: A **BE (ON)** lehetőség választásával engedélyezheti, hogy a nyomtató automatikusan bekapcsolódjon, amikor a számítógép beolvasási parancsot vagy nyomtatandó adatokat küld a nyomtatóra.

»» Megjegyzés

- A beállítás megváltozása esetén nőhet az áramfogyasztás.
- Az **Ütemezés használata (Use scheduling)** elem kiválasztásával a nyomtató be- és kikapcsolási napja és ideje automatikusan beállítható.
- Ha a **Nincs tápvezérlés (Do not use power control)** lehetőséget választja, akkor letiltja az energiagazdálkodás és az ütemezés összes beállítását.

A kétoldalas nyomtatás használata

A kétoldalas nyomtatás használatához kövesse az alábbi lépéseket.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

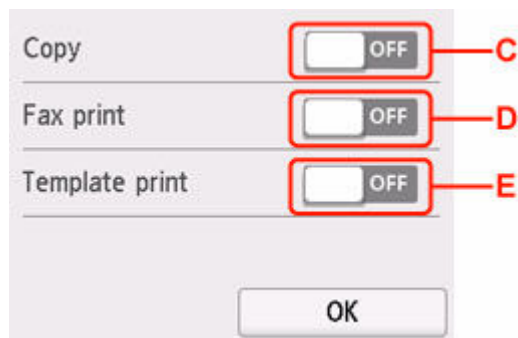
2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza az  **ECO** elemet.

4. Válassza a **Kétoldalas nyomtatás beállítás (Two-sided print settings)** lehetőséget.

5. Adja meg a kívánt beállításokat.



C: A kétoldalas másolás alapértelmezett beállításként történő megadásához válassza.

D: Válassza ki, hogy az elküldött és a fogadott faxok, a jelentések és a listák alapértelmezés szerint kétoldalasra nyomtatódjanak ki.

E: A nyomtatón található sablonok kétoldalas nyomtatásának alapértelmezett beállításként történő megadásához válassza.

Csendes beállítások

E funkció segítségével csökkentheti a nyomtató működése közben fellépő zajt, például éjszaka történő nyomtatáskor. Megadhatja a működési zaj csökkentésének idejét is.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.
- A funkció használata előtt állítsa be az aktuális dátumot és a pontos időt.

➔ [A feladóra vonatkozó információk megadása](#)

A beállítás megadásához hajtsa végre az alábbi műveletet.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza a  **Csendes beállítások (Quiet setting)** elemet.

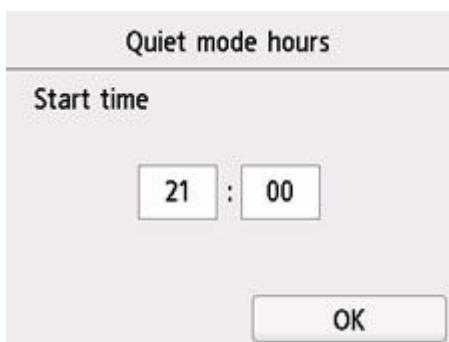
4. Válassza a **BE (ON)** vagy a **Használat megadott órákban (Use during specified hours)** lehetőséget.

- Ha a **BE (ON)** van kiválasztva:

Csökkentheti a nyomtató nyomtatás közbeni működési zaját.

- Ha a **Használat megadott órákban (Use during specified hours)** van kiválasztva:

Megjelenik az a képernyő, amelyen megadhatja a kezdési és a befejezési időpontot.



Quiet mode hours

Start time

21 : 00

OK

Koppintson az Idő elemre, és adja meg a **Kezdési időpont (Start time)** értéket.

Start time	21		✕
	1	2	3
	4	5	6
	7	8	9
	0	OK	

Adja meg a **Befejezési időpont (End time)** értékét ugyanebben a műveletben, és válassza az **OK** elemet.

A működési zajt csökkentheti a megadott időszakban.

Megjelenik a megerősítést kérő képernyő, és megjelenik a  ikon a **Csendes beállítások (Quiet setting)** menü ikonjaként.

Fontos

- A működés sebessége kisebb, mint a beállítás **KI (OFF)** értéke esetén.
- A nyomtató beállításától függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem túl hatásos. Továbbá bizonyos zajok, például a nyomtatás nyomtató általi előkészítésének zaja nem csökken.



Válassza ezt az elemet a (Tipp) lehetőségből.

- **Jelenlegi verzió (Current version)**

Megjeleníti a jelenlegi firmware verzióját.

- **Nyomtató neve (Printer name)**

Megjeleníti a nyomtató jelenleg megadott nevét.

- **Sorozatszám (Serial number)**

Megjeleníti a nyomtató sorozatszámát.

- **MAC-cím (Wi-Fi) (MAC address (Wi-Fi))**

Megjeleníti a Wi-Fi MAC-címét.

- **MAC-cím (Vezetékes LAN) (MAC address (Wired LAN))**

Megjeleníti a vezetékes LAN MAC-címét.

- **Ujjlenyomat-főtanúsítv. (SHA-1) (Root cert. thumbprint (SHA-1))**

Megjeleníti a nyomtató főtanúsítványának indexképét (SHA-1).

- **Ujjlenyomat-főtanús. (SHA-256) (Root cert. thumbprint (SHA-256))**

Megjeleníti a nyomtató főtanúsítványának indexképét (SHA-256).

Feladatkezelés



Válassza ezt az elemet a (Tipp) lehetőségből.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a beállítások módosításához meg kell adni a rendszergazdai jelszót.
- **Korábbi feladatok megjelenítése (Display job history)**
Megjeleníti a **Nyomtatás (Print from)/Másolás (Copy)/Kommunikációs napló (Communication log)** korábbi feladatait.
- **Korábbi feladatok nyomtatása (Print job history)**
Kinyomtatja a **Nyomtatás (Print from)/Másolás (Copy)/Kommunikációs napló (Communication log)** korábbi feladatait.
- **Hozzáf.korl. korábbi feladatokhoz (Restrict job history access)**
Ez a fejlesztő menüje.

A kedvenc beállítások regisztrálása (Egyéni profilok)

Regisztrálhatja kedvenc másolási, beolvasási és faxolási beállításait, és előhívhatja őket a KEZDŐLAP képernyőről.

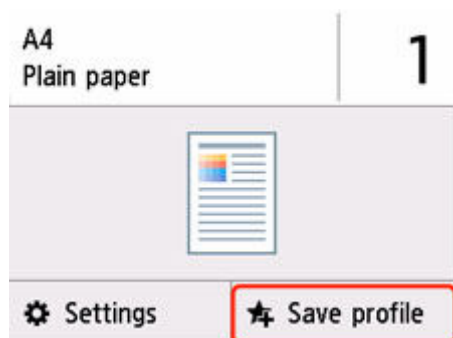
Legfeljebb 20 beállítást regisztrálhat.

- ➔ [Beállítás regisztrálása](#)
- ➔ [Regisztrált beállítás előhívása](#)
- ➔ [Regisztrált beállítás szerkesztése/törlése](#)

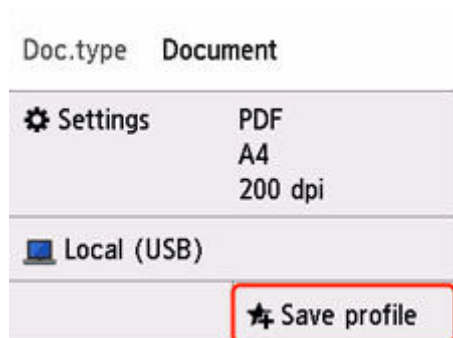
Beállítás regisztrálása

Válassza a **Profil ment. (Save profile)** elemet az egyes készletléti képernyőkön vagy a beállítások megadása után megjelenő képernyőn.

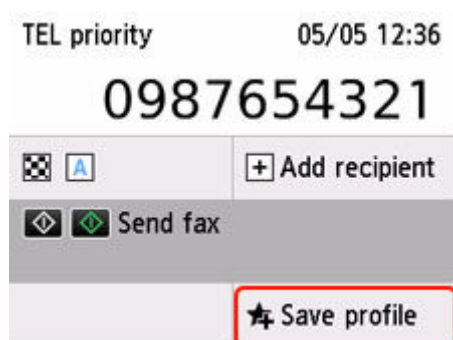
A másolás mód készletléti képernyője



A beolvasás mód készletléti képernyője



A faxmód készletléti képernyője



Amikor megjelenik a **Profil ment. (Save profile)** nyomtatás jóváhagyását kérő képernyő, válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Amikor megjelenik a beállítás nevének megadására szolgáló képernyő, írja be a nevet, és válassza a **Regisztrálás (Register)** elemet.

Regisztrált beállítás előhívása

A regisztrált beállítás előhívásához kövesse az alábbi eljárást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a  **Saját be-áll.-készl.k (My Presets)** elemet a KEZDŐLAP képernyőn.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Koppintson az előhívni kívánt beállításra.

Regisztrált beállítás szerkesztése/törlése

A regisztrált beállítás szerkesztéséhez, illetve törléséhez kövesse az alábbi eljárást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a  **Saját be-áll.-készl.k (My Presets)** elemet a KEZDŐLAP képernyőn.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza a **Szerk./törlés (Edit/delete)** elemet.

Módosíthatja a regisztrált beállítások sorrendjét és nevét, és törölheti a beállításokat.

- Regisztrált beállítások sorrendjének módosítása

1. Válassza az **Átrendezés (Rearrange)** elemet.

2. Válassza ki az áthelyezni kívánt beállítást.

3. Koppintson a  vagy  nyílra a kiválasztott beállítás áthelyezéséhez.

4. Válassza az **Alkalmaz. (Apply)** elemet.

5. Válassza a **Kilépés (Exit)** elemet.

- Regisztrált beállítás nevének módosítása

1. Válassza az **Átnevezés (Rename)** elemet.

2. Válassza ki az átnevezni kívánt beállítást.

3. Írja be az új nevet, és koppintson az **OK** gombra.

4. Válassza a **Kilépés (Exit)** elemet.

- Regisztrált beállítás törlése
 1. Válassza a **Törlés (Delete)** elemet.
 2. Válassza ki a törölni kívánt beállítást.
 3. A megjelenő képernyőn válassza az **Igen (Yes)** elemet.
 4. Válassza a **Kilépés (Exit)** elemet.

A nyomtató használati alkalmai teljes számának megtekintése

Megnézheti, hogy a nyomtatót összesen hányszor használták (például összesen hányszor nyomtattak, másoltak, olvastak be, illetve küldtek vagy fogadtak faxot vele).

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Tipp) elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a tipp menüképernyője.

3. Válassza a  **Használati statisztikák (Usage stats)** elemet.

4. Válassza ki a megtekinteni kívánt elemet.

Lapok száma - összesen eszk.-n (Total sheets used on the device)

Megjelenik a nyomtatások teljes száma.

Lapok száma - másolás (No. of sheets used for copying)

Megjelenik a másolások teljes száma.

Lapok száma - fax (No. of sheets used for fax)

Megjelenik a fogadott, illetve kinyomtatott faxok teljes száma.

Lapok száma - egyéb funkciók (Sheets used for other functions)

Megjelenik a másolástól és a faxnyomtatástól különböző nyomtatási feladatok teljes száma.

Lapok száma - elküldött faxok (Number of fax sheets sent)

Megjelenik a küldött faxok teljes száma.

Lapok száma - beolvasás (Number of sheets scanned)

Megjelenik a beolvasások teljes száma.

Nyomtatási használati statisztika (Print usage statistics)

A nyomtatóhasználati alkalmak teljes száma kinyomtatható és megtekinthető.

»»» Megjegyzés

- A felhasználások teljes száma akkor sem áll vissza, ha a nyomtatót visszaállítják az alapértelmezett beállításokra az **Eszközbeállítások (Printer settings)** menü **Beállítások visszaállítása (Reset settings)** pontjával.

Alapvető információk

➤ Biztonság

- Biztonsági előírások
- Szabályozásra vonatkozó információk
- WEEE

➤ A kezeléssel kapcsolatos előírások

- Nyomtatási feladat megszakítása
- A beolvasásra/másolásra vonatkozó jogi korlátozások
- A nyomtató kezelésével kapcsolatos előírások
- A nyomtató szállítása
- A nyomtató javításakor, kölcsönbe adásakor vagy kidobásakor
- A kiváló nyomtatási minőség folyamatos biztosítása
- Tippek a tintához

➤ Műszaki adatok

- Termékadatok
- Támogatott papírméretek és -súlyok
- Nyomtatási terület
- Kapacitás

Biztonság

- Biztonsági előírások
- Szabályozásra vonatkozó információk
- WEEE

Biztonsági előírások

Biztonsági előírások

- Ez a kézikönyv fontos tudnivalókat és biztonsági óvintézkedéseket tartalmaz a nyomtatóról.

Ne használja a nyomtatót a mellékelt kézikönyvekben leírtaktól eltérő módon, mert az tüzet, áramütést vagy egyéb váratlan balesetet okozhat.

A biztonsági szabványjelek és nyilatkozatok csak a támogatott feszültségekre és frekvenciákra érvényesek a megfelelő országokban vagy régiókban.

Vigyázat

- A szívritmus-szabályozókkal rendelkezők:

Ez a termék alacsony szintű mágneses indukciót bocsát ki. Ha rendellenességet észlel, kérjük, távolodjon el a terméktől és kérjen orvosi segítséget.

- Ne használja a nyomtatót az alábbi esetekben:

Azonnal fejezze be a használatot, húzza ki a nyomtatót, és hívja a helyi szerviz képviselőjét a javításért.

- Fém tárgyak vagy folyadék került a nyomtató belsejébe.
- A nyomtató füstöt, furcsa szagot, vagy szokatlan zajt bocsát ki.
- A tápkábel vagy a csatlakozó túlmelegedett vagy eltört, meghajlott vagy bármely más módon sérült.
- Az alábbiak elmulasztása tüzet, áramütést vagy személyi sérülést okozhat:
 - Ne helyezze a készüléket gyúlékony oldószer, például alkohol vagy higító közelébe.
 - Ne nyissa ki vagy módosítsa a nyomtatót.
 - Csak a nyomtatóhoz mellékelt tápkábelt/kábeleket használja. Ne használja ezeket a kábeleket más készülékekhez.
 - Ne csatlakoztassa a megadottól eltérő feszültségekhez vagy frekvenciákhoz.
 - Teljesen dugja be a tápkábelt az aljzatba.
 - Ne dugja be vagy húzza ki a tápkábelt nedves kézzel.
 - Ne károsítsa a tápkábelt és más kábeleket csavarással, kötegeléssel, megkötéssel, meghúzással vagy túlzott meghajlítással.
 - Ne helyezzen nehéz tárgyakat a tápkábelre.
 - Ne csatlakoztasson több tápkábelt egyetlen hálózati aljzathoz. Ne használjon több hosszabbító kábelt.
 - Ne hagyja a nyomtatót csatlakoztatva, ha villámlik.
 - Tisztításkor mindig húzza ki a tápkábelt és a kábeleket. A tisztításhoz ne használjon gyúlékony sprayt vagy folyadékot, például alkoholt vagy higítót.
 - Havonta egyszer húzza ki a tápkábelt, hogy ellenőrizze nem melegedett-e túl, rozsdásodott-e be, nem lett-e karcos, vált-e szét vagy sérült-e meg egyéb módon.

Figyelem

- Nyomtatás közben soha ne nyúljon a nyomtatóba.
- Ne érintse meg a nyomtatófej fém alkatrészeit közvetlenül a nyomtatás után.

- Ne érintse meg az alábbiakban bemutatott matricák által jelzett mozgó alkatrészeket. Előfordulhat, hogy bizonyos modellek nem rendelkeznek ezekkel az alkatrészekkel.



Mozgó alkatrészek

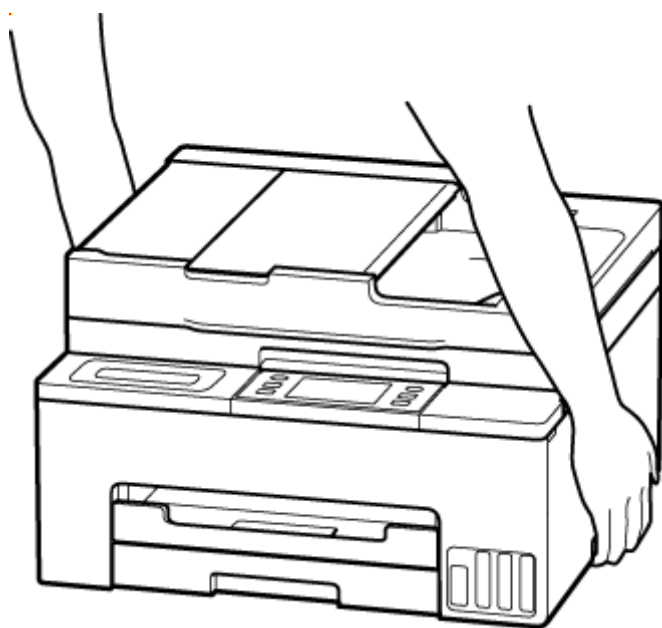
Maradjon távol a mozgó alkatrészekről. Maradjon távol a mozgás útjából.

• Tintaflakon

- Gyermekektől távol tartandó.
- Ne igya meg a tintát.
Ha véletlenül a tinta a szájába kerül vagy lenyeli, öblítse ki a száját vagy igyon egy-két pohár vizet, és azonnal forduljon orvoshoz.
Ha tinta kerül a szemébe, azonnal öblítse ki vízzel, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Ha tinta kerül a bőrére, azonnal mossa le az érintett területet szappannal és vízzel. Ha a bőr irritációja nem múlik, azonnal forduljon orvoshoz.
- A tintaflakonok tárolásához teljesen zárja rájuk a kupakot, és a flakonokat felállítva helyezze el.
Ha eldől a tintaflakon, vagy ha lefekteti, kifolyhat belőle a tinta.
- A tintatartályok feltöltésekor vigyázzon arra, nehogy összetintázza a környezetét.
- Előfordulhat, hogy a tintafoltot nem lehet eltávolítani a ruhákból és a más holmiktól. Előfordulhat, hogy mosáskor nem tűnnek el a tintafoltok.
- Ne hagyja a tintaflakonokat nagyon meleg helyen, például kandalló vagy fűtőtest közelében, vagy autóban, mert a flakonok felmelegedhetnek és így kifolyhat a tinta vagy romolhat a tinta minősége.
- Óvja a tintaflakonokat az erős behatásoktól, mert megsérülhetnek a tintaflakonok, vagy lejöhet róluk a kupak, és kifolyhat a tinta.
- Ne öntse át a tintát más tartályba, mert véletlenül lenyelheti, vagy használatra alkalmatlanná válhat a tinta, vagy romolhat a tinta minősége.

• A nyomtató mozgatása

- Tartsa a nyomtatót az oldalánál fogva mindkét kezével.





Általános tudnivalók

Hely kiválasztása

Lásd a „[Műszaki adatok](#)” részt az Online kézikönyvben az operációs környezetet érintő részletekért.

- Ne telepítse a nyomtatót instabil vagy erős rezgésnek kitett helyre.
- Ne telepítse a nyomtatót olyan helyre, amely felforrósodhat (közvetlen napsütésre vagy hőforrás mellé), nagyon párás vagy poros helyre, vagy épületen kívülre.
- Ne helyezze a nyomtatót vastag takaróra vagy szőnyegre.
- Ne helyezze a nyomtató kimenetét a falhoz.

Tápegység

- Tartsa a hálózati aljzat környékét mindig tisztán, így szükség esetén könnyen kihúzhatja a tápkábelt.
- Soha ne húzza ki a hálózati csatlakozót a vezetéknél fogva.

Általános tudnivalók

- Ne billentse meg a nyomtatót, állítsa a végére, vagy fordítsa fejjel lefelé. Ez a festék szivárgását okozhatja.
- Ne helyezzen semmit a nyomtató tetejére. Legyen különösen óvatos a fém tárgyak, mint például tűzőkapocs, gémkapocs és gyúlékony folyadékok, például alkohol vagy hígító tartályok elkerülése érdekében.
- Az eredeti dokumentumok üveglapra helyezésekor ügyeljen a következőkre. Ha nem tartja be a következőket, meghibásodhat a lapolvasó, vagy eltörhet az üveglap.
 - Ne tegyen az üveglapra 2,0 kg (4,4 font) vagy nagyobb tömegű tárgyat.
 - Ne fejtessen ki 2,0 kg (4,4 font) vagy ennél nagyobb nyomást az üveglapra, például ne nyomja le az eredeti dokumentumot.

- A nyomtatófej vagy tintaflakon szétszerelése vagy módosítása, mint például azok kilyukasztása, a tinta szivárgását okozhatja, és meghibásodáshoz vezethet. Javasoljuk, hogy ne szerelje szét vagy módosítsa azokat.
- Ne tegye tűzbe a nyomtatófejet vagy a tintaflakonokat.

Szabályozásra vonatkozó információk

Európai felhasználók

Termékinformációk az (EU) BIZOTTSÁGI RENDELET követelményeinek megfelelően

A kikapcsolt üzemmódban vagy hálózati készenléti állapotban mért energiafogyasztás és a kikapcsolt vagy hálózati készenléti állapotba való átmenet ideje a következő:

<https://www.canon-europe.com/consumer/lot26/>

Interferencia

Ne használja a nyomtatót orvosi berendezés vagy egyéb elektronikus eszközök körül. A nyomtató által leadott jelek zavarhatják az ilyen eszközök megfelelő működését.

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



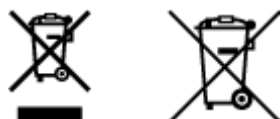
These symbols indicate that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU), the Battery Regulation ((EU) 2023/1542) and/or national legislations implementing those Directive and Regulation.

If a chemical symbol is printed beneath the symbol shown above, in accordance with the Battery Regulation, this indicates that a heavy metal (Pb = Lead) is present in this battery at a concentration above an applicable threshold specified in the Battery Regulation.

This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE) and batteries. Improper handling of this type of waste could have a possible impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. Your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources.

For more information about the recycling of this product, please contact your local city office, waste authority, approved scheme or your household waste disposal service or visit www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Nur für die Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Diese Symbole weisen darauf hin, dass dieses Produkt gemäß WEEE-Richtlinie (2012/19/EU) (Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte), Batterienverordnung (EU) 2023/1542 und nationalen Gesetzen zur Umsetzung dieser Richtlinie und Verordnung nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf.

Falls sich unter dem oben abgebildeten Symbol ein chemisches Symbol befindet, bedeutet dies gemäß der Batterieverordnung, dass in dieser Batterie ein Schwermetall (Pb = Blei) in einer Konzentration vorhanden ist, die über einem in der Verordnung angegebenen Grenzwert liegt.

Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines neuen ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten sowie Batterien geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potenziell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben.

Durch Ihre Mitarbeit bei der umweltgerechten Entsorgung dieses Produkts tragen Sie zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei.

Um weitere Informationen über die Wiederverwertung dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich an Ihre Stadtverwaltung, den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, eine autorisierte Stelle für die

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder besuchen Sie
www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler, unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.

Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogene Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung des Symbols der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

Die Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreiber haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères, comme le spécifient la Directive européenne DEEE (2012/19/UE), la législation européenne relative à l'élimination des piles usagées ((EU) 2023/1542) et les lois en vigueur dans votre pays appliquant ces directives et législations.

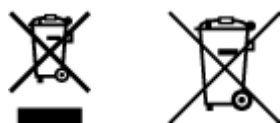
Si un symbole de toxicité chimique est imprimé sous le symbole illustré ci-dessus conformément à la législation relative aux piles, il indique la présence d'un métal lourd (Pb = plomb) dans la pile à une concentration supérieure au seuil applicable spécifié par la législation.

Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE) et piles. Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques.

Votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles.

Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez vos services municipaux, votre éco-organisme ou les autorités locales compétentes, ou consultez le site
www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Met deze symbolen wordt aangegeven dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU), de wetgeving ((EU) 2023/1542) betreffende batterijen en/of de plaatselijk geldende wetgevingen waarin deze richtlijnen en wetgevingen zijn geïmplementeerd, niet bij het normale huisvuil mag worden weggegooid.

Indien onder het hierboven getoonde symbool een chemisch symbool gedrukt staat, geeft dit in overeenstemming met de wetgeving betreffende batterijen aan dat deze batterij een zwaar metaal bevat (Pb = lood) waarvan de concentratie de toepasselijke drempelwaarde in overeenstemming met de genoemde richtlijn overschrijdt.

Dit product dient te worden ingeleverd bij een hiervoor aangewezen inzamelpunt, bijv. door dit in te leveren bij een hiertoe erkend verkooppunt bij aankoop van een gelijksoortig product, of bij een officiële inzameldienst voor de recycling van elektrische en elektronische apparatuur (EEA) en batterijen. Door de potentieel gevaarlijke stoffen die gewoonlijk gepaard gaan met EEA, kan onjuiste verwerking van dit type afval mogelijk nadelige gevolgen hebben voor het milieu en de menselijke gezondheid. Uw medewerking bij het op juiste wijze weggooien van dit product draagt bij tot effectief gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Voor verdere informatie over recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente, afvaldienst, officiële dienst voor klein chemisch afval of afvalstortplaats, of kunt u terecht op www.canon-europe.com/sustainability/approach/

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Estos iconos indican que este producto no debe desecharse con los residuos domésticos de acuerdo con la Directiva sobre RAEE (2012/19/UE) y el Reglamento (UE) 2023/1542 relativo a las pilas y baterías y sus residuos y/o la legislación nacional que transponen e implementan dicha.

Si aparece un símbolo químico bajo este icono, de acuerdo con el Reglamento sobre Pilas y baterías, significa que la pila contiene metales pesados (Pb = Plomo) en una concentración superior al límite especificado en dicho Reglamento.

Este producto deberá entregarse en un punto de recogida designado, por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al adquirir un producto nuevo similar o en un centro autorizado para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) y baterías. La gestión incorrecta de este tipo de residuos puede afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a las sustancias potencialmente nocivas que suelen contener estos aparatos.

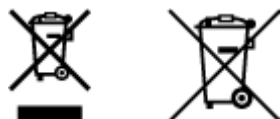
Su cooperación en la correcta eliminación de este producto contribuirá al correcto aprovechamiento de los recursos naturales.

Los usuarios tienen derecho a devolver pilas o baterías usadas sin coste alguno. El precio de venta de pilas y baterías incluye el coste de la gestión medioambiental de su desecho, no reflejándose la cuantía

de dicho coste en la factura suministradas a los usuarios finales.

Si desea más información sobre el reciclado de este producto, póngase en contacto con su municipio, el servicio o el organismo encargado de la gestión de residuos domésticos o visite www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questi simboli indicano che il prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici, ai sensi della Direttiva RAEE (2012/19/UE), del Regolamento sulle Batterie ((UE) 2023/1542) e/o delle leggi nazionali che attuano tale Direttiva e Regolamento.

Se sotto il simbolo indicato sopra è riportato un simbolo chimico, in osservanza del Regolamento sulle Batterie, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Pb = Piombo) nella batteria con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nel Regolamento sulle Batterie.

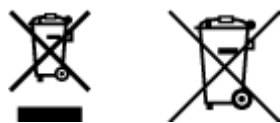
Il prodotto deve essere conferito a un punto di raccolta designato, ad esempio il rivenditore in caso di acquisto di un nuovo prodotto simile oppure un centro di raccolta autorizzato per il riciclaggio di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) nonché di batterie. Un trattamento improprio di questo tipo di rifiuti può avere conseguenze negative sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente nocive solitamente contenute in tali rifiuti.

La collaborazione dell'utente per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, vogliate contattare il vostro ufficio comunale, le autorità competenti, un sistema di raccolta rifiuti autorizzato, o il vostro servizio di raccolta dei rifiuti domestici, oppure visitare il sito

www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Apenas para a União Europeia e Espaço Económico Europeu (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Estes símbolos indicam que este produto não deve ser descartado juntamente com os resíduos urbanos, segundo a Diretiva REEE - Diretiva 2012/19/UE, segundo o Regulamento Baterias - Regulamento (UE) 2023/1542 e/ou a legislação nacional que transpõe esta Diretiva e Regulamento.

Caso esteja marcado um símbolo químico abaixo do símbolo mostrado acima, de acordo com o Regulamento Baterias, isso significa que está presente nesta bateria um metal pesado (Pb = Chumbo) numa concentração acima do respetivo limite especificado no Regulamento.

Este produto deve ser entregue num ponto de recolha designado, por exemplo num local de receção autorizado quando compra um equipamento novo idêntico, ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamento elétrico e eletrónico (EEE) e de baterias. O tratamento inadequado deste tipo de resíduos pode ter um impacto negativo no ambiente e na saúde humana, devido a substâncias potencialmente perigosas que estão geralmente associadas aos EEE.

A sua cooperação no descarte adequado deste produto irá contribuir para a utilização mais eficaz dos

recursos naturais.

Para saber mais sobre como reciclar este produto, por favor contacte a divisão de resíduos dos serviços municipais ou entidades gestoras autorizadas para a gestão destes fluxos de resíduos ou visite www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Disse symboler betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteriforordningen ((EU) 2023/1542) og/eller de lokale lovgivninger, som disse direktiver og forordninger er gennemført i.

Hvis der i overensstemmelse med batteriforordningen er trykt et kemisk symbol under det symbol, der er vist ovenfor, betyder det, at batteriet indeholder tungmetal (Pb = bly) i en koncentration, som ligger over de grænseværdier, der er beskrevet i batteriforordningen.

Produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald og batterier. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr.

Når du foretager korrekt bortskaffelse af produktet, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne.

Kontakt din kommune, den lokale affaldsmyndighed, det lokale affaldsanlæg, eller besøg

www.canon-europe.com/sustainability/approach/ for at få flere oplysninger om genbrug af dette produkt.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτά τα σύμβολα υποδεικνύουν ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ), την τον Κανονισμό για τις Μπαταρίες ((ΕΕ) 2023/1542) ή/και τις εθνικές νομοθεσίες που εφαρμόζει τις εν λόγω Οδηγίες και Κανονισμούς.

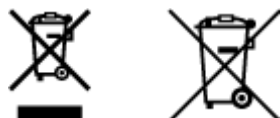
Εάν κάποιο χημικό σύμβολο είναι τυπωμένο κάτω από το σύμβολο που φαίνεται παραπάνω, σύμφωνα με τον Κανονισμό για τις Μπαταρίες, υποδηλώνει ότι κάποιο βαρύ μέταλλο (Pb = Μόλυβδος) υπάρχει στην μπαταρία σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από το ισχύον επίπεδο που καθορίζεται στον Κανονισμό για τις Μπαταρίες.

Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΗΗΕ) και των μπαταριών.

Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικά επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ.

Η συνεργασία σας για τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων ή επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://www.canon-europe.com/sustainability/approach/>.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Disse symbolene indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteri-forordning EU 2023/1542 og/eller nasjonal lov som har implementert disse direktivene og forordninger.

Hvis et kjemisk symbol vises under symbolet vist ovenfor, i samsvar med batteri-forordning EU 2023/1542, indikerer dette at et tungmetall (Pb = bly) finnes i batteriet i en konsentrasjon over en gjeldende øvre grense som er spesifisert i batteri-forordning EU 2023/1542.

Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når en kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr) og batterier. Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr.

Din innsats for korrekt avhending av produktet vil bidra til effektiv bruk av naturressurser.

Du kan få mer informasjon om resirkulering av dette produktet ved å kontakte lokale myndigheter, avfallsadministrasjonen, et godkjent program eller husholdningens renovasjonsselskap, eller gå til www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.

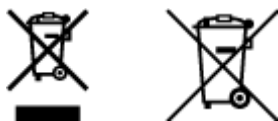


Nämä tunnuksot osoittavat, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU), paristoasetus ((EU) 2023/1542) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Jos yllä olevan symbolin alapuolelle on paristoasetuksen mukaisesti painettu kemiallisen aineen tunnus, kyseinen paristo sisältää raskasmetalleja (Pb = lyijy) enemmän kuin paristoasetuksen salliman määrän.

Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun tai paristojen keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää myös luonnonvaroja.

Jos haluat lisätietoja tämän tuotteen kierrätyksestä, ota yhteys kunnan jätehuoltoviranomaisiin tai käyttämäsi jätehuolto-yhtiöön tai käy osoitteessa www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



De här symbolerna visar att produkten inte får sorteras och slängas som hushållsavfall enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteriförordningen ((EU) 2023/1542) och/eller nationell lagstiftning som implementerar dessa direktiv och förordningar.

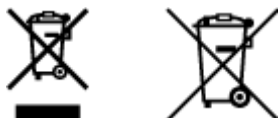
Om en kemisk symbol förekommer under ovanstående symbol innebär detta enligt batteriförordningen att en tungmetall (Pb = Bly) förekommer i batteriet med en koncentration som överstiger tillämplig gräns som anges i batteriförordningen.

Produkten ska lämnas in på en avsedd samlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) samt batterier eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning.

Din medverkan till en korrekt avfallshantering av produkten bidrar till effektiv användning av naturresurserna.

Om du vill ha mer information om var du kan lämna in den här produkten, kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet eller företag för avfallshantering eller se www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejnsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice OEEZ (2012/19/EU), nařízení o bateriích (2023/1542) a/nebo podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů k této směrnici a nařízení nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností.

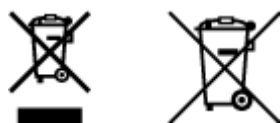
Je-li v souladu s požadavky nařízení o bateriích vytištěna pod výše uvedeným symbolem chemická značka, udává, že tato baterie obsahuje těžké kovy (Pb = olovo) v koncentraci vyšší, než je příslušná hodnota předepsaná nařízením.

Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), baterií. Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů.

Chcete-li získat podrobné informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na místní úřad, orgán pro nakládání s odpady, schválený systém nakládání s odpady či společnost zajišťující likvidaci domovního odpadu, nebo navštivte webové stránky

www.canon-europe.com/sustainability/approach/

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiban



Ezek a szimbólumok azt jelzik, hogy a termék hulladékkezelése a háztartási hulladéktól különválasztva, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (WEEE) szóló (2012/19/EU) irányelvnek és az elemekről, valamint a hulladék elemekről szóló ((EU) 2023/1542) rendeletnek megfelelően és/vagy ezen irányelveknek megfelelő helyi előírások szerint történik.

Amennyiben a fent feltüntetett szimbólum alatt egy veggyel is szerepel, az elemekről szóló rendeletben foglaltak értelmében ez azt jelzi, hogy az elem a rendeletben meghatározott határértéknél nagyobb mennyiségben tartalmaz nehézfémeket (Pb = ólom).

E terméket az arra kijelölt gyűjtőhelyre kell juttatni – pl. hasonló termék vásárlásakor a régi becserélésére vonatkozó hivatalos program keretében, vagy az elektromos és elektronikus berendezések (EEE) hulladékainak gyűjtésére, valamint a hulladék elemek gyűjtésére kijelölt hivatalos gyűjtőhelyre. Az ilyen jellegű hulladékok nem előírásszerű kezelése az elektromos és elektronikus berendezésekhez (EEE) általánosan kapcsolható potenciálisan veszélyes anyagok révén hatással lehet a környezetre és az egészségre.

E termék megfelelő leselejtezésével Ön is hozzájárul a természeti források hatékony használatához. A termék újrahasznosítását illetően informálódjon a helyi polgármesteri hivatalnál, a helyi közterület-fenntartó vállalatnál, a hivatalos hulladéklerakó telephelyen vagy a háztartási hulladék begyűjtését végző szolgáltatónál, illetve látogasson el a www.canon-europe.com/sustainability/approach/ internetes oldalra.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Te symbole oznaczają, że produkt nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z Dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE), Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady 2023/1542 w sprawie baterii i/lub przepisami krajowymi wdrażającymi tę dyrektywę i rozporządzenie.

Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie baterii oznacza to, że bateria zawiera metal ciężki (Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w Rozporządzeniu.

Użytkownicy baterii mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu, odzysku i bezpiecznego unieszkodliwiania baterii, np. na zasadzie oddania „jeden za jeden” przy zakupie nowego, podobnego produktu.

Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, które są zazwyczaj związane ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym.

Państwa współpraca w zakresie właściwego zagospodarowania tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych.

W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tieto symboly označujú, že podľa Smernice o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) 2012/19/EÚ, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2023/1542 o batériách a odpadových batériách, a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky implementujúcej túto smernicu a nariadenie sa tento výrobok nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom.

Ak je v súlade s požiadavkami nariadenia chemická značka vytlačená pod vyššie uvedeným symbolom, znamená to, že táto batéria obsahuje ťažké kovy (Pb = olovo) v koncentrácii vyššej, ako je príslušná povolená hodnota stanovená v nariadení.

Výrobok je potrebné odovzdať do určeného zberného miesta, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného výrobku, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré recykluje odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ) a batérií. Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky.

Spoluprácou na správnej likvidácii tohto výrobku prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o recyklácii tohto výrobku získate od miestneho/obecného úradu, okresného úradu odboru životného prostredia, zo schváleného systému nakladania s odpadmi alebo od spoločnosti, ktorá zabezpečuje zber a likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Ainult Euroopa Liidu ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein) puhul.



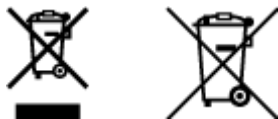
Need sümbolid näitavad, et vastavalt elektroonikaromude direktiivile (2012/19/EL), patareide määrusele ((EL) 2023/1542) ja/või siseriiklikele õigusaktidele, millega neid direktiive ja määrusi rakendatakse, ei tohi seda toodet kõrvaldada koos olmejäätmetega.

Kui ülaltoodud sümboli alla on trükitud see keemiline sümbol, tähendab see vastavalt patareieeskirjale, et selles patareis ületab raskemetalli (Pb = plii) kontsentratsioon patareieeskirjas sätestatud kohaldatavat piirmäära.

See toode tuleb anda selleks ettenähtud kogumispunkti, nt üks ühele põhimõttel uue sarnase toote ostmisel või elektri- ja elektroonikaseadmete ning patareide ringlussevõtuks volitatud kogumispunkti. Seda tüüpi jäätmete ebaõige käitlemine võib potentsiaalselt ohtlike ainete tõttu, mis on üldiselt seotud elektri- ja elektroonikaseadmetega, mõjutada keskkonda ja inimeste tervist. Teie koostöö selle toote õigel kõrvaldamisel aitab kaasa loodusvarade tõhusale kasutamisele.

Lisateavet selle toote ringlussevõtu kohta saate oma kohalikult omavalitsuselt, jäätmekäitlusasutuselt, heakskiidetud süsteemilt või oma kodumajapidamisele jäätmekäitlusteenuse osutajalt või külastades

Attiecas tikai uz Eiropas Savienību un EEZ (Norvēģija, Islande un Lihtenšteina)



Šie simboli norāda, ka saskaņā ar EEIA direktīvu (2012/19/ES), Bateriju regulu ((ES) 2023/1542) un/vai valsts tiesību aktiem, ar kuriem īsteno šo direktīvu un regulu, šo izstrādājumu nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem.

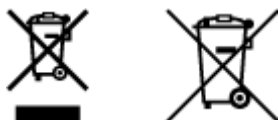
Ja zem iepriekš norādītā simbola ir uzdrukāts ķīmiskais simbols saskaņā ar Bateriju regulu, tas norāda, ka šajā baterijā ir smags metāls (Pb = svins), kura koncentrācija pārsniedz piemērojamo robežvērtību, kas noteikta Bateriju regulā.

Šis izstrādājums ir jānodod noteiktā savākšanas vietā, piemēram, saskaņā ar apstiprinātu principu "viens par vienu", kad iegādājat jaunu līdzīgu izstrādājumu, vai autorizētā elektrisko un elektronisko iekārtu (EEI) un bateriju atkritumu savākšanas vietā. Nepareiza rīcība ar šāda veida atkritumiem var ietekmēt vidi un cilvēku veselību, jo EEI parasti ir saistītas ar potenciāli bīstamām vielām. Jūsu sadarbība, pareizi utilizējot šo produktu, veicinās efektīvu dabas resursu izmantošanu.

Lai iegūtu vairāk informācijas par šī izstrādājuma pārstrādi, sazinieties ar vietējo pilsētas pārvaldi, atkritumu apsaimniekošanas iestādi, apstiprinātu shēmu vai sadzīves atkritumu apglabāšanas dienestu, vai apmeklējiet tīmekļa vietni:

www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Tik Eiropas Savienība ir EEE (Norvegijoje, Islandijoje ir Lichtenšteine)



Šie simboli rāda, ka šis gaminis negalima iemest kopā ar mājokļa atliekām saskaņā ar EEI atlieku direktīvu (2012/19/ES), bateriju regulu ((ES) 2023/1542) un (arba) nacionālajiem tiesību aktiem, kuriem īsteno šo direktīvu un regulu.

Ja po pirmo norādīto simbolu izspausdintais ķīmiskais simbols saskaņā ar bateriju regulu, tas norāda, ka šajā baterijā ir smags metāls (Pb = svins), kura koncentrācija pārsniedz piemērojamo robežvērtību, kas noteikta bateriju regulā.

Šī gaminī ir jānodod iekārtu savākšanas punktos, pvz., vadoties pēc principa „viens uz vienu”, kad pērkat jaunu līdzīgu gaminī, vai iekārtu savākšanas vietā. Nepareiza rīcība ar šāda veida atliekām var ietekmēt vidi un cilvēku veselību, jo EEI parasti ir saistītas ar potenciāli bīstamām vielām. Jūsu sadarbība, pareizi utilizējot šo produktu, veicinās efektīvu dabas resursu izmantošanu.

Lai iegūtu vairāk informācijas par šī gaminī pārstrādi, sazinieties ar vietējo pilsētas pārvaldi, atkritumu apsaimniekošanas iestādi, apstiprinātu shēmu vai sadzīves atkritumu apglabāšanas dienestu, vai apmeklējiet tīmekļa vietni:

www.canon-europe.com/sustainability/approach/.

Само за Европейска унија и ЕП (Норвешка, Исландија и Лихтенштајн)



Ti simboli pomenijo, da tega izdelka skladno z Direktivo OEEU (2012/19/EU), uredbo (EU) 2023/1542 in/ali nacionalno zakonodajo, ki uvaža Direktivo in Uredbo, ne smete odlagati z nesortiranimi gospodinjstskimi odpadki.

Če je pod zgoraj prikazanim simbolom natisnjen kemijski simbol, to v skladu z Uredbo pomeni, da je v tej bateriji prisotna težka kovina (Pb = svinec), in sicer v koncentraciji, ki je nad relevantno mejno vrednostjo, določeno v Uredbi.

Ta izdelek je potrebno odnesti na izbrano zbirno mesto, t. j. pooblaščen trgovino, kjer ob nakupu novega (podobnega) izdelka vrnete starega, ali na pooblaščen zbirno mesto za ponovno uporabo odpadne električne in elektronske opreme (EEO) ter baterij. Neustrezno ravnanje s to vrsto odpadkov lahko negativno vpliva na okolje in človeško zdravje zaradi potencialno nevarnih snovi, ki so pogosto povezane z EEO.

Vaše sodelovanje pri pravilnem odlaganju tega izdelka predstavlja pomemben prispevek k smotrni izrabi naravnih virov.

Za več informacij o ponovni uporabi tega izdelka se obrnite na lokalni mestni urad, pristojno službo za odpadke, predstavnika pooblaščenega programa za obdelavo odpadkov ali na lokalno komunalo. Lahko pa tudi obiščete našo spletno stran

www.canon-europe.com/sustainability/approach/ .

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Тези символи показват, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС), Регламент за батериите ((ЕС) 2023/1542) и/или Вашето национално законодателство, прилагащо тези Директиви.

Ако под показания горе символ е отпечатан символ за химически елемент, съгласно разпоредбите на Регламент за батерии, този втори символ означава наличието на тежък метал (Pb = олово) в батерията в концентрация над указаната граница за съответния елемент в Регламент.

Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), батерии. Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО.

В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси.

За повече информация относно това къде можете да предадете за рециклиране този продукт, моля свържете се с местните власти, с органа, отговорен за отпадъците, с одобрената система за

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Aceste simboluri indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (2012/19/UE), Regulamentul ((UE) 2023/1542) și/sau legile dvs. naționale ce implementează această Directivă și Regulament.

Dacă un simbol chimic este imprimat sub simbolul de mai sus, în conformitate cu Regulamentul referitor la baterii, acest simbol indică prezența în baterie a unui metal greu (Pb = Plumb) într-o concentrație mai mare decât pragul admis specificat în Regulamentul referitor la baterii.

Acest produs trebuie înmănat punctului de colectare adecvat, ex: printr-un schimb autorizat unu la unu atunci când cumpărați un produs nou similar sau la un loc de colectare autorizat pentru reciclarea reziduurilor de echipament electric și electronic (EEE) și baterii. Administrarea neadecvată a acestui tip de deșeuri, ar putea avea un impact asupra mediului și asupra sănătății umane datorită substanțelor cu potențial de risc care sunt în general asociate cu EEE.

Cooperarea dvs. în direcția reciclării corecte a acestui produs va contribui la o utilizare eficientă a resurselor naturale.

Pentru mai multe informații despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactați biroul dvs. local, autoritățile responsabile cu deșeurile, schema aprobată sau serviciul dvs. responsabil cu deșeurile menajere sau vizitați-ne la.

www.canon-europe.com/sustainability/approach/

Samo za Europsku uniju i EEA (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Oznaka pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s komunalnim i ostalim vrstama otpada, u skladu s direktivom WEEE (2012/19/EC), Uredbom o baterijama ((EU) 2023/1542) i/ili nacionalnim zakonodavstvom koje provodi te Direktive i Uredbe.

Ako je ispod prethodno prikazane oznake otisnut kemijski simbol, u skladu s Uredbom o baterijama, to znači da se u ovoj bateriji nalazi teški metal (Pb = olovo) i da je njegova koncentracija iznad razine propisane u Uredbi o baterijama.

Ovaj bi proizvod trebalo predati ovlaštenom skupljaču EE otpada ili prodavatelju koji je dužan preuzeti otpadni proizvod po sistemu jedan za jedan, ako isti odgovara vrsti te je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema. Otpadne baterije predaju se ovlaštenom skupljaču otpadnih baterija ili prodavatelju bez naknade i obveze kupnje za krajnjeg korisnika. Neodgovarajuće rukovanje ovom vrstom otpada može utjecati na okoliš i ljudsko zdravlje zbog potencijalno opasnih supstanci koje se najčešće nalaze na takvim mjestima.

Vaša suradnja u pravilnom zbrinjavanju ovog proizvoda pridonijet će djelotvornom iskorištavanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od svog lokalnog gradskog ureda,

službe za zbrinjavanje otpada, odobrenog programa ili komunalne službe za uklanjanje otpada ili pak na stranicama
www.canon-europe.com/sustainability/approach/

A kezeléssel kapcsolatos előírások

- Nyomtatási feladat megszakítása
- A beolvasásra/másolásra vonatkozó jogi korlátozások
- A nyomtató kezelésével kapcsolatos előírások
- A nyomtató szállítása
- A nyomtató javításakor, kölcsönbe adásakor vagy kidobásakor
- A kiváló nyomtatási minőség folyamatos biztosítása
- Tippek a tintához

A beolvasásra/másolásra vonatkozó jogi korlátozások

A következők beolvasását, nyomtatását, másolását és módosítását a törvény büntetheti.

A lista nem teljes. Ha kétség merül fel, kérjen tájékoztatást egy helyi ügyvédtől.

- Papírpénz
- Pénzesutalványok
- Letétnyugták
- Postai bélyegek (érvényesített vagy érvényesítetlen)
- Azonosító kitűzők vagy jelvények
- Katonai szolgálatra vonatkozó okmányok vagy behívók
- Kormányhivatalok által kiállított csekkek vagy utalványok
- Gépjármű-engedélyek és jogcímigazolások
- Utazási csekkek
- Élelmiszerjegyek
- Útlevelek
- Bevándorlási dokumentumok
- Belföldi illetékbélyegek (érvényesített vagy érvényesítetlen)
- Kötvények vagy egyéb adósságlevelek
- Részvényigazolások
- Szerzői jogvédelem alatt álló munkák és műalkotások a tulajdonos engedélye nélkül

A nyomtató kezelésével kapcsolatos előírások

Ügyeljen arra, hogy semmi se kerüljön a papírkimeneti nyílás belsejébe. Károsodást okozhat.

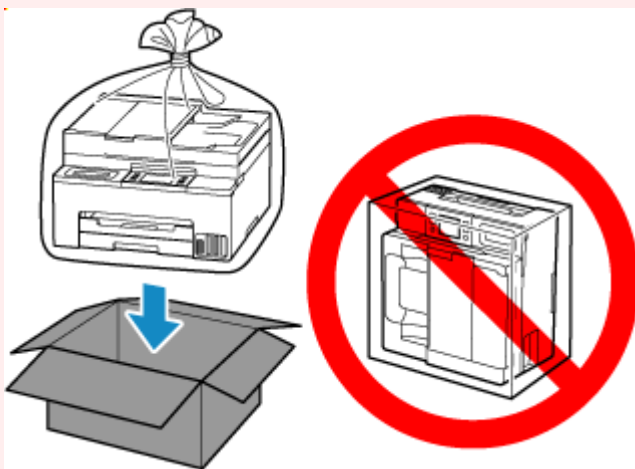


A nyomtató szállítása

Ha költözközik vagy javításkor szállítania kell a nyomtatót, ügyeljen a következőkre.

Fontos

- A tintatartályból nem lehet kivenni a tintát.
- Ellenőrizze, hogy a tartálysapka teljesen a helyére került-e.
- Készítse elő szállításra a nyomtatót, de ne vegye ki belőle a nyomtatófejet. Ez esetben a nyomtató automatikusan védősapkát helyez a nyomtatófejre, hogy megakadályozza a kiszáradását.
- Ne vegye ki a nyomtatófejet, mert kifolyhat a tinta.
- Ha a tinta beszenyyezi a nyomtató belsejét, akkor puha, vízzel megnedvesített törölkendővel törölje ki a foltokat.
- A nyomtató szállításakor tegye a nyomtatót nejlonzacskóba, hogy ne folyjon ki a tinta.
- Csomagolja a nyomtatót egy erős dobozba úgy, hogy a nyomtató alsó fele nézzen lefelé; gondoskodjon a biztonságos szállításhoz szükséges elegendő védőanyagról.
- Ne döntse meg a nyomtatót, mert kifolyhat a tinta.
- Ha egy szállítócég végzi a nyomtató szállítását, jelölje meg a nyomtató dobozát „EZ A FELSŐ OLDAL” felirattal, hogy mindig a nyomtató alsó fele nézzen lefelé. Helyezze el a „TÖRÉKENY” vagy az „ÓVATOSAN KEZELENDŐ” feliratot is.



- Óvatosan bántson vele, és ügyeljen arra, hogy a doboz vízszintes maradjon és NE forduljon fel vagy az oldalára, mert tönkremehet a nyomtató és kifolyhat a tinta a nyomtatóban.

1. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  (Beállítások) elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a beállítás menü képernyő.

2. Válassza a  **Karbantartás (Maintenance)** elemet.

Megjelenik a **Karbantartás (Maintenance)** képernyő.

3. Válassza a Szállítási üzemmód (Transport mode) elemet.

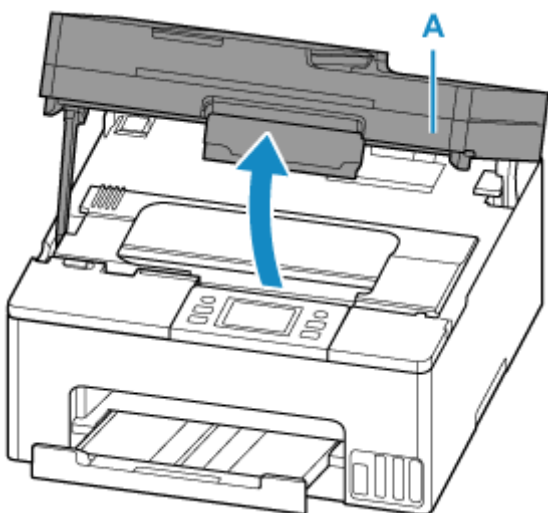
4. Olvassa el az üzenetet, majd válassza az Igen (Yes) elemet.

Ha nem szeretne szállítási üzemmódba kerülni, a **Nem (No)** elemet válassza.

»» Megjegyzés

- Amikor belép a szállítási üzemmódba, és folytatja az eljárást, a készülék automatikusan kikapcsolódik.

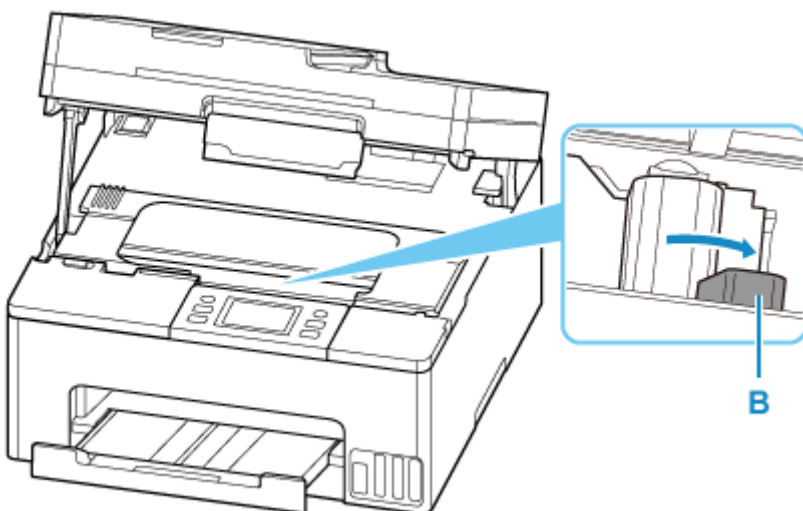
5. Nyissa fel a lapolvasó egységet/fedelet (A).



»» Fontos

- Ne nyúljon a csövekhez és nyomtató egyéb belső részeihez. Ez a nyomtató hibájához vezethet.

6. Fordítsa jobbra a tintaszelep karját (B).



Fontos

- A nyomtató belseje beszennyeződhet tintával. Vigyázzon, nehogy piszkos legyen a ruhája és a keze.

7. Csukja le a lapolvasó egységet/fedelet.

Bezáráshoz hajtsa felfelé egyszer a lapolvasó egységet/fedelet, majd óvatosan engedje le.

A nyomtató ki lett kapcsolva.

8. Húzza ki a tápkábelt.

Fontos

- Ne vegye ki a tápcsatlakozót az aljzatból, amikor az állapotjelző lámpa világít/villog, vagy az érintőképernyő be van kapcsolva. Emiatt a nyomtató meghibásodhat, vagy alkalmatlanná válhat a nyomtatásra.

9. Tolja be a papírgyűjtő tálcát.

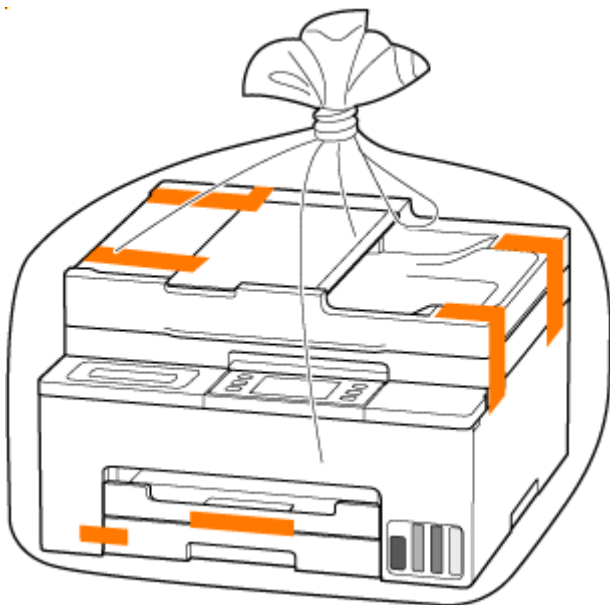
Megjegyzés

- Mindenképpen tolja vissza a kazettát is, ha Legal méretű papír behelyezésére volt kihúzva.

10. Húzza ki a nyomtatókábelt a számítógépből és a nyomtatóból, majd húzza ki a nyomtatóból a tápkábelt.

11. Ragasztószalag használatával rögzítse a nyomtató összes fedelét, hogy szállítás közben ne nyíljanak. Ezután helyezze a nyomtatót műanyag zsákba.

Csukja be és zárja le a zsák nyílását például ragasztószalaggal úgy, hogy ne folyhasson ki tinta.



- 12.** A nyomtató becsomagolásakor helyezzen a dobozba a nyomtató széléhez ütdéstől védő anyagokat.

Fontos

- A nyomtató szállítása közben ne tegye kezét a kazettára. Ha szállításkor a kazettát fogja, akkor a kazetta kijöhet a nyomtatóból.



- A nyomtató szállítása után tegye vissza az eredeti pozícióba, fordítsa balra a tintaszelep karját, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A nyomtató javításakor, kölcsönbe adásakor vagy kidobásakor

Ha személyes adatokat, jelszavakat és/vagy más biztonsági beállításokat adott meg a nyomtatón, akkor az ilyen adatokat a nyomtató tárolhatja.

Amikor a nyomtatót javításra küldi el, kölcsönbe adja vagy átruházza valaki másra, illetve amikor kidobja, a személyes adatok védelméért feltétlenül törölje le a nyomtató összes beállítását.

➡ [Beállítások visszaállítása](#)

A faxolási funkcióval rendelkező nyomtatók esetében a nyomtató alaphelyzetbe állítása vagy az adatok törlése előtt a Gyorshívó segéd2 szoftverrel számítógépre menthető a felhasználói adatok és a gyorshívási számok biztonsági másolata. A biztonsági másolatból visszaállíthatók az adatok a megjavított nyomtatóra vagy egy másik Canon gyártmányú nyomtatóra.

➡ [Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal \(Windows\)](#)

➡ Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal (macOS)

A kiváló nyomtatási minőség folyamatos biztosítása

A legjobb minőségben történő nyomtatás kulcsa az, hogy ne hagyja, hogy a nyomtatófej beszáradjon, vagy eltömítődjön. A legjobb nyomtatási minőség érdekében mindig tartsa be az alábbi szabályokat.

»» Megjegyzés

- A papír típusától függően a tinta elmosódhat, ha a nyomtatott részeket szövegkiemelővel kihúzza, illetve ha víz vagy izzadság kerül a nyomtatott részekre.

Soha ne húzza ki a tápkábelt a készülék teljes kikapcsolódása előtt!

Ha a **BE (ON)** gombbal kapcsolja ki a nyomtatót, az automatikusan védősapkát helyez a nyomtatófejre (fúvókákra), hogy kiszáradásukat megakadályozza. Ha a tápkábelt úgy húzza ki a hálózati aljzatból, hogy az állapotjelző lámpa még világít vagy villog, illetve az érintőképernyő be van kapcsolva, a nyomtatófej lezárása nem történik meg megfelelő módon, és így az beszárad vagy eltömődik.

A [tápcsatlakozó eltávolításakor](#) ellenőrizze, hogy ki van-e kapcsolva az állapotjelző lámpa és az érintőképernyő.

Időről időre nyomtasson valamit!

Ahogy a filctoll is beszárad és használhatatlanná válik, ha sokáig nem használják, még ha rajta is van a kupakja, a nyomtatófej is beszáradhat és eltömődhet, ha sokáig nem használja a nyomtatót. Azt javasoljuk, hogy legalább havonta egyszer használja a nyomtatót.

Tippek a tintához

Mire használható a tinta a nyomtatáson kívül?

A tinta a nyomtatáson kívül másra is szolgál.

Az első üzembe helyezés során a csomagban található tintaflakon tintájának egy része a nyomtatófej fúvókáit tölti meg, hogy a nyomtató nyomtatásra kész állapotba kerüljön.

A nyomtató teljesítményének megőrzése érdekében ez a Canon nyomtató állapotától függően automatikusan végez tisztítást. Tisztítás közben a nyomtató kis mennyiségű tintát fogyaszt. Ilyenkor akár minden színből felhasználhat tintát a készülék.

[Tisztítási funkció]

A tisztítási funkcióval a nyomtató kiszívja a fúvókákból a légbuborékokat vagy a tintát magát, megakadályozva, hogy a nyomtatási minőség csökkenjen, vagy a fúvókák eltömődjenek.

Fontos

- Az elhasznált tinta a karbantartási patronba kerül. Amikor megtelik a karbantartási patron, ki kell cserélni. Ha megjelenik egy üzenet, hogy a karbantartási patron majdnem megtelt, a lehető leghamarabb cserélje ki a karbantartási patron.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

A fekete-fehér nyomtatás használ színes tintát?

Fekete-fehér nyomtatás esetén a nyomtatópapír típusától és a nyomtatóillesztő-program beállításaitól függően előfordulhat, hogy a készülék nem fekete tintát használ. Így aztán akkor is fogy a színes tintából, ha fekete-fehérben nyomtat.

Hasonlóan, amikor a Fekete van kijelölve tisztításra, a fekete tinta mellett a színes tintákból is fogy a nyomtatófej-tisztítás során.

Műszaki adatok

- **Termékadatok**
- **Támogatott papírméretek és -súlyok**
- **Nyomtatási terület**
- **Kapacitás**

Termékadatok

Általános műszaki adatok

Interfész	USB-port: Hi-Speed USB * Hálózati port: Vezetékes LAN: 100BASE-TX / 10BASE-T Wi-Fi: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11a/IEEE802.11ac * A Hi-Speed USB szabványnak eleget tevő számítógépre van szükség. Mivel a Hi-Speed USB-interfész felfelé teljesen kompatibilis az USB 1.1-es verzióval, USB 1.1-es csatlakozókon is használható. Az USB és a hálózat egyidejűleg is használható. A Wi-Fi és a vezetékes LAN egyidejűleg nem használható.
Működési környezet	Hőmérséklet: 5–35 °C (41–95 °F) Páratartalom: 10–90% relatív páratartalom (lecsapódásmentes) * Bizonyos hőmérsékletű és páratartalmú környezetben csökkenhet a nyomtató teljesítménye. Javasolt környezet: Hőmérséklet: 15–30 °C (59–86 °F) Páratartalom: 10–80% relatív páratartalom (lecsapódásmentes) * A papírokra, például a fotópapírra vonatkozó hőmérsékletet és páratartalmat illető feltételek a papír csomagolásán vagy a melléklet útmutatóban találhatók.
Tárolási környezet	Hőmérséklet: 0–40 °C (32–104 °F) Páratartalom: 5–95% relatív páratartalom (lecsapódásmentes)
Áramellátás	AC 100–240 V, 50/60 Hz (A mellékelt tápkábel csak abban az országban vagy térségben használható, amelyben megvásárolta.)
Áramfogyasztás	Nyomtatás (másolás): 22 W vagy kisebb *1 Készenlét (minimum): 0,8 W vagy kisebb *1*2 Készenlét (minden port csatlakoztatva): 1,4 W vagy kisebb KIKAPCSOLVA: 0,1 W vagy kisebb *1 USB-csatlakoztatás számítógéphez *2 A készenléti állapot várakozási ideje nem módosítható.
Külső méretek (Sz x H x M)	Kb. 374 x 380 x 225 mm (kb. 14,8 x 15,0 x 8,9 hüvelyk) * Ha a kazetta és a tálcák be vannak tolvá.
Tömeg	Kb. 8,1 kg (kb. 17,76 font)

	* Behelyezett nyomtatófejjel.

A beolvasásra vonatkozó műszaki adatok

Lapolvasó illesztőprogramja	Windows: TWAIN 1.9 specifikáció, WIA
Maximális beolvasási méret	Üveglap: A4/Letter, 216 x 297 mm/8,5 x 11,7 hüvelyk ADF: A4/Letter/Legal, 216 x 356 mm / 8,5 x 14,0 hüvelyk
Optikai felbontás (vízszintes x függőleges)	1200 x 2400 dpi * * Az optikai felbontás az ISO 14473 szabvány szerinti mintavételezési mértéket jelenti.
Gradáció (bemeneti / kimeneti)	Szürke: 16 bit / 8 bit Színes: RGB, egyenként 16 bit / 8 bit

A faxolásra vonatkozó műszaki adatok

Használható hálózat	Nyilvános kapcsolt telefonhálózat (Public Switched Telephone Network – PSTN) IP-telefonvonal (teljesen problémamentes IP-telefonvonal beszélgetések lefolytatására)
Kommunikáció módja	Super G3, G3
Adattömörítési rendszer	Fekete: MH, MR, MMR Színes: JPEG
Modem sebessége	max. 33,6 kb/s (automatikus visszalépéssel)
Átviteli sebesség	Fekete: 33,6 kb/s esetén kb. 3 másodperc/oldal (A mérés alapja az Egyesült Államok számára megadott műszaki adatok esetében az ITU-T No.1 kiosztás, a többi esetben a normál Canon FAX No.1 kiosztás; mindkét esetben normál mód volt beállítva.) Színes: 33,6 kb/s esetén kb. 1 másodperc/oldal (A Canon SZÍNES FAX-PRÓBANYOMAT alapján.)
Gradáció	Fekete: 256 szint Színes: 24 bites teljes szín (RGB, egyenként 8 bit)
Fedettség beállítása	3 szint
Memória	Küldés és fogadás: kb. 250 oldal (A mérés alapja az Egyesült Államok számára megadott műszaki adatok esetében az ITU-T No.1 kiosztás, a többi esetben a normál Canon FAX No.1 kiosztás; mindkét esetben normál mód volt beállítva.)

Fax felbontása	Fekete Normál: 8 pel/mm x 3,85 vonal/mm (203 pel/hüvelyk x 98 vonal/hüvelyk) Fekete Finom, Fotó: 8 pel/mm x 7,7 vonal/mm (203 pel/hüvelyk x 196 vonal/hüvelyk) Fekete Extra finom: 300 x 300 dpi Színes: 200 x 200 dpi
Tárcsázás	Automatikus hívás • Címzett (max. 100 cím) • Csoportos tárcsázás (max. 99 cím) Normál tárcsázás (a számgombokkal) Automatikus újratárcsázás Kézi újratárcsázás (max. 10 cím)
Egyebek	Forgalmi napló (minden 20 tranzakció után) Sorozatos szórás (max. 101 cím) Elutasított számok (max. 10 cím) Hibacsökk. (VoIP) * * A részleteket lásd a „Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)” „Hibacsökkentési beállítás (VoIP) (Error reduction setting (VoIP))” című részében.

A hálózatra vonatkozó műszaki adatok

Kommunikációs protokoll	SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6)
Vezetékes LAN (Wired LAN)	Támogatott szabványok: IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Átviteli sebesség: 10 Mbps/100 Mbps (automatikus váltás) Biztonság: IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP)
Wi-Fi	Támogatott szabványok: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b / IEEE802.11a / IEEE802.11ac Frekvenciasáv: 2,4 GHz / 5 GHz * A használható frekvenciasáv az országtól vagy régiótól függően eltér. Kommunikációs távolság: Beltéri: 50 m / 164 lábnál * A hatósugár a telepítési környezettől és az adott helytől függ. Biztonság: WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA3-SAE (AES) WPA-EAP (AES) * WPA2-EAP (AES) *

	WPA3-EAP (AES) * * Kompatibilis az IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) szabvánnyal Beállítás: WPS (nyomógombos konfiguráció/PIN-kódos módszer) Egyszerű vez. nélk. csatl.

Minimális rendszerkövetelmények

Alkalmazkodva az itt megadott feltételeknél magasabb szintű operációsrendszer-követelményekhez.

Windows

Operációs rendszer	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 Megjegyzés: Személyi számítógépen a megfelelő működés csak előre telepített operációs rendszer használata esetén garantálható.
Az illesztőprogram telepítéséhez szükséges merevlemez-terület	1,5 GB vagy több A merevlemezterület-igény értesítés nélkül megváltozhat.

macOS

Operációs rendszer	macOS Catalina 10.15.7 – macOS Ventura 13

Más támogatott operációs rendszer

iOS/iPadOS, Android, Chrome OS Előfordulhat, hogy egyes funkciók nem állnak rendelkezésre a támogatott operációs rendszer használata esetén. További részletek a Canon webhelyén találhatók.

Az ebben a kézikönyvben található információk értesítés nélkül megváltozhatnak.

Támogatott papírméretek és -súlyok

Lapméretek

A következő lapméretek használhatók.

»» Megjegyzés

- A használt operációs rendszertől függően eltérőek lehetnek a nyomtató által támogatott oldalméretek és a hordozótípusok.

Szabványos méretek:

- Letter
- Legal
- Executive
- A5
- A4
- B5
- B-Oficio
- M-Oficio
- Foolscap
- Legal(India)
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)
- Hagaki
- Hagaki 2
- Com 10 boríték
- DL boríték
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- C5 boríték
- Monarch boríték

Különleges méretek

- Minimális méret: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 hüvelyk)
- Maximális méret: 216,0 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 hüvelyk)

Papír súlya

A következő súlytartományba eső papírokat használhatja.

- Normál papír: 64–105 g /m² (17–28 font)

Kapacitás

Ez a szakasz a kazetta és a papírgyűjtő tálcá papírkapacitását mutatja.

- ➡ [A kazetta kapacitása](#)
- ➡ [A papírgyűjtő tálcába tehető papírlapok maximális száma](#)

»»» Megjegyzés

- A lapméretek és a hordozótípusok attól az országtól vagy régiótól függnnek, amelyben a papírt forgalmazzák. Az oldalméreteket és a hordozótípusokat a Canon webhelye ismerteti részletesen.

A kazetta kapacitása

Eredeti Canon papír

Papír dokumentumok nyomtatásához:

Hordozó neve <Modell száma>	Kazetta
Canon Red Label Superior <WOP111>	Körülbelül 250 lap
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Körülbelül 200 lap
High Resolution Paper <HR-101N> *1	Körülbelül 80 lap

Papír fényképnymtatáshoz:

Hordozó neve <Modell száma>	Kazetta
Glossy Photo Paper "Everyday Use" <GP-501/ GP-508> *2	A4, Letter, 13x18cm(5"x7"), 20x25cm(8"x10"), 2L(127x178mm): 10 lap
Photo Paper Glossy <GP-701> *2	KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Hagaki: 20 lap
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301> *2	
Photo Paper Pro Luster <LU-101> *2	
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201> *2	
Matte Photo Paper <MP-101>	

Papír eredeti termékek készítéséhez:

Hordozó neve <Modell száma>	Kazetta
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>	1 lap
Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>	
Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>	
Restickable Photo Paper <RP-101>	
Removable Photo Stickers <PS-308R>	
Light Fabric Iron-on Transfers <LF-101>	

Eredeti Canon papírtól különböző papír

Általános megnevezés	Kazetta
Normál papír (újrafeldolgozott papír is)*1	Körülbelül 250 lap
Borítékok	10 boríték

*1 Egyes papírtípusok vagy nagyon alacsony vagy nagyon magas hőmérséklet vagy páratartalom esetén előfordulhat, hogy nem lehet a maximális kapacitásra betöltött papírt rendesen adagolni. Ilyen esetben legfeljebb fele mennyiségű papírt töltsön be.

*2 Ha betöltött papírköteget használ a nyomtatáshoz, az nyomot hagyhat a nyomtatott oldalon, és az is előfordulhat, hogy nem lesz hatékony az adagolás. Ilyenkor egyenként töltsse be a lapokat.

A papírgyűjtő tálcába tehető papírlapok maximális száma

Eredeti Canon papír

Papír dokumentumok nyomtatásához:

Hordozó neve <Modell száma>	Papírgyűjtő tálca
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Körülbelül 75 lap (Legal: 10 lap)
High Resolution Paper <HR-101N>	Körülbelül 65 lap

Eredeti Canon papírtól különböző papír

Általános megnevezés	Papírgyűjtő tálca
Normál papír (újrafeldolgozott papír is)	Körülbelül 75 lap (Legal: 10 lap)

Ha folytatja a fentiektől eltérő papírra történő nyomtatást, akkor azt javasoljuk, hogy vegye ki a papírgyűjtő tálcából a már kinyomtatott papírlapokat, nehogy bemaszatólódjanak vagy elszíneződjenek.

Támogatott hordozótípusok

A legjobb eredmény érdekében válassza a nyomtatásnak leginkább megfelelő papírt. A Canon számos különféle papírt kínál dokumentumok, illetve fényképek és képek nyomtatásához. Ha lehetséges, a fontos fényképek kinyomtatásához eredeti Canon papírt használjon.

➡ [Támogatott papírméretek és -súlyok](#)

➡ [Nem támogatott hordozótípusok](#)

»»» Megjegyzés

- Használat előtt tekintse meg a [A papír kezelése](#) c. részt.
- A lapméretek és a hordozótípusok attól az országtól vagy régiótól függnnek, amelyben a papírt forgalmazzák. Az oldalméreteket és a hordozótípusokat a Canon webhelye ismerteti részletesen.
- Bizonyos országokban, illetve térségekben nem szerezhető be eredeti Canon papír. Az Amerikai Egyesült Államokban a Canon papírt nem modellszám alapján árusítják. Itt a papír név szerint szerezhető be.

Ajánlott eredeti Canon papír a célnak megfelelően

Papír dokumentumok nyomtatásához:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- High Resolution Paper <HR-101N>

Papír fényképanyomtatáshoz:

- Glossy Photo Paper "Everyday Use" <GP-501/GP-508>
- Photo Paper Glossy <GP-701>
- Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Papír eredeti termékek készítéséhez:

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Restickable Photo Paper <RP-101>
- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- **Light Fabric Iron-on Transfers** <LF-101>

Eredeti Canon papírtól különböző használható hordozótípusok

- Normál papír (újrafeldolgozott papír is)
- Borítékok

➡ [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#) (Windows)

Nem támogatott hordozótípusok

Ne használja a következő papírtípusokat. Az ilyen papírok használata a gyengébb nyomtatási minőség mellett elakadást vagy meghibásodást is okozhat a nyomtatóban.

- Összehajtott, meghajlott vagy gyűrött papír
- Nedves papír
- Ne használjon levelezőlapnál vékonyabb papírt; ez vonatkozik a normál papírra és a jegyzetpapír kis méretre vágott változatára is (A5-ösnél kisebb méretű papírra történő nyomtatás során)
- Képes levelezőlapok
- Ragasztott fényképet vagy matricát tartalmazó levelezőlapok
- Kéthajtókás borítékok
- Dombornyomásos vagy impregnált felületű borítékok
- Előre nedvesített, ragadós hajtókájú borítékok
- Bármilyen fajta lyukas papír
- Nem téglalap alakú papírok
- Ragasztással vagy tűzéssel kötött papírok
- Hátdoldalán ragasztós felülettel rendelkező papír, például öntapadós címke
- Csillámmal stb. díszített papír

A papír kezelése

- A nem nyomtatási oldalak használatára vonatkozó figyelmeztetés az egyes termékek használatára vonatkozó útmutatásban található.
- Ügyeljen arra, hogy ne karcolja vagy dörzsölje meg a papírt.
- A papírt a széleinél fogja, és próbálja elkerülni a nyomtatási felület megérintését. Ha a nyomtatási felület a kézről származó izzadságtól vagy olajtól beszenneződik, az a nyomtatási minőség romlásához vezethet.
- Ne érintse meg a nyomtatott felületet, amíg meg nem szárad a tinta. Ha a tinta megszáradt, akkor is ügyeljen arra, hogy lehetőség szerint ne érintse meg a nyomtatott felületet. A pigment tinta természetéből adódóan a tinta dörzsöléssel vagy kaparással eltávolítható a nyomtatási felületről.
- A csomagból csak a szükséges számú lapot vegye ki, közvetlenül nyomtatás előtt.
- Ha nem nyomtat, a papírmeghajlás megakadályozása érdekében tegye vissza a papírt a csomagolásba, és tartsa sima felületen. Emellett tárolja a csomagot magas hőmérséklettől, nedvességtől és közvetlen napfénytől védett helyen.

Gazdaságos üzemmód

A **Ny.minő. (Print qlty)** beállítás **Gazdaságos (Economy)** értékre való állításával csökkenthető a tinta felhasználása. Így többet lehet nyomtatni, mintha a **Ny.minő. (Print qlty)** beállítása **Normál (Standard)**.

- **Nyomtatható lapok száma (A4 normál papír)**

A fekete tintaflakononként kinyomtatható lapok száma

Normál (Standard) mód: 3,000 lap

Gazdaságos (Economy) mód: 4,500 lap

A színes tintaflakononként kinyomtatható lapok száma

Normál (Standard) mód: 3,000 lap

Gazdaságos (Economy) mód: 4,500 lap

- **Mérési feltételek**

- Mért képek:

Színes nyomtatás: A4-es színes dokumentum, ISO/IEC24712

- Mérési módszer:

Eredeti Canon

- Papírtípus:

Normál papír

- A nyomtatóillesztő beállításai:

Alapértelmezett érték beállítása normál papír esetén (a **Minőség (Quality)** beállítása **Gazdaságos (Economy)** értékre).

*A nyomtatható lapok számának meghatározása nem a nyomtató első használatakor feltöltött tintaflakon alapján, hanem a második, harmadik stb. alkalommal feltöltött tintaflakon alapján történik.

Nyomtatás

- [Fotók és dokumentumok nyomtatása](#)
- [Hagaki és borítékok nyomtatása](#)
- [További nyomtatási funkciók](#)

Fotók és dokumentumok nyomtatása

- **Nyomtatás számítógépről**
- **Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről**
- **A PIXMA/MAXIFY Cloud Link használata**

Nyomtatás számítógépről

- **Nyomtatás alkalmazásszoftverből (Windows nyomtatóillesztő)**
- **Nyomtatás alkalmazásszoftverből (macOS AirPrint)**
- **Nyomtatás Canon alkalmazásszoftver használatával**
- **Nyomtatás Chrome OS operációs rendszerből**

Nyomtatás alkalmazásszoftverből (Windows nyomtatóillesztő)

- A nyomtatás beállításának alapjai 📄Alapok
- Fő kezelőszervek (Alapbeállítások lap)
- Adja meg a hordozótípust, a minőséget stb. (Adathordozó/minőség lap)
- A nyomtatott dokumentumok oldalelrendezésének beállítása (Oldalbeállítás lap)
- Karbantartás végzése vagy beállítások (Karbantartás lap)
- A nyomtatóillesztő áttekintése
- Az illesztő frissítése

A nyomtatás beállításának alapjai

Az [Alapbeállítások lapon](#) a célnak megfelelően különböző módokon nyomtathat.

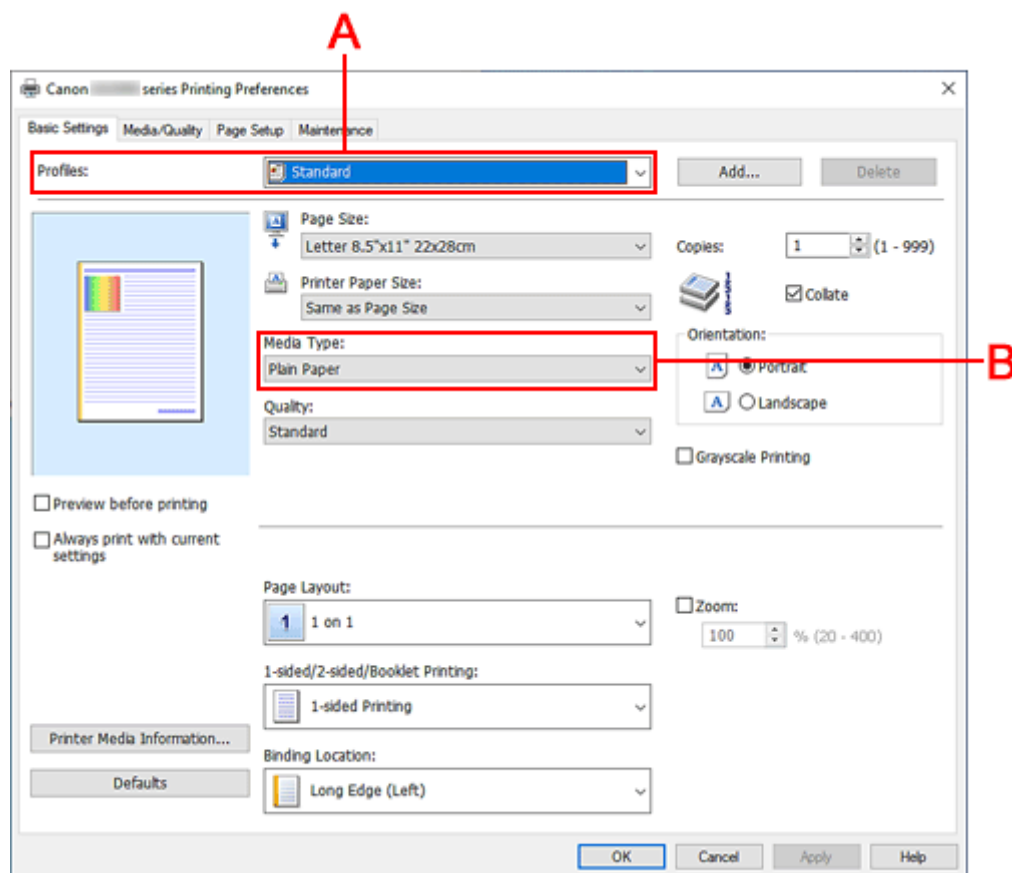
1. [Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva](#)
2. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító képernyőjét](#)
3. Válassza a Profil (A) lehetőséget

Válassza ki a nyomtatási beállításokat a célnak megfelelően az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** területén.

Ha kiválaszt egy nyomtatási beállítást, a **Papírméret (Paper Size)** és **Hordozótípus (Media Type)** automatikusan megváltozik.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtatáshoz használt papír méretét a **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** részéből választja ki, a rendszer a nagyítási szintet a kiválasztott papírméretnek megfelelően automatikusan állítja be.
Egy kiválasztott nagyítási szint kiválasztásához tegyen pipát a **Nagyítás (Zoom)** beállításhoz, és adjon meg egy számot.



4. A követelményeket megfelelően válassza ki a hordozótípust (B)

5. [Papír beállítása](#)

6. Kattintson az **OK** gombra

»» **Megjegyzés**

- Arról hogy a papíradatokat hogyan lehet megadni a nyomtatóillesztőben és a nyomtatón, itt olvashat:
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#)
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(papírméret\)](#)

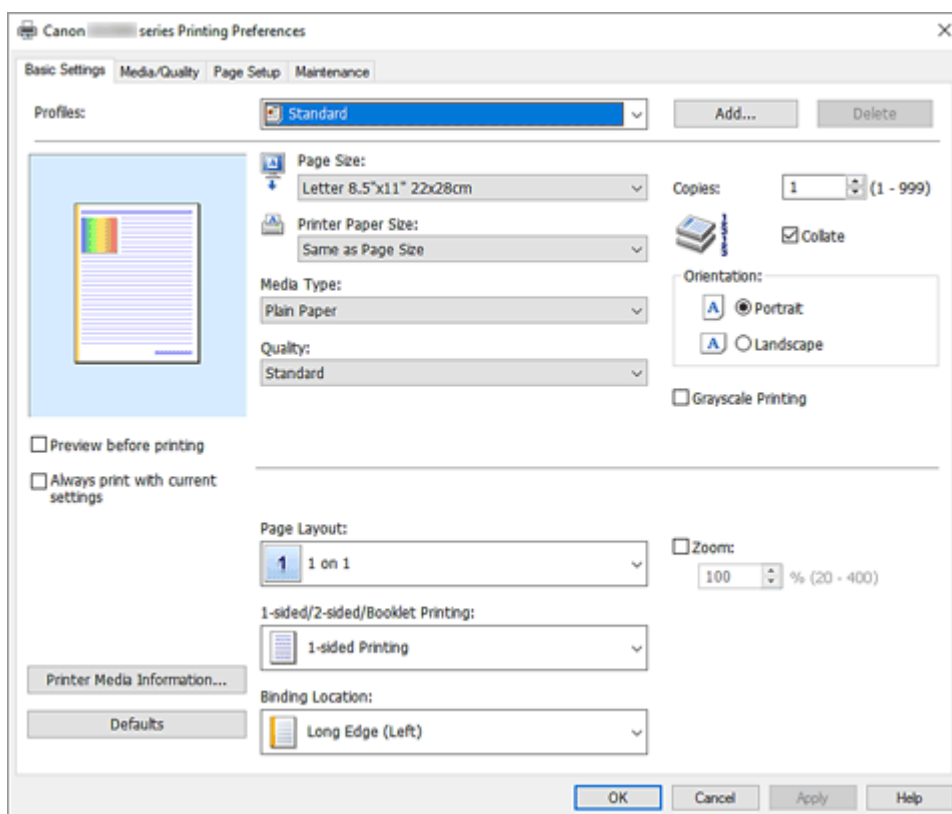
Fő kezelőszervek (Alapbeállítások lap)

- Az Alapbeállítások lap ismertetése
- Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (hordozótípus)
- Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (papírméret)

Az Alapbeállítások lap ismertetése

Az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap a gyakran használt nyomtatási beállítások megadására szolgál. Amikor egy elmentett beállítást választ, a nyomtató automatikusan felveszi az előre beállított értékeket.

- [Profilok \(Profiles\)](#)
- [Beállítások megtekintése](#)
- [Megtekintés nyomtatás előtt \(Preview before printing\)](#)
- [Mindig a jelenlegi beállításokkal nyomtasson \(Always print with current settings\)](#)
- [Lapméret \(Page Size\)](#)
- [Nyomtató papírmérete \(Printer Paper Size\)](#)
- [Hordozótípus \(Media Type\)](#)
- [Minőség \(Quality\)](#)
- [Példányszám \(Copies\)](#)
- [Szétválogatás \(Collate\)](#)
- [Tájolás \(Orientation\)](#)
- [Szürke nyomtatás \(Grayscale Printing\)](#)
- [Oldalelrendezés \(Page Layout\)](#)
- [Nagyítás \(Zoom\)](#)
- [Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. \(1-sided/2-sided/Booklet Printing\)](#)
- [Kötés helye \(Binding Location\)](#)



Profilok (Profiles)

A gyakran használt nyomtatási profilok neve és ikonja be van jegyezve. Amikor kiválasztja a dokumentum céljának megfelelő nyomtatási profilt, akkor a beállítások az adott célnak megfelelő értékeket veszik fel.

A nyomtatási profilt módosíthatja, illetve bejegyezheti egy másik néven. A bejegyzett nyomtatási profilt törölheti.

Normál (Standard)

Ezek a gyári beállítások.

Ha a **Lapméret (Page Size)**, a **Tájolás (Orientation)** és a **Példányszám (Copies)** értékét az alkalmazásból állították be, akkor azok a beállítások elsőbbséget élveznek a többivel szemben.

Spórolás a papírral (Paper Saving)

Ezt a beállítást akkor válassza, ha egy szokványos dokumentum nyomtatását papírtakarékos módon szeretné elvégezni. Az **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállítás értéke **2-ről 1-re (2 on 1)**, az **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** beállítás értéke pedig **Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)**.

Ha a **Lapméret (Page Size)**, a **Tájolás (Orientation)** és a **Példányszám (Copies)** értékét az alkalmazásból állították be, akkor azok a beállítások elsőbbséget élveznek a többivel szemben.

Fényképnymtatás (Photo Printing)

Ha ezt a beállítást fényképnymtatás esetén választja ki, akkor a rendszer az általában használt fotópapír- és fényképméretértéket fogja beállítani.

Ha a **Tájolás (Orientation)** és a **Példányszám (Copies)** értékét az alkalmazásból állították be, akkor azok a beállítások elsőbbséget élveznek a többivel szemben.

Boríték (Envelope)

Ha ezt a beállítást boríték nyomtatása esetén választja ki, a **Hordozótípus (Media Type)** automatikusan **Boríték (Envelope)** értékre lesz beállítva. A **Borítékméret beállítása (Envelope Size Setting)** párbeszédpanelen válassza ki a használni kívánt boríték méretét.

Üdvözlőlap (Greeting Card)

Ha üdvözlőlap nyomtatása esetén választja ki, a **Hordozótípus (Media Type)** automatikusan **Tintasugaras üdvözlőlap (Inkjet Greeting Card)** értékre áll. A **Minőség (Quality)** beállítás értéke **Magas (High)** lesz.

»» Megjegyzés

- A nyomtatási beállítások sorrendje nem módosítható.

Hozzáadás... (Add...)

Megjeleníti a [Hozzáadás profilként párbeszédpanel](#).

Kattintson erre a gombra, ha az **Alapbeállítások (Basic Settings)**, az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon beállított adatokat menteni kívánja a **Profilok (Profiles)** listába.

Törlés (Delete)

Törli a bejegyzett nyomtatási profilt.

Válassza ki a **Profilok (Profiles)** listáról törölni kívánt beállítás nevét, majd kattintson a **Törlés (Delete)** lehetőségre. Ha megjelenik egy megerősítő üzenet, kattintson az **OK** gombra.

»» Megjegyzés

- A kezdeti beállításoknál regisztrált nyomtatási profilok nem törölhetők.

Beállítások megtekintése

A papír sematikus ábráján láthatja, hogy miként jelenik majd meg papíron a dokumentum. Az elrendezés átfogó képét is megtekintheti.

Megtekintés nyomtatás előtt (Preview before printing)

Az adatok tényleges kinyomtatása előtt megmutatja a nyomtatás várható eredményét.
Ha bejelöli ezt a jelölőnégyzetet, elérhető lesz a megtekintés nyomtatás előtt.
Ha nem szeretne megtekintést nyomtatás előtt, törölje a jelölőnégyzet jelölését.

Mindig a jelenlegi beállításokkal nyomtasson (Always print with current settings)

A következő nyomtatási feladattól kezdve a dokumentumokat az aktuális beállításokkal nyomtatja ki.
Ha ezt a funkciót választja, és bezárja a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#), a rendszer menti az **Alapbeállítások (Basic Settings)**, az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon beállított adatokat, és a következő nyomtatási feladattól kezdve lehetővé válik a nyomtatás az aktuális beállításokkal.

Fontos

- Ha egy másik felhasználónévvel lép be, akkor az aktuális funkció engedélyezésekor megadott beállítások nem érvényesülnek a nyomtatási beállításoknál.
- Az alkalmazásban megadott beállítások elsőbbséget élveznek a többivel szemben.

Lapméret (Page Size)

Megadja a lapméretet.
Ügyeljen arra, hogy az alkalmazásban választott lapmérettel azonos lapméretet adjon meg.
Ha az **Egyéni... (Custom...)** lehetőséget választja, megnyílik az [Egyéni méret párbeszédpanel](#), amelyen megadhatja a papírméret függőleges és vízszintes méretét.

Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)

Válassza ki a nyomtatóba ténylegesen betöltött papírméretet.
Általában **Oldalmérettel megegyező (Same as Page Size)** értékkel jelenik meg, és a dokumentumot átméretezés nélkül nyomtatja ki a nyomtató.
Ha a **Lapméret (Page Size)** beállításnál kisebb papírméretet választ ki, a dokumentum kicsinyítve lesz.
Ha nagyobb papírméretet választ ki, a dokumentum nagyítva lesz.
Ha pedig az **Egyéni... (Custom...)** lehetőséget választja, akkor megnyílik az [Egyéni méret párbeszédpanel](#), amelyen megadhatja a papírméret függőleges és vízszintes méretét.

Hordozótípus (Media Type)

Itt választhatja ki a nyomtatandó papír típusát.
Válassza ki a nyomtatóba betöltött papírnak megfelelő hordozótípust. Ez biztosítja, hogy a nyomtatás pontosan az adott papírnak megfelelően történjen.

Minőség (Quality)

Megadja a kívánt nyomtatási minőséget.
Válassza ki a dokumentum céljának megfelelő nyomtatási minőséget az alábbiak közül:

Magas (High)

A nyomtatási minőség elsőbbséget élvez a nyomtatási sebességgel szemben.

Normál (Standard)

Nyomtatás átlagos sebességgel és minőséggel.

Gazdaságos (Economy)

Csökkenti a nyomtatás során felhasznált tinta mennyiségét.

Megjegyzés

- A **Minőség (Quality)** beállítás **Gazdaságos (Economy)** értékre való állításával csökkenthető a tinta felhasználása. Ez azt jelenti, hogy így többet lehet nyomtatni, mint a **Normál**

(Standard) érték választása esetében.

A Gazdaságos üzemmódot a „[Gazdaságos üzemmód](#)” című rész ismerteti részletesen.

Példányszám (Copies)

Megadja a nyomtatni kívánt példányok számát. 1 és 999 közötti érték adható meg.

Fontos

- Ha annak az alkalmazásnak, amelyben a dokumentumot készítette, van ugyanilyen funkciója, a nyomtatóillesztőben adja meg a beállításokat. Ha a nyomtatási eredmény nem lenne megfelelő, az alkalmazásban adja meg a beállításokat.

Szétválogatás (Collate)

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha a dokumentumot több példányban nyomtatja, és azt szeretné, hogy az egyes példányokhoz összegyűjtve (csoportosítva) válogatódjának szét a kinyomtatott lapok.

Törölje a jelölőnégyzet jelölését, ha az azonos oldalszámú lapokat akarja együtt kinyomtatni.

Fontos

- Ha annak az alkalmazásnak, amelyben a dokumentumot készítette, van ugyanilyen funkciója, a nyomtatóillesztőben adja meg a beállításokat. Ha a nyomtatási eredmény nem lenne megfelelő, az alkalmazásban adja meg a beállításokat. Ha a példányszámot és a nyomtatási sorrendet az alkalmazásban és a nyomtatóillesztőben is megadja, akkor előfordulhat, hogy a két példányszámmérték össze lesz szorozva, illetve előfordulhat, hogy a megadott nyomtatási sorrend nem lesz alkalmazható.

Tájolás (Orientation)

Megadja a nyomtatás tájolását.

Ha a dokumentum készítéséhez használt alkalmazásnak szintén van tájolásbeállítási funkciója, akkor az ott megadott tájolásnak megfelelő beállítást adja meg.

Álló (Portrait)

A dokumentum kinyomtatása úgy, hogy felső és alsó része változatlanul helyezkedjen el a papíradagolás irányához képest. Ez az alapértelmezett beállítás.

Fekvő (Landscape)

A dokumentum kinyomtatása 90 fokkal elforgatva a papíradagolás irányához képest.

Az elforgatás irányának módosításához lépjen a [Karbantartás lapra](#), nyissa meg az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** párbeszédpanelt, majd az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** jelölőnégyzet használatával adja meg a kívánt beállítást.

A nyomtatott dokumentum 90 fokkal balra történő elforgatásához jelölje be az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** jelölőnégyzetet.

Szürke nyomtatás (Grayscale Printing)

Ez a beállítás egyszínű (monokróm) adatokká alakítja át a dokumentum tartalmát a nyomtatáshoz.

Oldalelrendezés (Page Layout)

Megadja a nyomtatni kívánt dokumentum méretét és a nyomtatás típusát.

1-ről 1-re (1 on 1) – 16-ról 1-re (16 on 1)

Több dokumentumoldal is kinyomtatható egyetlen papírlapra.

Az oldalak sorrendjének módosításához kattintson a **Beállítások... (Preferences...)** lehetőségre.

A megjelenő [Oldalelrendezéses nyomtatás párbeszédpanel](#) adja meg az **Oldalsorrend (Page Order)** értékét.

Poszter (1 x 2) (Poster (1 x 2)) – Poszter (4 x 4) (Poster (4 x 4))

Ez a funkció felnagyítja a nyomtatni kívánt képadatokat, szétszítja azokat több oldalra, és ezeket az oldalakat külön papírlapokra nyomtathatja. A lapok összeillesztésével poszter jellegű nagy nyomatot készíthet.

Beállítások... (Preferences...)

Megnyitja a [Poszternyomtatás párbeszédpanel](#).

Kattintson erre a gombra a poszternyomtatás részletes beállításainak megadásához.

Nagyítás (Zoom)

Megadja a nagyítási/kicsinyítési arányt a nyomtatni kívánt dokumentumhoz.

Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)

Egyoldalas nyomtatás (1-sided Printing)

Egyoldalas nyomtatásnál válassza.

Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)

Kétoldalas nyomtatásnál válassza.

Automatikus (Automatic)

Megadja, hogy automatikus vagy kézi kétoldalas nyomtatást szeretne.

A kétoldalas nyomtatás kézi végrehajtásához törölje a négyzet jelölését.

Füzetnyomtatás (Booklet Printing)

A füzetnyomtatás funkció segítségével füzetet nyomtathat ki. Az adatok nyomtatása a papír mindkét oldalára történik. Ez a nyomtatási típus lehetővé teszi, hogy az oldalak a lapszámok szerint a megfelelő sorrendben legyenek leválogatva abban az esetben, amikor a nyomtatott lapokat a közepükönél összehajtja és beköti.

Automatikus (Automatic)

Megadja, hogy automatikus vagy kézi kétoldalas nyomtatást szeretne.

A kétoldalas nyomtatás kézi végrehajtásához törölje a négyzet jelölését.

Beállítások... (Preferences...)

Megnyitja a [Füzetnyomtatás párbeszédpanel](#).

Kattintson erre a gombra a füzetnyomtatás részletes beállításainak megadásához.

Kötés helye (Binding Location)

Megadja a kötési margó pozícióját. A nyomtató ellenőrzi a **Tájolás (Orientation)** és az **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállításait, majd automatikusan kiválasztja a kötési margó legjobb pozícióját. Pipálja ki a **Kötés helye (Binding Location)** lehetőséget, majd válasszon a listáról a módosításához.

A kötési margók szélességének megadásához állítsa be azt az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapról.

Nyomtató hordozóadatai... (Printer Media Information...)

Megjeleníti a [A Nyomtató hordozóadatai párbeszédpanel](#).

Ellenőrizheti a nyomtató beállításait, és a megnézett beállításokat érvényre juttathatja a nyomtatóillesztőben.

Alapért. (Defaults)

Az összes módosított beállítást visszaállítja az alapértékeikre.

Kattintson erre a gombra, ha az **Alapbeállítások (Basic Settings)**, az **Adathordozó/minőség (Media/**

Quality) és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon lévő beállításokat vissza szeretné állítani az alapértelmezett értékekre (gyári beállítások).

Hozzáadás profilként (Add to Profiles) párbeszédpanel

A párbeszédpanel használatával mentheti az **Alapbeállítások (Basic Settings)**, az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon beállított adatokat, és az adatokat hozzáadhatja a **Profilok (Profiles)** listájához a **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapon.

Név (Name)

Írja be a menteni kívánt nyomtatási profil nevét.

A név legfeljebb 255 karakterből állhat.

A név és hozzá tartozó ikon megjelenik a **Profilok (Profiles)** listán az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapon.

Beállítások... (Options...)

Megnyitja a [Hozzáadás profilként párbeszédpanel](#).

Módosítja a menteni kívánt nyomtatási profil adatait.

Hozzáadás profilként (Add to Profiles) párbeszédpanel

Válassza ki a **Profilok (Profiles)** listába bejegyzendő nyomtatási profilok ikonját, majd a nyomtatási profilokban módosítsa a menteni kívánt tételeket.

Ikon (Icon)

Válassza ki a menteni kívánt nyomtatási profilhoz tartozó ikont.

A kiválasztott ikon és annak neve megjelenik a **Profilok (Profiles)** listán az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapon.

Beállított papírméret mentése (Save the paper size setting)

Menti a papírméretet a nyomtatási profilba a **Profilok (Profiles)** közé.

Jelölje be ezt a négyzetet, ha azt szeretné, hogy a nyomtatási profil kiválasztáskor a rendszer a mentett papírméretet alkalmazza.

Ha nem jelöli be ezt a négyzetet, akkor a rendszer nem menti a papírméretet, így a nyomtatási profil kiválasztásakor nem fogja alkalmazni ezt a papírméret-beállítást. A nyomtató e helyett az alkalmazásban megadott papírméretben fog nyomtatni.

Beállított tájolás mentése (Save the orientation setting)

Menti a **Tájolás (Orientation)** beállítást a **Profilok (Profiles)** listán lévő nyomtatási profilba.

Jelölje be ezt a négyzetet, ha azt szeretné, hogy a nyomtatási profil kiválasztásakor a rendszer a mentett nyomtatási tájolást alkalmazza.

Ha nem jelöli be ezt a négyzetet, akkor a rendszer nem menti a nyomtatási tájolást, így a nyomtatási profil kiválasztásakor nem fogja alkalmazni a **Tájolás (Orientation)** adott beállítását. A nyomtató e helyett az alkalmazásban megadott nyomtatási tájolóssal fog nyomtatni.

Beállított példányszám mentése (Save the copies setting)

Menti a **Példányszám (Copies)** beállítást a **Profilok (Profiles)** listán lévő nyomtatási profilba.

Jelölje be ezt a négyzetet, ha azt szeretné, hogy a nyomtatási profil kiválasztásakor a rendszer a mentett példányszám-beállítást alkalmazza.

Ha nem jelöli be ezt a négyzetet, akkor a rendszer nem menti a példányszám-beállítást, így a nyomtatási profil kiválasztásakor nem fogja alkalmazni a **Példányszám (Copies)** adott

beállítását. A nyomtató e helyett az alkalmazásban megadott példányszám-beállítással fog nyomtatni.

Egyéni méret (Custom Paper Size) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a használt egyéni papírméret szélességét és magasságát.

Mértékegység (Units)

Válassza ki az egyéni papírméret megadásához használni kívánt mértékegységet.

Papírméret (Paper Size)

Megadja az egyéni papírméret **Szélesség (Width)** és **Magasság (Height)** értékét. A mértékegység a **Mértékegység (Units)** beállításnál megadottnak megfelelő.

Oldalelrendezéssel nyomtatás (Page Layout Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen megadható, hogy hány dokumentumoldal nyomtatódjon egyetlen papírlapra, megadható az oldalak sorrendje, továbbá beállítható, hogy legyen-e oldalszegély nyomtatva minden egyes dokumentumoldal körül. Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Oldalsorrend (Page Order)

Megadja az egyetlen papírlapra nyomtatott dokumentumoldalak tájolását.

Oldalszegély (Page Border)

Oldalszegély nyomtatása minden egyes dokumentumoldal köré. Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet az oldalszegélyek nyomtatásához.

Egyoldalú dokumentumok kizárása az Oldalelrendezéssel nyomtatásból (Exclude single page documents from Page Layout Printing)

Ha bejelöli a jelölőnégyzetet, az egyoldalú dokumentumok egyetlen lapra nyomtatódnak ki oldalelrendezéssel nyomtatás nélkül.

Poszternyomtatás (Poster Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a kép nyomtatni kívánt méretét. Itt adhatja meg a kivágási vonalak és az összeillesztési jelölők beállításait is, amelyek a poszter több lapból való összeállításakor lesznek hasznosak.

Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Kivágás/Beillesztés nyomtatása margókra (Print "Cut/Paste" in margins)

Megadja, hogy kinyomtatódjanak-e a margókra a „Kivágás” és a „Beillesztés” jelzések. Ezek a jelzések segítenek a lapok poszterre történő összeillesztésében. Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a jelzések nyomtatásához.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtató-illesztőprogram környezetétől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem elérhető.

Kivágás/Beillesztés vonalak nyomtatása margókra (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Megadja, hogy legyenek-e nyomtatva kivágási vonalak, amelyek segítenek a lapok poszterre történő összeillesztésében. Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a kivágási vonalak nyomtatásához.

Oldaltartomány nyomtatása (Print page range)

Megadja a nyomtatandó tartományt. Normál nyomtatási körülmények esetén válassza a **Mind (All)** beállítást.

Válassza az **Oldalak (Pages)** lehetőséget egy oldal vagy egy tartomány megadásához.

»» Megjegyzés

- Ha bizonyos oldalak nem megfelelően nyomtatódtak ki, az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap beállítások megtekintése területén kattintson rá azokra az oldalakra, amelyeket nem kell újra kinyomtatni. Ez alkalommal csak a képernyőn mutatott oldalak nyomtatódnak ki.

Füzetnyomtatás (Booklet Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a dokumentum kötési beállításait a füzet elkészítéséhez. A csak egy oldalra való nyomtatás, illetve az oldalszegély nyomtatása szintén ezen a párbeszédpanelen állítható be.

Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Megtekintés ikon

A **Füzetnyomtatás (Booklet Printing)** párbeszédpanelen megadott beállításokat mutatja. Ellenőrizheti a dokumentum füzetként való kinyomtatásának várható eredményét.

Kötési margó (Margin for stapling)

Megadja, hogy melyik oldalon lesz a füzet tervezett kötése.

Üres oldal beszúrása (Insert blank page)

Megadja, hogy a dokumentum a füzetlapok csak egyik vagy mindkét oldalára nyomtatódjon.

Ha üresen szeretné hagyni a füzetlapok egyik oldalát, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, majd válassza ki az üresen hagyni kívánt oldalt a listáról.

Margó (Margin)

Megadja a kötési margó szélességét.

Az itt megadott szélesség lesz a lap közepétől számított kötési margó.

Oldalszegély (Page Border)

Oldalszegély nyomtatása minden egyes dokumentumoldal köré.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet az oldalszegélyek nyomtatásához.

A Nyomtató hordozóadatai (Printer Media Information) párbeszédpanel

Ezzel a párbeszédpanellel ellenőrizheti a nyomtató beállításait, és a megnézett beállításokat érvényre juttathatja a nyomtatóillesztőben.

Papírforrás (Paper Source)

Megjelenik a hordozó papírforrása.

Hordozótípus (Media Type)

Megjeleníti a nyomtatón jelenleg beállított **Hordozótípus (Media Type)**t.

Ha érvényre szeretné juttatni a megjelenített beállításokat a nyomtatóillesztőben, akkor kattintson a **Beállítás (Set)** elemre.

Lapméret (Page Size)

Megjeleníti a nyomtatón jelenleg beállított **Lapméret (Page Size)**et.

Ha érvényre szeretné juttatni a megjelenített beállításokat a nyomtatóillesztőben, akkor kattintson a **Beállítás (Set)** elemre.

Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (hordozótípus)

Ha ezt a nyomtatót használja, akkor a nyomtatási célnak megfelelő hordozótípus és [papírméret](#) kiválasztásával érhetők el a legjobb nyomtatási eredmények.

A használt hordozótípusnak megfelelően, az alábbiakban ismertetett módon adja meg a hordozótípus beállításait a nyomtatóillesztőben vagy a nyomtató kezelőpaneljén.

Canon gyártmányú papírok (dokumentumok nyomtatása)

Hordozó neve <Modell száma>	Hordozótípus (Media Type) a nyomtatóillesztőben	A nyomtatóba bejegyzett papírinformáció
Canon Red Label Superior <WOP111>	Normál papír (Plain Paper)	Normál papír (Plain paper)
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Normál papír (Plain Paper)	Normál papír (Plain paper)
High Resolution Paper <HR-101N>	High Resolution Paper	High-Res Paper

Canon gyártmányú papírok (fotók nyomtatása)

Hordozó neve <Modell száma>	Hordozótípus (Media Type) a nyomtatóillesztőben	A nyomtatóba bejegyzett papírinformáció
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201/PP-208/PP-301>	Photo Paper Plus Glossy II	Plus Glossy II
Photo Paper Pro Luster <LU-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>	Photo Paper Plus Semi-gloss	Plus Semi-gloss
Glossy Photo Paper "Everyday Use" <GP-501/GP-508>	Glossy Photo Paper	Glossy
Matte Photo Paper <MP-101>	Matte Photo Paper	Matte

Eredeti Canon gyártmányú papírok (eredeti termék)

Hordozó neve <Modell száma>	Hordozótípus (Media Type) a nyomtatóillesztőben	A nyomtatóba bejegyzett papírinformáció
Restickable Photo Paper <RP-101>	Glossy Photo Paper	Glossy
Removable Photo Stickers <PS-308R>	Glossy Photo Paper	Glossy
Light Fabric Iron-on Transfers <LF-101>	Light Fabric Iron-on Transfers	LF Iron Transfers

Kereskedelmi forgalomban kapható papírok

Hordozó neve	Hordozótípus (Media Type) a nyomtatóillesztőben	A nyomtatóba bejegyzett papír-információ
Normál papír (újrafeldolgozott papír is)	Normál papír (Plain Paper)	Normál papír (Plain paper)
Borítékok	Boríték (Envelope)	Boríték (Envelope)
Ablakos boríték	Boríték (Envelope)	Boríték (Envelope)
Nátronpapír	High Resolution Paper	High-Res Paper
Préselt papír	High Resolution Paper	High-Res Paper
Washi	Washi	Egyéb (Others)
Címke papír	Címkepapír (Label Paper)	Egyéb (Others)
Üdvözlőlapok	Tintasugaras üdvözlőlap (Inkjet Greeting Card)	Egyéb (Others)

» Megjegyzés

- A nyomtatóval használható washi papírra vonatkozóan a „Nyomtatás washi papír használata esetén című témakör tartalmaz információkat.

Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón (papírméret)

Ha ezt a nyomtatót használja, akkor a nyomtatási célnak megfelelő papírméret kiválasztásával érhető el a legjobb nyomtatási eredmények.

Ezzel a nyomtatóval az alábbi papírméreteket használhatja.

Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size) a nyomtatóillesztőben	A nyomtatóba bejegyzett papírinformáció
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
Executive 184.2x266.7mm 7.25"x10.5" (Executive 7.25"x10.5" 184.2x266.7mm)	Executive
A5	A5
A4	A4
B5	B5
B-Oficio 216.0x355.0mm 8.5"x14" (B-Oficio 8.5"x14" 216.0x355.0mm)	B-Oficio
M-Oficio 216.0x341.0mm 8.50"x13.43" (M-Oficio 8.50"x13.43" 216.0x341.0mm)	M-Oficio
Foolscap/F4/Oficio2	FC/F4/Oficio2
Legal (India) 215x345mm 8.46"x13.58" (Legal (India) 8.46"x13.58" 215x345mm)	Legal(India)
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	KG/10x15cm(4x6) (KG/4"x6"(10x15))
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18cm(5x7) (2L/5"x7"(13x18))
18x25cm 7"x10" (7"x10" 18x25cm)	18x25cm(7"x10") (7"x10"(18x25cm))
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	20x25cm(8"x10") (8"x10"(20x25cm))
L 89x127mm	L(89x127mm)
2L 127x178mm	2L/13x18cm(5x7) (2L/5"x7"(13x18))
Hagaki 100x148mm	Hagaki
Hagaki 2 200x148mm	Hagaki 2
Boríték kereskedelmi 10 (Envelope Com 10)	Boríték keresk. 10 (Envelope Com 10)
Boríték DL (Envelope DL)	Boríték DL (Envelope DL)
Nagagata 3 120x235mm (Nagagata 3 4.72"x9.25")	Nagagata 3

Nagagata 4 90x205mm (Nagagata 4 3.54"x8.07")	Nagagata 4
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Yougata 6
C5 boríték (Envelope C5)	C5 boríték (Envelope C5)
Monarch boríték 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)	Monarch boríték (Envelope Monarch)
Egyéni méret	Egyéb (Others)

Nyomtatás levelezőlapokra

1. [Töltsön levelezőlapot](#) a nyomtatóba

2. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

3. A gyakran használt beállítások kiválasztása.

Jelenítse meg a **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapot, majd a **Profilok (Profiles)** résznél válassza a **Normál (Standard)** értéket.

4. Válassza ki a papírméretet.

A **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** beállításnál válassza a **Hagaki 100x148mm** vagy a **Hagaki 2 200x148mm** lehetőséget.

Fontos

- Retúr levelezőlapok csak számítógépről való nyomtatáskor használhatók.
- Retúr levelezőlap nyomtatásakor a papírméretet mindig **Hagaki 2 200x148mm** méretre állítsa az alkalmazásban vagy a nyomtatóillesztőben.
- Ne hajtsa össze a retúr levelezőlapot. Gyűrődés esetén a nyomtató nem lesz képes rendesen behúzni a levelezőlapot, amely elcsúszásokhoz vagy papírelakadáshoz vezethet.

5. Válassza ki a hordozó típusát.

A használni kívánt Hagakit a **Hordozótípus (Media Type)** terület **Hagaki** eleménél választható ki.

Fontos

- Ez a nyomtató nem tud olyan levelezőlapokra nyomtatni, amelyekre fényképek vagy matricák vannak ragasztva.
- Tisztább nyomtatot kap, ha először az üzenetet tartalmazó oldalt nyomtatja ki, és ezt követően a címet tartalmazót.
- A nyomtatóillesztőben található papírbeállítások eltérőek, attól függően, hogy a címzés vagy az üzenet oldalára nyomtat.
Arról hogy a papíradatokat hogyan lehet megadni a nyomtatóillesztőben és a nyomtatón, itt olvashat:
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#)
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(papírméret\)](#)

6. Adja meg a tájolást.

Ha vízszintesen szeretné kinyomtatni a címet, akkor válassza a **Tájolás (Orientation)** módjának a **Fekvő (Landscape)** lehetőséget.

7. Válassza ki a nyomtatás minőségét.

A **Minőség (Quality)** beállításnál válassza ki a minőséget a célnak megfelelően.

8. Kattintson az **OK** gombra

Nyomtatáskor az adatok a levelezőlapra lesznek nyomtatva.

A borítéknyomtatás beállítása

1. [Töltsön borítékot](#) a nyomtatóba
2. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

3. Válassza ki a hordozó típusát.

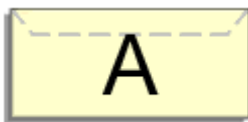
Válassza ki a **Boríték (Envelope)** lehetőséget az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** listájából.

4. Válassza ki a papírméretet.

Amikor megjelenik a **Borítékméret beállítása (Envelope Size Setting)** párbeszédpanel, válassza ki a használni kívánt borítékméretet, majd kattintson az **OK** gombra.

5. Állítsa be a tájolást.

Ha vízszintesen szeretné kinyomtatni a címzett adatait, válassza a **Tájolás (Orientation)** módjának a **Fekvő (Landscape)** lehetőséget.



»»» Megjegyzés

- Ha a **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** beállításnál a **Boríték kereskedelmi 10 (Envelope Com 10)**, **Boríték DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, **C5 boríték (Envelope C5)** vagy **Monarch boríték 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)** van kiválasztva, a nyomtató a nyomtatáshoz a papírt 90 fokkal elforgatja balra, függetlenül a [Karbantartás lap](#) **Egyéni beállítások (Custom Settings)** részén található **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** beállítás értékétől.

6. Válassza ki a nyomtatás minőségét.

A **Minőség (Quality)** beállításnál válassza ki a minőséget a célnak megfelelően.

7. Kattintson az **OK** gombra

Nyomtatáskor a nyomtató a borítékra nyomtatja az adatokat.

»»» Fontos

- Borítékra történő nyomtatáskor útmutató üzenetek jelennek meg. Az üzenetek elrejtéséhez jelölje be a **Ne jelenjen meg többé ez az üzenet (Do not show this message again)** jelölőnégyzetet. Az útmutató ismételt megjelenítéséhez kattintson a **Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)** gombra a **Karbantartás (Maintenance)** lapon, és indítsa el a Canon IJ állapotmonitor

programot.

Ezután kattintson a **Borítéknyomtatás (Envelope Printing)** lehetőségre az **Útmutató megjelenítése (Display Guide Message)** résznél a **Beállítás (Option)** menüben ennek a beállításnak az engedélyezéséhez.

Gyakran használt nyomtatási profil regisztrálása

A gyakran használt nyomtatási profilját rögzítheti az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** listájában. A felesleges profilok bármikor törölhetők.

Nyomtatási profil regisztrálása

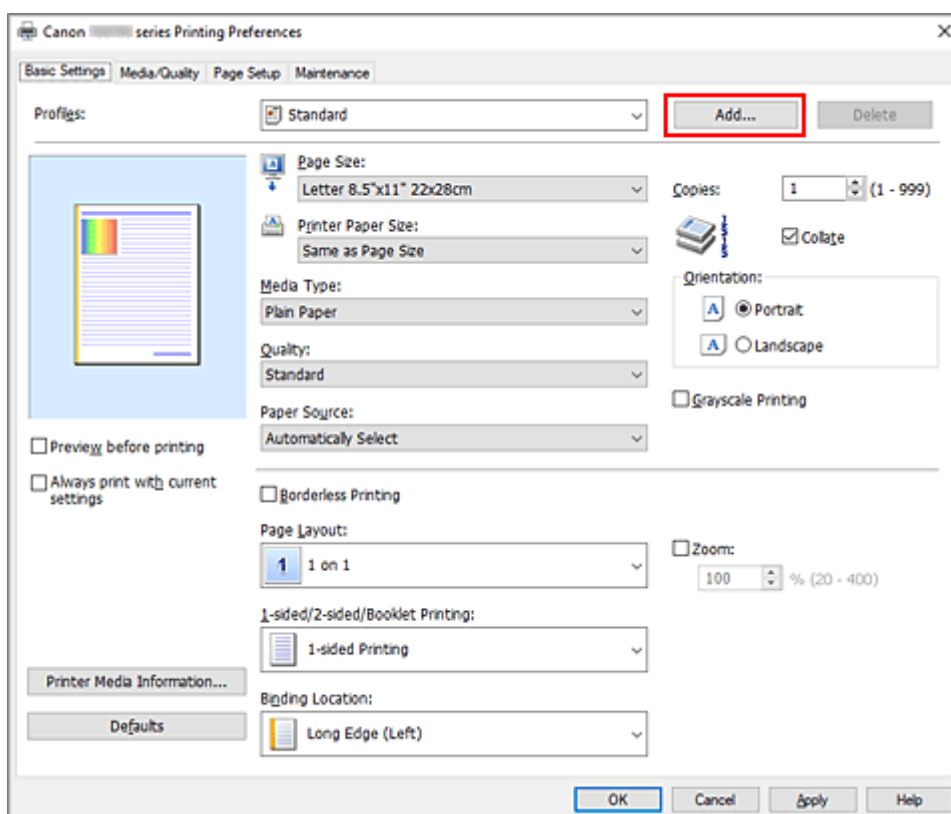
1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő beállító ablakát.

2. Állítsa be a szükséges elemeket.

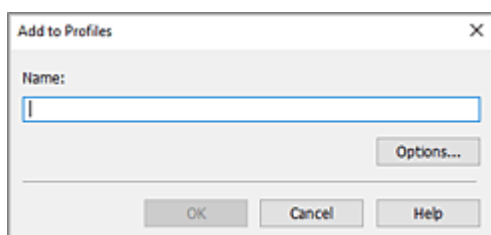
Az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** listáján igény szerint válassza ki a használni kívánt nyomtatási profilt, és szükség esetén módosítsa a beállításokat.

A szükséges elemeket regisztrálhatja az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon is.

3. Kattintson a **Hozzáadás... (Add...)** gombra.



Megnyílik a **Hozzáadás profilként (Add to Profiles)** párbeszédpanel.



4. Mentse a beállításokat.

A **Név (Name)** mezőben adjon nevet a bejegyezni kívánt nyomtatási beállításoknak. Szükség esetén kattintson a **Beállítások... (Options...)** lehetőségre, adja meg a beállításokat, majd kattintson az **OK** gombra.

A **Hozzáadás profilként (Add to Profiles)** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a nyomtatási beállítások mentéséhez és az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapra való visszatéréshez.

A **Profilok (Profiles)** párbeszédpanelen megjelenik a név és az ikon.

Fontos

- Az egyes lapokhoz megadott lapméret, tájolás és példányszám mentéséhez kattintson a **Beállítások... (Options...)** gombra, és jelölje be az egyes jelölőnégyzeteket.

Megjegyzés

- Ha újrategeszteli vagy frissíti a nyomtatóillesztőt, a mentett nyomtatási beállítások nem őrződnek meg a **Profilok (Profiles)** listán.

A regisztrált nyomtatási beállításokat nem lehet menteni, illetve megőrizni. Profil törlésekor a nyomtatási beállításokat újból meg kell adni.

Feleslegessé vált nyomtatási profil törlése

1. Válassza ki a törölni kívánt nyomtatási profilt.

Válassza ki a törölni kívánt nyomtatási profilt az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** listájából.

2. Törölje a nyomtatási profilt.

Kattintson a **Törlés (Delete)** gombra. Ha megjelenik a megerősítő üzenet, kattintson az **OK** gombra. A kiválasztott nyomtatási profilt törli a program a **Profilok (Profiles)** listájából.

Megjegyzés

- A kezdeti beállításoknál regisztrált nyomtatási profilok nem törölhetők.

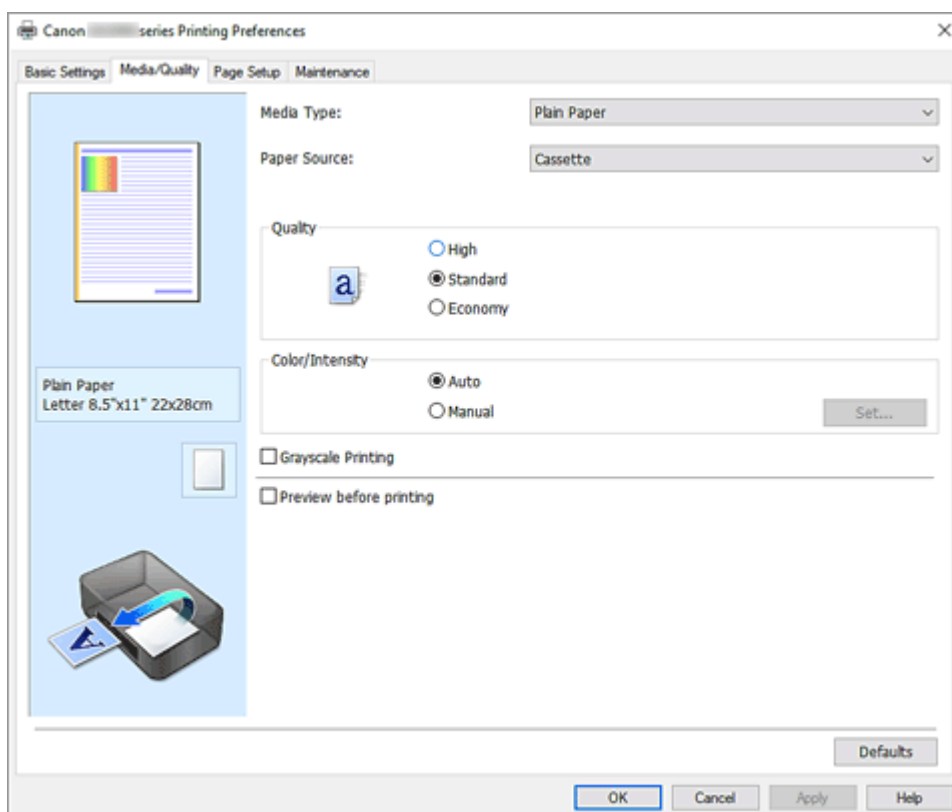
Adja meg a hordozótípust, a minőséget stb. (Adathordozó/minőség lap)

- **Az Adathordozó/minőség lap ismertetése**
- **Színek beállítása**
- **A színekorrekció megadása**
 - Képek optimális fotónyomtatása
 - Színbeállítás a nyomtatóillesztő segítségével
 - Nyomtatás az ICC-profilok segítségével

Az Adathordozó/minőség lap ismertetése

Az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** lap alapszintű nyomtatási beállítást tesz lehetővé a használt hordozótípusnak megfelelően. A nyomtatási minőséget és a színárnyalatokat is beállíthatja.

- [Beállítások megtekintése](#)
- [Hordozótípus \(Media Type\)](#)
- [Papírforrás \(Paper Source\)](#)
- [Minőség \(Quality\)](#)
- [Szín/intenzitás \(Color/Intensity\)](#)
- [Szürke nyomtatás \(Grayscale Printing\)](#)
- [Megtekintés nyomtatás előtt \(Preview before printing\)](#)



Beállítások megtekintése

A papír sematikus ábráján láthatja, hogy miként jelenik majd meg papíron a dokumentum. Az elrendezés átfogó képét is megtekintheti.

Hordozótípus (Media Type)

Itt választhatja ki a nyomtatandó papír típusát.

Válassza ki a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő hordozótípust. Ez biztosítja, hogy a nyomtatás pontosan az adott papírnak megfelelően történjen.

Papírforrás (Paper Source)

Megadja, hogy a készülék honnan adagolja a papírt.

Kazetta (Cassette)

A nyomtató mindig a kazettából adagolja a papírt.

Minőség (Quality)

Megadja a kívánt nyomtatási minőséget.

Válassza ki a dokumentum céljának megfelelő nyomtatási minőséget az alábbiak közül:

Fontos

- A **Hordozótípus (Media Type)** beállításától függően a nyomtatási eredmények azonosak lehetnek a **Minőség (Quality)** beállítás megváltoztatása ellenére is.

Magas (High)

A nyomtatási minőség elsőbbséget élvez a nyomtatási sebességgel szemben.

Normál (Standard)

Nyomtatás átlagos sebességgel és minőséggel.

Gazdaságos (Economy)

Csökkenti a nyomtatás során felhasznált tinta mennyiségét.

Megjegyzés

- A **Minőség (Quality)** beállítás **Gazdaságos (Economy)** értékre való állításával csökkenthető a tinta felhasználása. Ez azt jelenti, hogy így többet lehet nyomtatni, mint a **Normál (Standard)** érték választása esetében.
A Gazdaságos üzemmódot a „[Gazdaságos üzemmód](#)” című rész ismerteti részletesen.

Szín/intenzitás (Color/Intensity)

A színbeállítási mód megadására szolgál.

Automatikus (Auto)

A **Ciánkék (Cyan)**, a **Bíbor (Magenta)**, a **Sárga (Yellow)**, a **Fényesség (Brightness)**, a **Kontraszt (Contrast)** stb. is automatikusan be lesz állítva.

Kézi (Manual)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a **Színkorrekció (Color Correction)** módját, illetve más beállításokat (például **Ciánkék (Cyan)**, **Bíbor (Magenta)**, **Sárga (Yellow)**, **Fényesség (Brightness)**, **Kontraszt (Contrast)** stb.) egyenként tervez megadni.

Beállítás... (Set...)

A gomb elérhetővé tételéhez válassza a **Szín/intenzitás (Color/Intensity)** beállításhoz a **Kézi (Manual)** lehetőséget.

A **Kézi színbeállítás (Manual Color Adjustment)** párbeszédpanel [Színigazítás lapján](#) megadhatja az egyes színbeállításokat (például a következőket: **Ciánkék (Cyan)**, **Bíbor (Magenta)**, **Sárga (Yellow)**, **Fényesség (Brightness)** és **Kontraszt (Contrast)**), az [Egyeztetés lapon](#) pedig kiválaszthatja a **Színkorrekció (Color Correction)** módját.

Megjegyzés

- Ha ICC-profil segítségével szeretné igazítani a színeket, a profil beállításához használja a **Kézi színbeállítás (Manual Color Adjustment)** párbeszédpanelt.

Szürke nyomtatás (Grayscale Printing)

Ez a beállítás egyszínű (monokróm) adatokká alakítja át a dokumentum tartalmát a nyomtatáshoz.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet színes dokumentum egyszínű nyomtatásához.

Megtekintés nyomtatás előtt (Preview before printing)

Az adatok tényleges kinyomtatása előtt megmutatja a nyomtatás várható eredményét.

Ha bejelöli ezt a jelölőnégyzetet, elérhető lesz a megtekintés nyomtatás előtt.

Alapért. (Defaults)

Az összes módosított beállítást visszaállítja az alapértékeikre.

Ha erre a gombra kattint, a megjelenített képernyő valamennyi beállítása visszaáll az alapértelmezett (gyári) értékére.

Színigazítás (Color Adjustment) lap

Ezen a lapon lehetősége van a színegyensúly beállítására a **Ciánkék (Cyan)**, a **Bíbor (Magenta)**, a **Sárga (Yellow)**, a **Fényesség (Brightness)** és a **Kontraszt (Contrast)** beállítás módosításával.

Megtekintés

Megmutatja a színigazítás hatását.

A szín és a fényesség megváltozik a megfelelő beállítások módosításakor.

»»» Megjegyzés

- A grafika egyszínű, ha be van jelölve a **Szürke nyomtatás (Grayscale Printing)** jelölőnégyzet.

Színminta megjelenítése (View Color Pattern)

Megjelenít egy mintát, amelyen ellenőrizheti a színigazítás által eredményezett színváltozásokat.

Ha az előnézeti képet színmintával együtt szeretné megjeleníteni, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet.

Ciánkék (Cyan) / Bíbor (Magenta) / Sárga (Yellow)

A **Ciánkék (Cyan)**, a **Bíbor (Magenta)** és a **Sárga (Yellow)** erősségének beállítása.

A csúszka jobbra húzásával erősítheti, balra húzásával pedig gyengítheti az adott színt.

Akár egy értéket is beírhat a csúszkához. Az érték -50 és 50 között lehet.

Ez a módosítás megváltoztatja az adott színű tinták felhasznált relatív mennyiségét, így módosítja a dokumentum teljes színegyensúlyát. Ha jelentősen kívánja módosítani a színegyensúlyt, használja a szoftveralkalmazást. A nyomtatóillesztőt csak akkor használja, ha a színegyensúlyt csak kicsit szeretné módosítani.

Fényesség (Brightness)

A nyomtatott kép világosságát állítja be. A tiszta fehér és a tiszta fekete szintje nem változtatható meg.

A fehér és a fekete közé eső színek fényessége azonban módosítható. A csúszka jobbra tolása világosítja (gyengíti) a színeket, a csúszka balra tolása pedig sötétíti (erősíti) a színeket. Közvetlenül is beírhatja a csúszkához tartozó világosságértékeket. Az érték -50 és 50 között lehet.

Kontraszt (Contrast)

Beállítja a nyomtatandó kép világos és sötét területei közötti kontraszt mértékét.

A csúszka jobbra húzásával növekszik, balra húzásával pedig csökken a kontraszt.

Akár egy értéket is beírhat a csúszkához. Az érték -50 és 50 között lehet.

Egyeztetés (Matching) lap

Ezzel a funkcióval megadhatja a nyomtatandó dokumentum típusának megfelelő színigazítási módszert.

Színkorrekció (Color Correction)

Lehetővé teszi a nyomtatás céljának megfelelő beállítás kiválasztását: **Illesztő egyeztetés (Driver Matching)**, **ICM** vagy **Nincs (None)**.

Illesztő egyeztetés (Driver Matching)

A Canon Digital Photo Color segítségével az sRGB-adatokat olyan színárnyalatokkal tudja kinyomtatni, amelyek a legtöbb ember számára megfelelőek.

ICM

ICC-profil használatával egyeztetni a színeket nyomtatáskor.

Fontos

- Ha az alkalmazásban le van tiltva az ICM, akkor a **Színkorrekció (Color Correction)** beállításnál nem érhető el az **ICM** érték, és előfordulhat, hogy a nyomtató nem tudja megfelelően kinyomtatni a képadatokat.

Nincs (None)

Letiltja a nyomtatóillesztő segítségével történő színigazítást. Akkor válassza ezt a beállítást, ha az adatok nyomtatásához egy alkalmazásban külön létrehozott nyomtatási ICC-profilt szeretne megadni.

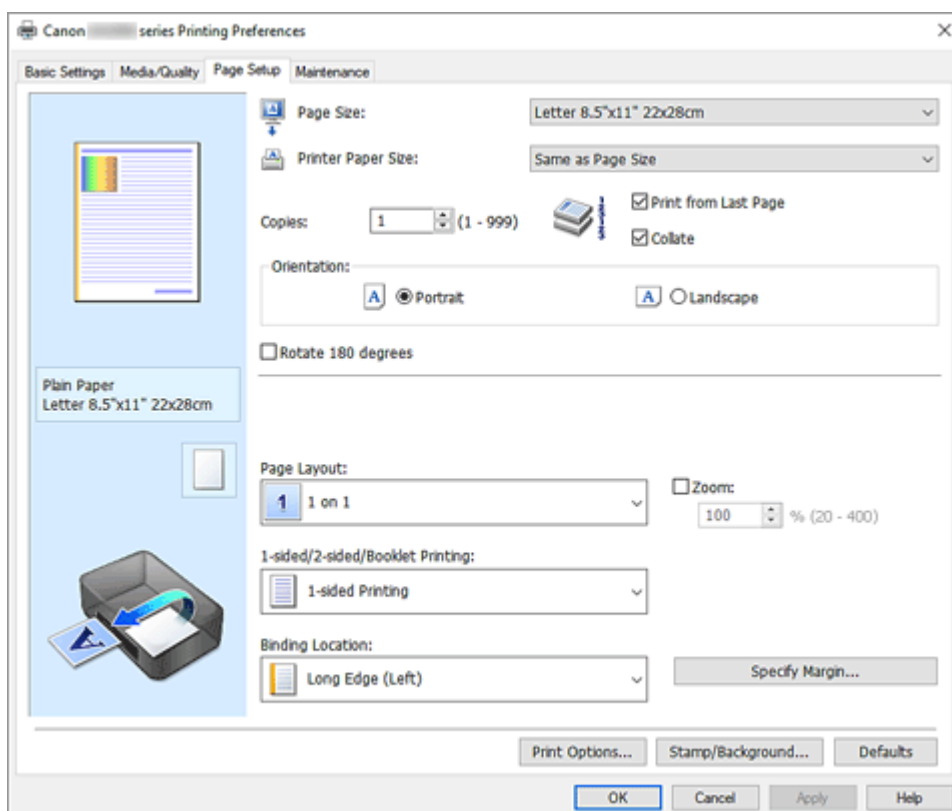
A nyomtatott dokumentumok oldalelrendezésének beállítása (Oldalbeállítás lap)

- **Az Oldalbeállítás lap ismertetése**
- **A példányszám és a nyomtatási sorrend beállítása**

Az Oldalbeállítás lap ismertetése

Az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon állíthatja be a nyomtatott dokumentum elrendezését a papíron. A példányszám és a nyomtatási sorrend szintén ezen a lapon állítható be. Ha a dokumentum készítéséhez használt alkalmazásnak szintén van oldalbeállítási funkciója, akkor a beállításokat ott adja meg.

- [Beállítások megtekintése](#)
- [Lapméret \(Page Size\)](#)
- [Nyomtató papírmérete \(Printer Paper Size\)](#)
- [Példányszám \(Copies\)](#)
- [Nyomtatás az utolsó oldaltól \(Print from Last Page\)](#)
- [Szétválogatás \(Collate\)](#)
- [Tájolás \(Orientation\)](#)
- [Elforgat 180 fokkal \(Rotate 180 degrees\)](#)
- [Oldalelrendezés \(Page Layout\)](#)
- [Nagyítás \(Zoom\)](#)
- [Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. \(1-sided/2-sided/Booklet Printing\)](#)
- [Kötés helye \(Binding Location\)](#)
- [Margó megadása](#)
- [Nyomtatási beállítások](#)
- [Bélyegző/Háttér](#)



Beállítások megtekintése

A papír sematikus ábráján láthatja, hogy miként jelenik majd meg papíron a dokumentum. Az elrendezés átfogó képét is megtekintheti.

Lapméret (Page Size)

Megadja a lapméretet.

Ügyeljen arra, hogy az alkalmazásban választott lapmérettel azonos lapméretet adjon meg.

Ha az **Egyéni... (Custom...)** lehetőséget választja, akkor megnyílik az [Egyéni méret párbeszédpanel](#), amelyen megadhatja a papírméret függőleges és vízszintes méretét.

Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)

Válassza ki a nyomtatóba ténylegesen betöltött papírméretet.

Normál méretű nyomtatáshoz az alapértelmezett beállítás az **Oldalmérettel megegyező (Same as Page Size)**.

Ha a **Lapméret (Page Size)** beállításnál kisebb papírméretet választ ki, a dokumentum kicsinyítve lesz.

Ha nagyobb papírméretet választ ki, a dokumentum nagyítva lesz.

Ha pedig az **Egyéni... (Custom...)** lehetőséget választja, akkor megnyílik az [Egyéni méret párbeszédpanel](#), amelyen megadhatja a papírméret függőleges és vízszintes méretét.

Példányszám (Copies)

Megadja a nyomtatni kívánt példányok számát. 1 és 999 közötti érték adható meg.

Fontos

- Ha a dokumentum készítéséhez használt alkalmazásnak szintén van ilyen funkciója, akkor az alkalmazásban adja meg a példányszámot, nem pedig ennél a beállításnál.

Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page)

Ha az utolsó oldallal szeretné kezdeni a nyomtatást, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet. Ez esetben a nyomtatás végén nem kell a megfelelő sorrendbe rendezni az oldalakat.

Törölje a jelölőnégyzet jelölését, ha a szokásos sorrendben, az első oldallal szeretné kezdeni a nyomtatást.

Szétválogatás (Collate)

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha a dokumentumot több példányban nyomtatja, és azt szeretné, hogy az egyes példányokhoz összegyűjtve (csoportosítva) válogatódjanak szét a kinyomtatott lapok.

Törölje a jelölőnégyzet jelölését, ha az azonos oldalszámú lapokat akarja együtt kinyomtatni.

Fontos

- Ha annak az alkalmazásnak, amelyben a dokumentumot készítette, van ugyanilyen funkciója, a nyomtatóillesztőben adja meg a beállításokat. Ha a nyomtatási eredmény nem lenne megfelelő, az alkalmazásban adja meg a beállításokat. Ha a példányszámot és a nyomtatási sorrendet az alkalmazásban és a nyomtatóillesztőben is megadja, akkor előfordulhat, hogy a két példányszámérték össze lesz szorozva, illetve előfordulhat, hogy a megadott nyomtatási sorrend nem lesz alkalmazható.

Tájolás (Orientation)

Megadja a nyomtatás tájolását.

Ha a dokumentum készítéséhez használt alkalmazásnak szintén van tájolásbeállítási funkciója, akkor az ott megadott tájolásnak megfelelő beállítást adja meg.

Álló (Portrait)

A dokumentum kinyomtatása úgy, hogy felső és alsó része változatlanul helyezkedjen el a papíradagolás irányához képest. Ez az alapértelmezett beállítás.

Fekvő (Landscape)

A dokumentum kinyomtatása 90 fokkal elforgatva a papíradagolás irányához képest.

Az elforgatás irányának módosításához lépjen a [Karbantartás lapra](#), nyissa meg az **Egyéni**

beállítások (Custom Settings) párbeszédpanelt, majd az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** jelölőnégyzet használatával adja meg a kívánt beállítást.

A nyomtatott dokumentum 90 fokkal balra történő elforgatásához jelölje be az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** jelölőnégyzetet.

Elforgat 180 fokkal (Rotate 180 degrees)

A dokumentum kinyomtatása 180 fokkal elforgatva a papíradagolás irányához képest.

A nyomtatási terület szélessége és a kiterjedés mértéke a másik szoftveralkalmazásban beállítottéhoz képest felcserélődik függőlegesen, illetve vízszintesen.

Oldalelrendezés (Page Layout)

Megadja a nyomtatni kívánt dokumentum méretét és a nyomtatás típusát.

1-ről 1-re (1 on 1) – 16-ról 1-re (16 on 1)

Több dokumentumoldal is kinyomtatható egyetlen papírlapra. Az oldalak sorrendjének módosításához kattintson a **Beállítások... (Preferences...)** lehetőségre. A megjelenő [Oldalelrendezési nyomtatás párbeszédpanel](#) adja meg az **Oldalsorrend (Page Order)** értékét.

Poszter (1 x 2) (Poster (1 x 2)) – Poszter (4 x 4) (Poster (4 x 4))

Ez a funkció felnagyítja a nyomtatni kívánt képadatokat, szétszítja azokat több oldalra, és ezeket az oldalakat külön papírlapokra nyomtathatja.

A lapok összeillesztésével poszter jellegű nagy nyomatot készíthet.

Beállítások... (Preferences...)

Megnyitja a [Poszternyomtatás párbeszédpanel](#).

Kattintson erre a gombra a poszternyomtatás részletes beállításainak megadásához.

Nagyítás (Zoom)

Megadja a nagyítási/kicsinyítési arányt a nyomtatni kívánt dokumentumhoz.

Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)

Egyoldalas nyomtatás (1-sided Printing)

Egyoldalas nyomtatásnál válassza.

Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)

Kétoldalas nyomtatásnál válassza.

Automatikus (Automatic)

Megadja, hogy automatikus vagy kézi kétoldalas nyomtatást szeretne.

A kétoldalas nyomtatás kézi végrehajtásához törölje a négyzet jelölését.

Füzetnyomtatás (Booklet Printing)

A füzetnyomtatás funkció segítségével füzetet nyomtathat ki. Az adatok nyomtatása a papír mindkét oldalára történik. Ez a nyomtatási típus lehetővé teszi, hogy az oldalak a lapszámok szerint a megfelelő sorrendben legyenek leválogatva abban az esetben, amikor a nyomtatott lapokat a középkünnél összehajtja és beköti.

Automatikus (Automatic)

Megadja, hogy automatikus vagy kézi kétoldalas nyomtatást szeretne.

A kétoldalas nyomtatás kézi végrehajtásához törölje a négyzet jelölését.

Beállítások... (Preferences...)

[Megnyitja a Füzetnyomtatás párbeszédpanelt](#). Kattintson erre a gombra a füzetnyomtatás részletes beállításainak megadásához.

Kötés helye (Binding Location)

Megadja a kötési margó pozícióját.

A nyomtató ellenőrzi a **Tájolás (Orientation)** és az **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállításait, majd automatikusan kiválasztja a kötési margó legjobb pozícióját. Pipálja ki a **Kötés helye (Binding Location)** lehetőséget, majd válasszon a listáról a módosításához. A kötési margók szélességének megadásához állítsa be azt az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapról.

Margó megadása... (Specify Margin...)

[Megnyitja a Margó megadása párbeszédpanel.](#) Adja meg a margó szélességét.

Nyomtatási beállítások... (Print Options...)

Megnyitja a [Nyomtatási beállítások párbeszédpanel.](#)

Az alkalmazásokból küldött nyomtatási adatokhoz módosíthatja a nyomtatóillesztő részletes beállításait.

Bélyegző/Háttér... (Stamp/Background...)

Megnyitja a [A Bélyegző/Háttér párbeszédpanel.](#)

A **Bélyegző (Stamp)** funkció lehetővé teszi szöveges vagy bitkép bélyegző nyomtatását a dokumentum adataira vagy azok mögé. Segítségével a dátum, az időpont és a felhasználó neve is kinyomtatható.

A **Háttér (Background)** funkció lehetővé teszi egy halvány kép nyomtatását a dokumentum adatai mögé.

A környezettől függően előfordulhat, hogy a **Bélyegző (Stamp)** és a **Háttér (Background)** nem érhető el.

Alapért. (Defaults)

Az összes módosított beállítást visszaállítja az alapértékeikre.

Ha erre a gombra kattint, a megjelenített képernyő valamennyi beállítása visszaáll az alapértelmezett (gyári) értékére.

Egyéni méret (Custom Paper Size) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a használt egyéni papírméret szélességét és magasságát.

Mértékegység (Units)

Válassza ki az egyéni papírméret megadásához használni kívánt mértékegységet.

Papírméret (Paper Size)

Megadja az egyéni papírméret **Szélesség (Width)** és **Magasság (Height)** értékét. A mértékegység a **Mértékegység (Units)** beállításnál megadottnak megfelelő.

Oldalelrendezéses nyomtatás (Page Layout Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen megadható, hogy hány dokumentumoldal nyomtatódjon egyetlen papírlapra, megadható az oldalak sorrendje, továbbá beállítható, hogy legyen-e oldalszegély nyomtatva minden egyes dokumentumoldal körül.

Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Oldalsorrend (Page Order)

Megadja az egyetlen papírlapra nyomtatott dokumentumoldalak tájolását.

Oldalszegély (Page Border)

Oldalszegély nyomtatása minden egyes dokumentumoldal köré.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet az oldalszegélyek nyomtatásához.

Egyoldalas dokumentumok kizárása az Oldalelrendezéses nyomtatásból (Exclude single page documents from Page Layout Printing)

Ha bejelöli a jelölőnégyzetet, az egyoldalas dokumentumok egyetlen lapra nyomtatódnak ki oldalelrendezéses nyomtatás nélkül.

Poszternyomtatás (Poster Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a kép nyomtatni kívánt méretét. Itt adhatja meg a kivágási vonalak és az összeillesztési jelölők beállításait is, amelyek a poszter több lapból való összeállításakor lesznek hasznosak.

Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Kivágás/Beillesztés nyomtatása margókra (Print "Cut/Paste" in margins)

Megadja, hogy kinyomtatódjanak-e a margókra a „Kivágás” és a „Beillesztés” jelzések. Ezek a jelzések segítenek a lapok poszterre történő összeillesztésében.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a jelzések nyomtatásához.

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtató-illesztőprogram környezetétől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem elérhető.

Kivágás/Beillesztés vonalak nyomtatása margókra (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Megadja, hogy legyenek-e nyomtatva kivágási vonalak, amelyek segítenek a lapok poszterre történő összeillesztésében.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a kivágási vonalak nyomtatásához.

Oldaltartomány nyomtatása (Print page range)

Megadja a nyomtatandó tartományt. Normál nyomtatási körülmények esetén válassza a **Mind (All)** beállítást.

Válassza az **Oldalak (Pages)** lehetőséget egy oldal vagy egy tartomány megadásához.

»»» Megjegyzés

- Ha bizonyos oldalak nem megfelelően nyomtatódtak ki, az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap beállítások megtekintése területén kattintson rá azokra az oldalakra, amelyeket nem kell újra kinyomtatni. Ez alkalommal csak a képernyőn mutatott oldalak nyomtatódnak ki.

Füzetnyomtatás (Booklet Printing) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a dokumentum kötési beállításait a füzet elkészítéséhez. A csak egy oldalra való nyomtatás, illetve az oldalszegély nyomtatása szintén ezen a párbeszédpanelen állítható be.

Az ezen a párbeszédpanelen megadott beállítások a nyomtatóillesztő beállítások megtekintése szolgáló területén erősíthetők meg.

Megtekintés ikon

A **Füzetnyomtatás (Booklet Printing)** párbeszédpanelen megadott beállításokat mutatja. Ellenőrizheti a dokumentum füzetként való kinyomtatásának várható eredményét.

Kötési margó (Margin for stapling)

Megadja, hogy melyik oldalon lesz a füzet tervezett kötése.

Üres oldal beszúrása (Insert blank page)

Megadja, hogy a dokumentum a füzetlapok csak egyik vagy mindkét oldalára nyomtatódjon.

Ha üresen szeretné hagyni a füzetlapok egyik oldalát, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, majd válassza ki az üresen hagyni kívánt oldalt a listáról.

Margó (Margin)

Megadja a kötési margó szélességét.

Az itt megadott szélesség lesz a lap közepétől számított kötési margó.

Oldalszegély (Page Border)

Oldalszegély nyomtatása minden egyes dokumentumoldal köré.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet az oldalszegélyek nyomtatásához.

Margó megadása (Specify Margin) párbeszédpanel

Ezen a párbeszédpanelen adhatja meg a kötési oldal margójának szélességét. Ha a dokumentum nem férne ki egy lapra, a rendszer lecsökkenti a dokumentum méretét a nyomtatáshoz.

Margó (Margin)

Megadja a kötési margó szélességét.

A **Kötés helye (Binding Location)** beállításnál megadott szélesség lesz a kötési margó.

Nyomtatási beállítások (Print Options) párbeszédpanel

Módosíthatja a nyomtatóra küldött nyomtatási adatokat.

A környezettől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el.

Az ICM letiltását kéri az alkalmazói szoftver (Disable ICM required from the application software)

Letiltja az alkalmazás által kért ICM funkciót.

Ha egy alkalmazás Windows ICM megoldást használ az adatok nyomtatásához, nem várt színhatások jelenhetnek meg, illetve lecsökkenhet a nyomtatási sebesség. Ha ilyen problémákat tapasztal, ennek a jelölőnégyzetnek a bejelölésével megpróbálhatja elhárítani azokat.

Fontos

- Normál használat mellett célszerű törölni ennek a jelölőnégyzetnek a jelölését.
- Ez a funkció nem működik, ha a **Kézi színbeállítás (Manual Color Adjustment)** párbeszédpanel **Egyeztetés (Matching)** lapján a **Színkorrekció (Color Correction)** beállítása ICM.

Az alkalmazásban megadott profilbeállítás letiltása (Disable the color profile setting of the application software)

Ha bejelöli ezt a jelölőnégyzetet, a rendszer figyelmen kívül hagyja az alkalmazásban megadott színprofil-információkat.

Ha az alkalmazásban megadott színprofil-információk továbbítódnak a nyomtatóillesztőbe,

a nyomaton nem várt színek jelenhetnek meg. Ha ilyen problémát tapasztal, ennek a jelölőnégyzetnek a bejelölésével megpróbálhatja elhárítani azt.

Fontos

- Normál használat mellett célszerű törölni ennek a jelölőnégyzetnek a jelölését.
- Még ha be is jelöli ezt a jelölőnégyzetet, akkor is csak a színprofil-információk egy része tiltódik le; a színprofil továbbra is használható marad a nyomtatáshoz.

Az alkalmazásban megadott papírforrás letiltása (Disable the paper source setting of the application software)

Letiltja az alkalmazás által beállított papíradagolási módot.

Bizonyos alkalmazások, például a Microsoft Word esetén az adatok a nyomtatóillesztő beállításaitól eltérő adagolási móddal is nyomtathatók. Ilyen esetben ellenőrizze ezt a funkciót.

Fontos

- Ha engedélyezve van ez a funkció, akkor a papíradagolási módot rendszerint nem lehet megváltoztatni a Canon IJ megtekintőből.

Ne legyenek csoportosítva a papírok (Ungroup Papers)

Beállítja a **Hordozótípus (Media Type)**, a **Lapméret (Page Size)** és a **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** beállítás megjelenítési módját.

Ha ezeket külön szeretné megjeleníteni, jelölje be a jelölőnégyzetet.

Ha csoportban szeretné megjeleníteni őket, törölje a jelölőnégyzet jelölését.

Ne engedélyezze az alkalmazásoknak a nyomtatási adatok tömörítését (Do not allow application software to compress print data)

Letiltható az alkalmazásból kapott nyomtatási adatok tömörítése.

Ha az elkészült nyomaton hiányzó képadatok vagy nem várt színek okoznak problémát, ennek a jelölőnégyzetnek a bejelölésével javíthat a helyzeten.

Fontos

- Normál használat mellett célszerű törölni ennek a jelölőnégyzetnek a jelölését.

Nyomtatás a nyomtatási adatok oldalankénti létrehozása után (Print after creating print data by page)

A nyomtatási adatok létrehozása oldalanként történik, és a nyomtatás akkor kezdődik el, amikor egy oldalnyi nyomtatási adat feldolgozása elkészült.

Ha a kinyomtatott dokumentumon nem várt eredmények (például csíkozódások) okoznak problémát, ennek a jelölőnégyzetnek a bejelölésével javíthat az eredményen.

Fontos

- Normál használat mellett célszerű törölni ennek a jelölőnégyzetnek a jelölését.

Vonalkódok olvasható nyomtatása (Print barcodes clearly)

Ha bejelöli a jelölőnégyzetet, az megoldhatja a vonalkódokkal kapcsolatos olvashatósági problémákat.

Fontos

- A 2D vonalkódok nem támogatottak.
- A nyomtatási sebesség csökkenhet.
- Lehet, hogy a kívánt hatékonyság nem érhető el.

Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)

Az alkalmazásban létrehozott nyomtatási adatok mérete csökkenthető az adatok kinyomtatása előtt. A használt alkalmazástól függően előfordulhat, hogy a képadatok levágódnak vagy helytelenül nyomtatódnak ki. Ilyen esetekben válassza a **Be (On)** lehetőséget. Ha nem használja ezt a szolgáltatást, válassza a **Ki (Off)** lehetőséget.

Fontos

- A nyomtatási adatoktól függően ez a funkció esetleg ronthatja is a nyomtatási minőséget.

Nyomtatási adatfeldolgozási egység (Unit of Print Data Processing)

Megadja a nyomtatóra küldendő nyomtatási adatok feldolgozási egységét.

Normál nyomtatási körülmények esetén válassza a **Javasolt (Recommended)** beállítást.

Fontos

- Bizonyos beállítások alkalmazásának nagy a memóriaigénye.
Ne módosítsa a beállítást, ha számítógépében kevés a memória.

Táblázatok, ábrák élénkebb nyomtatása a dokumentumban (normál papír) (Print charts and diagrams in documents more vividly (plain paper))

Ha a **Nyomt.beáll. haszn. (Use Printer Settings)** lehetőség van kiválasztva, a nyomtatás a nyomtatón megadott beállításoknak megfelelően történik.

A nyomtatón megadott beállítások megtekintéséhez lásd: „[Nyomtatási beállítások](#)”.

Nyomtatás kezdőpozíciójának megadása (Specify print start position)

Válassza ezt a lehetőséget a nyomtatás kezdőpozíciójának finombeállításához.

Kattintson a **Beállítás... (Set...)** elemre a **Nyomtatás kezdőpozíciója (Print Start Position)** párbeszédpanel megjelenítéséhez és a nyomtatás kezdőpozíciója konfigurálásához.

A Bélyegző/Háttér (Stamp/Background) párbeszédpanel

A környezettől függően előfordulhat, hogy a **Bélyegző (Stamp)** és a **Háttér (Background)** nem érhető el.

A **Bélyegző/Háttér (Stamp/Background)** párbeszédpanel lehetővé teszi bélyegző és/vagy háttér nyomtatását a dokumentumoldalak adataira vagy azok mögé. Az előre beépített elemeken kívül saját eredeti bélyegzőit vagy háttereit is felveheti és használhatja.

Bélyegző (Stamp)

A bélyegzőnyomtatás funkcióval bélyegzőt nyomtathat egy dokumentum tartalmára.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, és válassza ki a használni kívánt címet a listáról a bélyegzőnyomtatáshoz.

Bélyegző beállítása... (Define Stamp...)

Megnyitja a [Bélyegzőbeállítások párbeszédpanel](#)t.

Itt ellenőrizheti a kiválasztott bélyegző részletes adatait, vagy új bélyegzőt készíthet és menthet.

Bélyegző a szöveg fölött (Place stamp over text)

Megadja a bélyegző elhelyezésének módját a kinyomtatott dokumentumon.

Jelölje be a **Bélyegző (Stamp)** jelölőnégyzetet a funkció elérhetővé tételéhez.

Ha a bélyegzőt rá szeretné nyomtatni a kinyomtatott dokumentumra, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet.

A bélyegző ekkor esetleg eltakarhatja a kinyomtatott adatok egy részét.

Ha a bélyegzőt a kinyomtatott adatok alá szeretné nyomtatni, törölje ennek a jelölőnégyzetnek

a jelölését. A bélyegző ekkor nem takarhatja el a kinyomtatott adatokat. Előfordulhat azonban, hogy a bélyegző dokumentum által eltakart részei nem láthatók.

Bélyegző csak az első lapon (Stamp first page only)

Megadja, hogy két vagy több oldalból álló dokumentum esetén csak az első oldalra, vagy az összes oldalra nyomtatódjon-e bélyegző.

Jelölje be a **Bélyegző (Stamp)** jelölőnégyzetet a funkció elérhetővé tételéhez.

Ha a dokumentumnak csak az első oldalára szeretné nyomtatni a bélyegzőt, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet.

Háttér (Background)

Háttér nyomtatásával egy képet vagy objektumot (például bitképet) nyomtathat a lapokra a dokumentum adatai mögé.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, és válassza ki a használni kívánt címet a listáról a háttér nyomtatásához.

Háttér kiválasztása... (Select Background...)

Megnyitja a [Háttérbeállítások párbeszédpanelt](#).

Felvehet háttérként egy bitképet, illetve megváltoztathatja a kijelölt háttér elrendezési módját és intenzitását.

Háttér csak az első oldalon (Background first page only)

Megadja, hogy két vagy több oldalból álló dokumentum esetén csak az első oldalra, vagy az összes oldalra kinyomtatódjon-e a háttér.

Jelölje be a **Háttér (Background)** jelölőnégyzetet a funkció elérhetővé tételéhez.

Ha a dokumentumnak csak az első oldalára szeretné nyomtatni a háttérrel, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet.

Bélyegző (Stamp) lap

A Bélyegző lapon kiválaszthatja a bélyegzőhöz használni kívánt szöveget és bitképfájlt (.bmp).

Előnézet ablak

Mutatja az egyes lapokon megadott bélyegzőbeállításokat.

Bélyegző típusa (Stamp Type)

Megadja a bélyegző típusát.

Szöveges bélyegző létrehozásához válassza a **Szöveg (Text)** lehetőséget. Bitképes bélyegző létrehozásához válassza a **Bitkép (Bitmap)** lehetőséget. Ha a **Dátum/Idő/Felhasználónév (Date/Time/User Name)** beállítást választja, a nyomtatott dokumentumon megjelenik a létrehozás dátuma/ideje és a létrehozó felhasználó neve.

A **Bélyegző (Stamp)** lapon elérhető beállítások a kiválasztott típusnak megfelelően változnak.

- **Szöveg (Text)** regisztrálásakor a karaktereknek már szerepelniük kell a **Bélyegző szövege (Stamp Text)** mezőben. Szükség esetén módosítsa a **TrueType betűtípus (TrueType Font)**, a **Stílus (Style)**, a **Méret (Size)** és a **Körvonal (Outline)** beállítást. A bélyegző színét megadhatja a **Szín kiválasztása... (Select Color...)** gombra való kattintással.
- A **Bitkép (Bitmap)** lehetőség beállítása esetén kattintson a **Fájl kiválasztása... (Select File...)** gombra, és válassza ki a kívánt bitkép (.bmp) fájlt. Szükség esetén módosítsa a **Méret (Size)** és az **Átlátszó fehér terület (Transparent white area)** beállítást.
- A **Dátum/Idő/Felhasználónév (Date/Time/User Name)** beállítás esetén a nyomtatott objektum létrehozásának dátuma, ideje és a hozzá tartozó felhasználónév látható a **Bélyegző**

szövege (Stamp Text) mezőnél. Szükség esetén módosítsa a **TrueType betűtípus (TrueType Font)**, a **Stílus (Style)**, a **Méret (Size)** és a **Körvonal (Outline)** beállítását. A bélyegző színét megadhatja a **Szín kiválasztása... (Select Color...)** gombra való kattintással.

Ha a **Bélyegző típusa (Stamp Type)** beállítás **Szöveg (Text)** vagy **Dátum/Idő/Felhasználónév (Date/Time/User Name)** értékű:

Bélyegző szövege (Stamp Text)

Megadja a bélyegző szövegét.

Ez legfeljebb 64 karakterből állhat.

A **Dátum/Idő/Felhasználónév (Date/Time/User Name)** beállítás esetén a nyomtatott objektum létrehozásának dátuma, ideje és a hozzá tartozó felhasználónév látható a **Bélyegző szövege (Stamp Text)** mezőnél.

TrueType betűtípus (TrueType Font)

Megadja a betűtípust a bélyegző szövegéhez.

Stílus (Style)

Megadja a betűstílust a bélyegző szövegéhez.

Méret (Size)

Megadja a betűméretet a bélyegző szövegéhez.

Körvonal (Outline)

Megadja a bélyegző szövegét befoglaló keretet.

Ha a **Méret (Size)** beállításnál nagy betűméretet választott, a karakterek túllóghatnak a bélyegző körvonalán.

Szín (Color)/Szín kiválasztása... (Select Color...)

Megmutatja a bélyegző aktuális színét.

Más szín választásához kattintson a **Szín kiválasztása... (Select Color...)** lehetőségre a **Szín (Color)** párbeszédpanel megnyitásához, majd válassza ki vagy készítse el a bélyegzőhöz használni kívánt színt.

Ha a **Bélyegző típusa (Stamp Type)** beállítás **Bitkép (Bitmap)** értékű:

Fájl (File)

Megadja a bélyegzőhöz használni kívánt bitképfájl nevét.

Fájl kiválasztása... (Select File...)

Megnyitja a fájlmegnyitási párbeszédpanelt.

Kattintson erre a gombra a bélyegzőként használni kívánt bitképfájl kiválasztásához.

Méret (Size)

Beállítja a bélyegzőhöz használni kívánt bitképfájl méretét.

A csúszka jobbra húzásával növekszik, balra húzásával pedig csökken a méret.

Átlátszó fehér terület (Transparent white area)

Megadja, hogy a bitkép fehér színű részei átlátszóakká alakuljanak.

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha átlátszóvá szeretné tenni a bitkép fehér színű részeit.

»»» Megjegyzés

- Kattintson az **Alapért. (Defaults)** lehetőségre a következők beállításához: **Bélyegző típusa (Stamp Type)**: szöveg, **Bélyegző szövege (Stamp Text)**: üres, **TrueType betűtípus (TrueType**

Font): Arial, **Stílus (Style):** Normál, **Méret (Size):** 36 pont, **Körvonal (Outline)** jelölőnégyzet jelölése törölve, **Szín (Color):** szürke (192, 192, 192 RGB-értékekkel).

Elhelyezés (Placement) lap

Az Elhelyezés lapon kiválaszthatja a bélyegző kívánt pozícióját a nyomaton.

Előnézet ablak

Mutatja az egyes lapokon megadott bélyegzőbeállításokat.

Pozíció (Position)

Megadja a bélyegző pozícióját a lapon.

Ha a lista **Egyéni (Custom)** elemét választja, közvetlenül megadhatja az **X pozíció (X-Position)** és az **Y pozíció (Y-Position)** koordinátát.

A bélyegző helyét a megtekintőablakban való mozgatásával is változtathatja.

Forgatás (Rotation)

Megadja a bélyegző elforgatásának szögét. A szöget fokokban kell megadni a beállításhoz.

Negatív érték megadásával a bélyegző az óramutató járásával megegyező irányban forgatható el.

»»» Megjegyzés

- A **Forgatás (Rotation)** funkció csak akkor érhető el, ha a **Bélyegző (Stamp)** lapon a **Bélyegző típusa (Stamp Type)** beállítás értéke **Szöveg (Text)** vagy **Dátum/Idő/ Felhasználónév (Date/Time/User Name)**.

»»» Megjegyzés

- Az **Alapért. (Defaults)** gombra kattintva **Középre (Center)** állíthatja be a bélyegző pozícióját és „0” fokra az elforgatását.

Beállítások mentése (Save settings) lap

A **Beállítások mentése (Save settings)** lapon új bélyegzőket vehet fel, illetve törölheti a szükségtelenné vált bélyegzőket.

Cím (Title)

Adja meg a létrehozott bélyegző kívánt címét a mentéshez.

Ez legfeljebb 64 karakterből állhat.

»»» Megjegyzés

- A címek nem kezdődhetnek szóközzel, tabulátorjellel vagy sortöréssel.

Bélyegzők (Stamps)

Megjeleníti a mentett bélyegzők címeit tartalmazó listát.

Adja meg a kívánt címet az ahhoz tartozó bélyegzőnek a **Cím (Title)** mezőben való megjelenítéséhez.

Mentés (Save)/Mentés felülírással (Save overwrite)

Menti a bélyegzőt.

Adja meg a címet a **Cím (Title)** mezőben, majd kattintson erre a gombra.

Törlés (Delete)

Törli a feleslegessé vált bélyegzőt.

Jelölje ki a feleslegessé vált bélyegző címét a **Bélyegzők (Stamps)** listán, majd kattintson erre a gombra.

Háttér (Background) lap

A Háttér lapon kiválaszthatja a háttérként használni kívánt bitképfájlt (.bmp), illetve megadhatja a kijelölt háttér nyomtatásának kívánt módját.

Előnézet ablak

Megjeleníti a **Háttér (Background)** lapon beállított bitkép állapotát.

Fájl (File)

Megadja a háttérként használni kívánt bitképfájl nevét.

Fájl kiválasztása... (Select File...)

Megnyitja a fájlmegnyitási párbeszédpanelt.

Kattintson erre a gombra a háttérként használni kívánt bitképfájl (.bmp) kiválasztásához.

Elrendezési mód (Layout Method)

Megadja a háttérként használt kép elhelyezésének módját a papírlapon.

Ha az **Egyéni (Custom)** értéket választja, megadhatja a bélyegző helyének **X pozíció (X-Position)** és **Y pozíció (Y-Position)** értékét.

A háttér helyét a megtekintőablakban történő mozgatásával is megváltoztathatja.

Intenzitás (Intensity)

Beállítja a háttérként használni kívánt bitképfájl intenzitását.

A csúszka jobbra húzásával növekszik, balra húzásával pedig csökken az intenzitás. Ha a háttérképet az eredeti intenzitással kívánja nyomtatni, mozgassa a csúszkát a jobb oldali szélső helyzetébe.

»» Megjegyzés

- A környezettől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el.
- Az **Alapért. (Defaults)** gombra kattintva a **Fájl (File)** értékét üresre, az **Elrendezési mód (Layout Method)** beállítást **Oldal kitöltése (Fill page)** értékre, az **Intenzitás (Intensity)** csúszkát pedig középre állíthatja be.

Beállítások mentése (Save settings) lap

A **Beállítások mentése (Save settings)** lapon új háttereket vehet fel, illetve törölheti a szükségtelenné vált háttereket.

Cím (Title)

Adja meg a kiválasztott háttér kívánt címét a mentéshez.

Ez legfeljebb 64 karakterből állhat.

»» Megjegyzés

- A címek nem kezdődhetnek szóközzel, tabulátorjellel vagy sortöréssel.

Hátterek (Backgrounds)

Megjeleníti a mentett hátterek címeit tartalmazó listát.

Adja meg a kívánt címet az ahhoz tartozó háttérnek a **Cím (Title)** mezőben való megjelenítéséhez.

Mentés (Save)/Mentés felülírással (Save overwrite)

Háttérként menti a képadatokat.

Adja meg a címet a **Cím (Title)** mezőben, majd kattintson erre a gombra.

Törlés (Delete)

Törli a feleslegessé vált háttér.

Jelölje ki a feleslegessé vált háttér címét a **Hátterek (Backgrounds)** listán, majd kattintson erre a gombra.

A példányszám és a nyomtatási sorrend beállítása

Az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapon beállíthatja a példányszámot is.

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő beállító ablakát.

2. Adja meg a nyomtatni kívánt példányok számát.

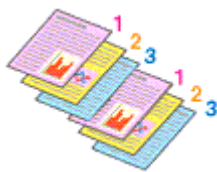
Adja meg a nyomtatni kívánt példányok számát az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Példányszám (Copies)** részén.

3. Adja meg a nyomtatás sorrendjét.

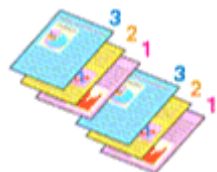
Ha az utolsó oldallal szeretné kezdeni a nyomtatást, jelölje be a **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page)** jelölőnégyzetet, illetve törölje a jelölést, ha a nyomtatást az első oldallal szeretné kezdeni.

Jelölje be a **Szétválogatás (Collate)** jelölőnégyzetet, ha a dokumentum több példányát szeretné kinyomtatni, és azt szeretné, hogy az egyes másolatokban az oldalak egymás után következzenek. Törölje a jelölőnégyzet jelölését, ha az azonos lapszámú oldalakat akarja együtt kinyomtatni.

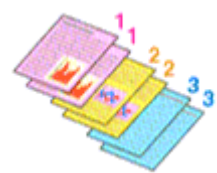
- **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page):** ☒ / **Szétválogatás (Collate):** ☒



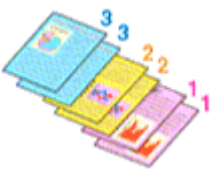
- **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page):** ☐ / **Szétválogatás (Collate):** ☒



- **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page):** ☒ / **Szétválogatás (Collate):** ☐



- **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page):** ☐ / **Szétválogatás (Collate):** ☐



4. Kattintson az **OK** gombra

A nyomtatás végrehajtásakor a megadott példányszámban és a megadott sorrendben fog végbemenni a nyomtatás.

Fontos

- Ha annak az alkalmazásnak, amelyben a dokumentumot készítette, van ugyanilyen funkciója, a nyomtatóillesztőben adja meg a beállításokat. Ha a nyomtatási eredmény nem lenne megfelelő, az alkalmazásban adja meg a beállításokat. Ha a példányszámot és a nyomtatási sorrendet az alkalmazásban és a nyomtatóillesztőben is megadja, akkor előfordulhat, hogy a két példányszámérték össze lesz szorozva, illetve előfordulhat, hogy a megadott nyomtatási sorrend nem lesz alkalmazható.

Megjegyzés

- A **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page)** és a **Szétválogatás (Collate)** beállításával elérheti, hogy a nyomtatáskor a példányok szét legyenek válogatva, és az utolsó lapnál kezdődjenek.

Oldalelrendezéssel nyomtatás

Az oldalelrendezéssel nyomtatás segítségével egyetlen lapra több oldalt is nyomtathat.



1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő beállító ablakát.

2. Állítsa be az oldalelrendezéssel nyomtatást.

Válasszon oldalelrendezés-számot **1-ről 1-re (1 on 1)** és **16-ról 1-re (16 on 1)** között az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Oldalelrendezés (Page Layout)** listájáról.

Az aktuális beállítások a nyomtatóillesztő bal oldalán található beállítási előnézet részen láthatók.

3. Válassza ki a nyomtatási papírméretet.

Válassza ki a nyomtatóba töltött papírt a **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** listáról.

4. Állítsa be az egy lapra nyomtatni kívánt oldalak számát és az oldalak sorrendjét.

Szükség esetén kattintson a **Beállítások... (Preferences...)** gombra, adja meg a következő beállításokat az **Oldalelrendezéssel nyomtatás (Page Layout Printing)** párbeszédpanelen, és kattintson az **OK** gombra.

Oldalsorrend (Page Order)

Az oldalak sorrendjének megváltoztatásához válasszon másik helyezési módot a listából.

Oldalszegély (Page Border)

Ha szegélyt szeretne helyezni a dokumentum oldalai köré, jelölje be ezt a jelölőnégyzetet.

Egyoldalas dokumentumok kizárása az Oldalelrendezéssel nyomtatásból (Exclude single page documents from Page Layout Printing)

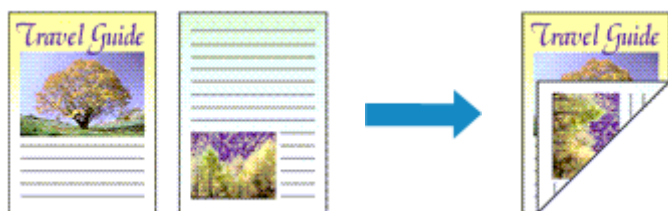
Ha bejelöli a jelölőnégyzetet, az egyoldalas dokumentumok egyetlen lapra nyomtatódnak ki oldalelrendezéssel nyomtatás nélkül.

5. Fejezze be a beállítást.

Az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatáskor a megadott számú oldal a megadott sorrendben fog egy-egy lapra kinyomtatódni.

Kétoldalas nyomtatás



Az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapon beállíthatja a kétoldalas nyomtatást is.

Automatikus kétoldalas nyomtatás végrehajtása

Végrehajthat kétoldalas nyomtatást anélkül is, hogy meg kellene fordítania a papírt.

1. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

2. Állítson be automatikus kétoldalas nyomtatást.

Válassza a **Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)** értéket az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** beállításánál. Ellenőrizze, hogy az **Automatikus (Automatic)** lehetőség be van-e jelölve.

3. Válassza ki az elrendezést.

Válassza a használni kívánt elrendezést az **Oldalelrendezés (Page Layout)** listáról.

4. Adja meg a bekötni kívánt oldalt.

A legjobb **Kötés helye (Binding Location)** beállítást automatikusan kiválasztja a rendszer a **Tájolás (Orientation)** és az **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállításokból. A beállítás megváltoztatásához válasszon másik kötési oldalt a **Kötés helye (Binding Location)** listából.

5. Állítsa be a margó szélességét.

Szükség esetén kattintson a **Margó megadása... (Specify Margin...)** gombra, adja meg a margó szélességét, majd kattintson az **OK** gombra.

6. Fejezze be a beállítást.

Az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon kattintson az **OK** gombra.
Nyomtatáskor kétoldalas nyomtatás indul el.

Kétoldalas nyomtatás manuális végrehajtása

Manuálisan is elvégezheti a kétoldalas nyomtatást.

1. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

2. Állítsa be a kétoldalas nyomtatást.

Válassza ki a **Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)** lehetőséget az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** listájából. Törölje a pipát az **Automatikus (Automatic)** jelölőnégyzetből.

3. Válassza ki az elrendezést.

Válassza a használni kívánt elrendezést az **Oldalelrendezés (Page Layout)** listáról.

4. Adja meg a bekötési kívánt oldalt.

A legjobb **Kötés helye (Binding Location)** beállítást automatikusan kiválasztja a rendszer a **Tájolás (Orientation)** és az **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállításokból. A beállítás megváltoztatásához válasszon másik kötési oldalt a **Kötés helye (Binding Location)** listából.

5. Állítsa be a margó szélességét.

Szükség esetén kattintson a **Margó megadása... (Specify Margin...)** gombra, adja meg a margó szélességét, majd kattintson az **OK** gombra.

6. Fejezze be a beállítást.

Az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatáskor a dokumentum a papírlap egyik oldalára lesz kinyomtatva. Az első oldal kinyomtatása után helyezze vissza a papírt az üzenetben jelzett módon.

Majd a másik oldal kinyomtatásához koppintson a **Nyomt. kezd. (Start print)** lehetőségre a nyomtató kezelőpaneljén.

Fontos

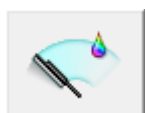
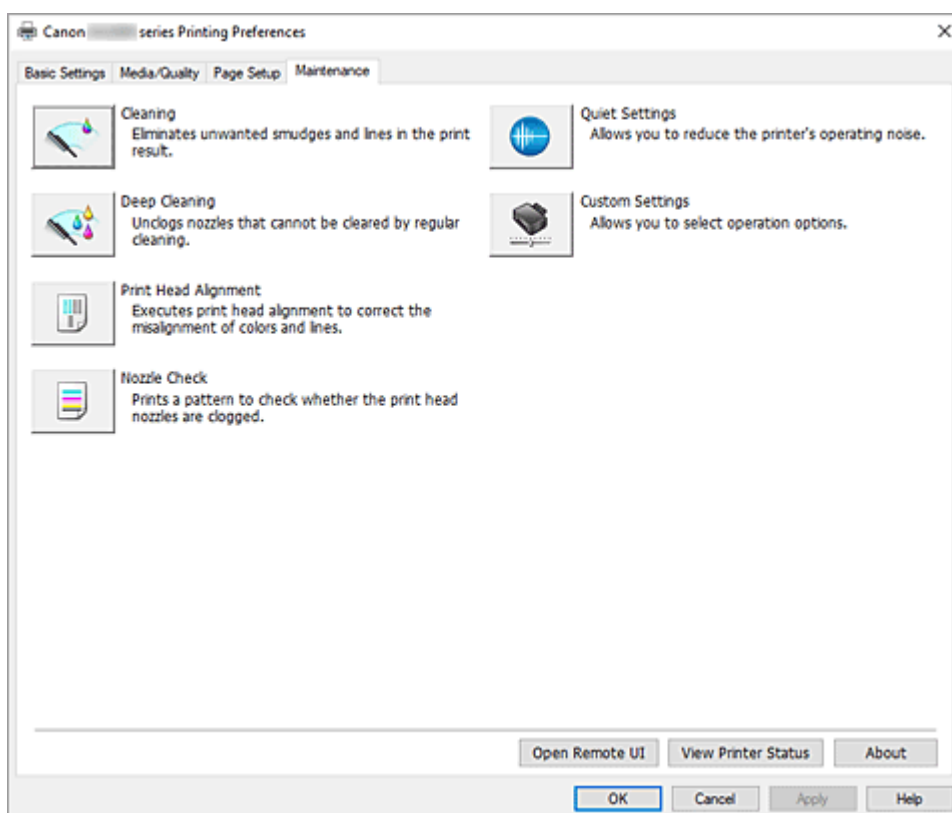
- Automatikus kétoldalas nyomtatás csak akkor hajtható végre, ha az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Lapméret (Page Size)** beállításánál a következő papírméretek egyike van megadva.
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm), A4**
- Az előlapi oldalak és a hátsó oldalak nyomtatása között van egy kis tintaszáradási idő (a művelet ideiglenesen szünetel). Eközben ne nyúljon a papírhoz.

Karbantartás végzése vagy beállítások (Karbantartás lap)

- **A Karbantartás lap ismertetése**
- **A nyomtatófejek tisztítása**
- **Automatikus nyomtatófej-igazítás**
 - Kézi nyomtatófej-igazítás

A Karbantartás lap ismertetése

A **Karbantartás (Maintenance)** lappal módosíthatja a nyomtatási beállításokat, illetve ellenőrizheti a nyomtató állapotát.



Tisztítás (Cleaning)

Nyomtatófej-tisztítást hajt végre.

A nyomtatófejre vonatkozó Tisztítás funkció lehetővé teszi az eltömődött nyomtatófej-fúvókák kitisztítását.

Hajtsa végre a Nyomtatófej-tisztítást, ha a nem kielégítő a nyomtatás eredménye, vagy ha egy bizonyos szín annak ellenére nem nyomtatódik ki, hogy elég tinta van.



Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)

Fokozott tisztítást hajt végre.

Akkor hajtsa végre a Fokozott tisztítást, ha a Tisztítás kétszeri alkalmazása sem oldotta meg a nyomtatófej-problémát.

»» Megjegyzés

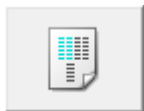
- A **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** több tintát fogyaszt, mint a **Tisztítás (Cleaning)**. A nyomtatófejek gyakori tisztítása hamar elfogyasztja a nyomtatóban levő tintát. A Tisztítás funkciót csak akkor hajtsa végre, ha szükséges.

Tintacsoport (Ink Group)

Ha a **Tisztítás (Cleaning)** vagy a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** elemre kattint, megnyílik a **Tintacsoport (Ink Group)** ablak.

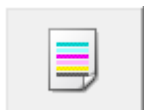
Válassza ki azt a tintacsoportot, amelynek a nyomtatófejét meg szeretné tisztítani.

A tisztítás vagy a fokozott tisztítás megkezdése előtt ellenőrzendő elemek megjelenítéséhez kattintson a [Kezdeti elemellenőrzés](#) gombra.



Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)

Állítsa be a nyomtatófej helyzetét.



Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)

Egy fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat ki.

Akkor használja ezt a funkciót, ha a nyomtatás halvány, vagy ha egy bizonyos szín nem jelenik meg. Nyomtassa ki a fúvóka-ellenőrző mintát, és ellenőrizze, hogy a nyomtatófej megfelelően működik-e. Ha valamelyik szín nyomtatási eredménye halvány, vagy bizonyos részek hiányoznak a nyomatról, a nyomtatófej megtisztításához kattintson a **Tisztítás (Cleaning)** gombra.

Kattintson a [Kezdeti elemellenőrzés](#) gombra azon elemek listájának megtekintéséhez, amelyeket a fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása előtt meg kell néznie.



Csendes beállítások (Quiet Settings)

Megnyitja a [Csendes beállítások párbeszédpanel](#).

A **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanelen olyan beállítást adhat meg, amellyel csökkentheti a nyomtató működési zaját. Ez a mód olyan esetben lehet nagyon hasznos, amikor a nyomtató működési zaja zavarhat másokat, például éjszakai nyomtatás esetén. Ezt a műveletet végezze el, ha módosítani szeretné a csendes mód beállítást.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.

Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.



Egyéni beállítások (Custom Settings)

Megnyitja az [Egyéni beállítások párbeszédpanel](#).

Ezt a funkciót használhatja, ha módosítani szeretné a nyomtató beállításait.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.

Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.

Távoli felhasználói felület megnyitása (Open Remote UI)

A nyomtató karbantartásának elvégzésére és a beállítások módosítására szolgáló menü.

Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)

Elindítja a Canon IJ állapotmonitort.

Ezt a funkciót használja, ha ellenőrizni szeretné a nyomtató állapotát és a nyomtatási feladat előrehaladását.

Névjegy (About)

Megnyitja a [Névjegy párbeszédpanel](#).

Ezen a párbeszédpanelen megnézheti a nyomtatóillesztő verziószámát és a szerzői jogi közleményt.

Továbbá itt állíthatja be a használni kívánt nyelvet.

Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items) (Tisztítás (Cleaning)/ Fokozott tisztítás (Deep Cleaning))

A **Tisztítás (Cleaning)**, illetve a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** funkció futtatása előtt ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

Ellenőrizze a következőket:

- [Maradt még tinta?](#)
- [Elegendő szabad kapacitása van a karbantartási patronnak?](#)

Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items) (Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check))

A **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** funkció végrehajtása előtt ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

Ellenőrizze a következőket:

- [Maradt még tinta?](#)

Csendes beállítások (Quiet Settings) párbeszédpanel

Ha a **Csendes beállítások (Quiet Settings)** elemre kattint, megjelenik a **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanel.

A **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanelen olyan beállítást adhat meg, amellyel csökkentheti a nyomtató működési zaját.

Akkor válassza ezt a beállítást, ha csökkenteni szeretné a nyomtató működési zaját éjszaka vagy más körülmények között.

Ez a funkció csökkentheti a nyomtatási sebességet.

Csendes mód kikapcsolása (Do not use quiet mode)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtatót normális hangerejű működési zajokkal szeretné használni.

Csendes mód mindig (Always use quiet mode)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtató működési zajait csökkenteni szeretné.

Csendes mód adott időben (Use quiet mode during specified hours)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtató működési zajait csökkenteni szeretné egy meghatározott időszakban.

Adja meg a **Kezdés (Start time)** és a **Vége (End time)** beállításokat a csendes mód aktiválásához. Ha ezek azonos értékűek, akkor a csendes mód nem kapcsol be.

Fontos

- A csendes mód a nyomtató kezelőpaneljéről, a **Karbantartás (Maintenance)** lapról vagy a ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) alkalmazásból állítható be.
Függetlenül attól, hogy hogyan állítja be a csendes módot, a mód beállításai akkor lépnek érvénybe, amikor műveletet végez a nyomtató kezelőpaneljén, illetve a számítógépről nyomtat vagy beolvas.
- A Csendes mód a közvetlenül a nyomtatóról kezdeményezett műveletek (másolás, közvetlen nyomtatás stb.) esetében még a **Csendes mód adott időben (Use quiet mode during specified hours)** beállításnál megadott időszakokban sem lesz aktív.

Egyéni beállítások (Custom Settings) párbeszédpanel

Ha az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** elemre kattint, megjelenik az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** párbeszédpanel.

Ezzel a funkcióval a nyomtató működésének igen sok módja közül választhat igény szerint.

Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

A **Fekvő (Landscape)** nyomtatási irány megváltoztatható az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon a **Tájolás (Orientation)** beállításánál.

Törölje a jelet ebből a jelölőnégyzetből, hogy a nyomtatott adatokat elforgassa 90 fokkal jobbra a nyomtatás során.

Fontos

- Ne változtassa meg ezt a beállítást, ha a nyomtatási feladat a várakozó listában jelenik meg. Ez esetben egyes karakterek kimaradhatnak, illetve az elrendezés károsodhat.

Megjegyzés

- Ha az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Lapméret (Page Size)** beállításánál a **Boríték kereskedelmi 10 (Envelope Com 10)**, a **Boríték DL (Envelope DL)**, a **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, a **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, a **C5 boríték (Envelope C5)** vagy a **Monarch boríték 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)** van kiválasztva, akkor a nyomtató a nyomtatáshoz a papírt 90 fokkal elforgatja balra, függetlenül az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** beállítás értékétől.

Ne észlelje a papírbeáll.-ok eltérését számítógépről nyomtatáskor (Do not detect mismatched paper settings when printing from a computer)

Ha számítógépről nyomtat dokumentumokat és a nyomtatóillesztőbeli papírbeállítások eltérnek a nyomtatóba bejegyzett papíradatoktól, akkor ez a beállítás letiltja az üzenet megjelenését, és lehetővé teszi a nyomtatás folytatását.

Pipálja ki a jelölőnégyzetet, hogy letiltja a papírbeállítási eltérések észlelését.

Fejek igazítása manuálisan (Align heads manually)

A **Karbantartás (Maintenance)** lap **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** funkciója általában automatikus fejugazításra van beállítva, de ez kézi fejugazításra módosítható.

Ha az automatikus nyomtatófej-igazítás végrehajtása után nem kielégítő a nyomtatási minőség, hajtson végre [kézi nyomtatófej-igazítást](#).

A kézi fejugazításhoz jelölje be ezt a négyzetet.

Tintaszáradási idő (Ink Drying Wait Time)

Beállíthatja azt az időt, amíg a nyomtató pihen a következő oldal nyomtatásának megkezdése előtt.

A csúszka jobbra húzásával növekszik, balra húzásával csökken a szünet hossza.

Ha az éppen nyomtatott oldalt a következő oldal megszáradása előtt készítette, s az emiatt foltos lett, növelje meg a tintaszáradási időt.

Névjegy (About) párbeszédpanel

Ha a **Névjegy (About)** elemre kattint, megjelenik a **Névjegy (About)** párbeszédpanel.

Ez a párbeszédpanel megjeleníti a verziószámot, a szerzői jogi közleményt és nyomtatóillesztő moduljainak listáját. Kiválaszthatja a kívánt nyelvet, illetve átállíthatja a beállító ablakban használt nyelvet.

Modulok

Felsorolja a nyomtatóillesztő moduljait.

Nyelv (Language)

Itt adhatja meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#) használt nyelvet.

Fontos

- Ha a kiválasztott nyelv megjelenítésére használt betűtípus nincs telepítve az operációs rendszerben, előfordulhat, hogy a karakterek torzulnak.

A Google Analytics küldhet használati adatokat (Allow Google Analytics to send information)

Az információküldés leállításához törölje a jelet ebből a jelölőnégyzetből.

A jelölőnégyzet csak akkor jelenik meg, ha rendszergazdai jogokkal rendelkező felhasználó van bejelentkezve. A jelölőnégyzet nem jelenik meg, ha az adatok nem állnak rendelkezésre.

Kapcsolódó témakörök

- ➡ [A nyomtatófejek tisztítása](#)
- ➡ [Automatikus nyomtatófej-igazítás](#)
- ➡ [Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása](#)
- ➡ A Nyomtató működési zajának csökkentése
- ➡ [A Nyomtató működési módjának megváltoztatása](#)

A nyomtatófejek tisztítása

A nyomtatófejekre vonatkozó Tisztítási és Fokozott tisztítás funkció lehetővé teszi az eltömődött nyomtatófejek fúvókák kitisztítását. Hajtsa végre a Nyomtatófej-tisztítást, ha a nem kielégítő a nyomtatás eredménye, vagy ha egy bizonyos szín annak ellenére nem nyomtatódik ki, hogy elég tinta van.



Tisztítás (Cleaning)

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.

2. Kattintson a **Tisztítás (Cleaning)** gombra

Amikor megjelenik a **Nyomtatófej-tisztítás (Print Head Cleaning)** párbeszédpanel, válassza ki azt a tintacsoportot, amelynél tisztítást végre szeretné hajtani.

A tisztítás megkezdése előtt ellenőrzendő elemek megjelenítéséhez kattintson a **Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items)** gombra.

3. Hajtsa végre a Tisztítást.

Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, majd kattintson az **Indítás (Start)** gombra.

Megkezdődik a Nyomtatófej tisztítása művelet.

4. Fejezze be a Tisztítást.

Amikor megjelenik a megerősítést kérő üzenet, kattintson az **OK** gombra.

Megnyílik a **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** párbeszédpanel.

5. Ellenőrizze az eredményt.

A nyomtatási minőség javulását ellenőrzendő, kattintson az **Ellenőrző minta nyomtatása (Print Check Pattern)** gombra. Az ellenőrzési folyamat leállításához kattintson a **Mégse (Cancel)** gombra.

Ha a nyomtatófej egyszeri tisztítása nem oldja meg a problémát, tisztítsa meg még egyszer.

Fontos

- A **Tisztítás (Cleaning)** elhasznál egy kis tintát.

A nyomtatófej gyakori tisztítása hamar elhasználja a nyomtatóban levő tintát. A Tisztítás funkciót csak akkor hajtsa végre, ha szükséges.



Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)

A **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** funkció alaposabb a tisztítás műveletnél. Akkor hajtsa végre a fokozott tisztítást, ha a **Tisztítás (Cleaning)** funkció kétszeri alkalmazása sem oldotta meg a nyomtatófejjel kapcsolatos problémát.

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.

2. Kattintson a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** gombra

Amikor megjelenik a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** párbeszédpanel, válassza ki azt a tintacsoportot, amelyre a fokozott tisztítást végre szeretné hajtani.

A fokozott tisztítás megkezdése előtt ellenőrzendő elemek megjelenítéséhez kattintson a **Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items)** gombra.

3. Hajtsa végre a Fokozott tisztítást.

Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, majd kattintson az **Indítás (Start)** gombra.

Ha megjelenik a megerősítő üzenet, kattintson az **OK** gombra.

Megkezdődik a Nyomtatófej fokozott tisztítása művelet.

4. Fejezze be a Fokozott tisztítást.

Amikor megjelenik a megerősítést kérő üzenet, kattintson az **OK** gombra.

Megnyílik a **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** párbeszédpanel.

5. Ellenőrizze az eredményt.

A nyomtatási minőség javulását ellenőrzendő, kattintson az **Ellenőrző minta nyomtatása (Print Check Pattern)** gombra. Az ellenőrzési folyamat leállításához kattintson a **Mégse (Cancel)** gombra.

Fontos

- A **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** több tintát fogyaszt, mint a **Tisztítás (Cleaning)**. A nyomtatófej gyakori tisztítása hamar elhasználja a nyomtatóban levő tintát. A Fokozott tisztítás funkciót csak akkor hajtsa végre, ha szükséges.

Kapcsolódó témakör

➡ [Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása](#)

Automatikus nyomtatófej-igazítás

A Nyomtatófej-igazítás funkció kijavítja a nyomtatófej behelyezésekor keletkezett hibát, csökkentve a hibás vonalakat és színeket.

Ez a nyomtató két fejjigazítási módot támogat: automatikus fejjigazítás és kézi fejjigazítás.

A nyomtatón rendszerint automatikus nyomtatófej-igazítás van beállítva, de ha a nyomtatás eredménye nem kielégítő, ha például nem áll jól a szegély, hajtson végre [kézi nyomtatófej-igazítást](#).

Az automatikus Nyomtatófej-igazítás a következőképpen végezhető el:

Fontos

- A fejjigazításhoz mintát nyomtat a készülék. Ne nyissa fel a lapolvasó egységet/fedelet a nyomtatás alatt.



Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.
2. Kattintson a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** gombra
Megnyílik a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** párbeszédpanel.

3. Töltsön papírt a nyomtatóba

Helyezzen egy A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.

Megjegyzés

- A felhasznált lapok száma eltérő lehet, ha a kézi fejjigazítást választja.

4. Végezzen nyomtatófej-igazítást

Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, majd kattintson az **Indítás (Start)** gombra.
Kövesse az üzenetben megjelenő utasításokat.

Megjegyzés

- Mielőtt más műveleteket hajtana végre, várja meg a nyomtatás befejeződését. A nyomtatás körülbelül 1 percig tart.

Megjegyzés

- Az aktuális beállítások ellenőrzés céljából történő kinyomtatásához kattintson a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** párbeszédpanel **Igazítási érték nyomtatása (Print Alignment Value)** elemére.

Kézi nyomtatófej-igazítás

A Nyomtatófej-igazítás funkció kijavítja a nyomtatófej behelyezésekor keletkezett hibát, csökkentve a hibás vonalakat és színeket.

Ez a nyomtató két fejigazítási módot támogat: az [automatikus fejigazítást](#) és a kézi fejigazítást.

A nyomtatón rendszerint automatikus nyomtatófej-igazítás van beállítva, de ha a nyomtatás eredménye nem kielégítő, ha például nem áll jól a szegély, hajtson végre kézi nyomtatófej-igazítást.

A kézi Nyomtatófej-igazítás a következőképpen végezhető el:

Fontos

- A nyomtatófej helyének beállításához nyomtatni is kell. Nyomtatás közben ne nyissa fel a lapolvasó egységet/fedelet, mert leáll a nyomtatás.



Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.
2. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, majd kattintson az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** gombra

Megjelenik az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** párbeszédpanel.

Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.
Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.

3. Fejigazítás átállítása manuálisra.

Jelölje be a **Fejek igazítása manuálisan (Align heads manually)** jelölőnégyzetet.

4. Érvényesítse a beállításokat.

Kattintson az **OK** gombra, majd a megerősítő üzenet megjelenésekor kattintson az **OK** gombra.

5. Kattintson a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** gombra

Megnyílik a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** párbeszédpanel.

6. Töltsön papírt a nyomtatóba

Helyezzen két A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.

7. Végezzen nyomtatófej-igazítást

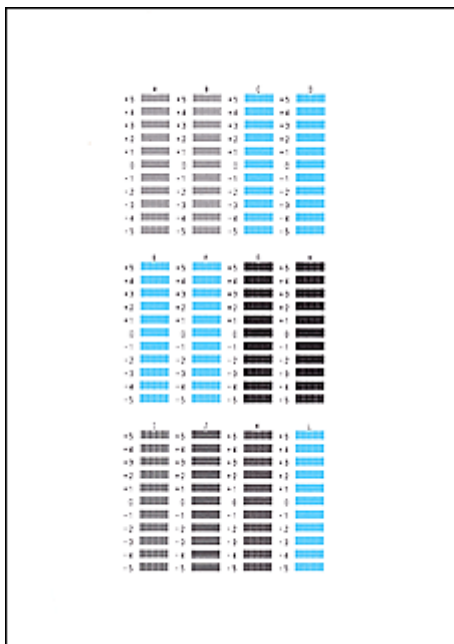
Kattintson az **Indítás (Start)** gombra.

Kövesse az üzenetben megjelenő utasításokat.

8. Ellenőrizze a kinyomtatott mintát

Az egyes mezőkbe írja be annak a kinyomtatott mintának a számát, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a csíkok vagy a sávok.

Ha a megtekintési területen a megfelelő mintára kattint, automatikusan bekerülnek a számok a mezőkbe.



A mezők kitöltése után kattintson az **OK** gombra.

»» Megjegyzés

- Ha a minták nem egyformák, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a függőleges csíkok.



(A)



(B)

(A) Kevésbé feltűnő függőleges csíkok

(B) Jobban feltűnő függőleges csíkok

- Ha a minták nem egyformák, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a vízszintes sávok.



(A)



(B)

(A) Kevésbé feltűnő vízszintes sávok

(B) Jobban feltűnő vízszintes sávok

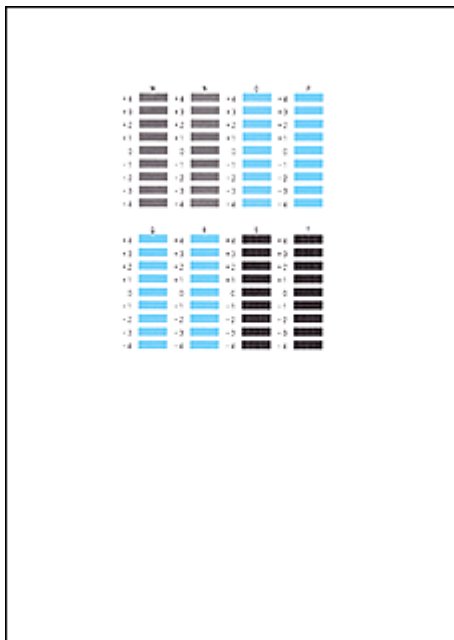
9. Olvassa el a megjelenő üzenetet, és kattintson az **OK** gombra.

A készülék kinyomtatja a második mintát.

10. Ellenőrizze a kinyomtatott mintákat

Az egyes mezőkbe írja be annak a kinyomtatott mintának a számát, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a sávok vagy a csíkok.

Ha a megtekintési területen a megfelelő mintára kattint, automatikusan bekerülnek a számok a mezőkbe.



A mezők kitöltése után kattintson az **OK** gombra.

»» Megjegyzés

- Ha a minták nem egyformák, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a vízszintes sávok.



(A)



(B)

(A) Kevésbé feltűnő vízszintes sávok

(B) Jobban feltűnő vízszintes sávok

- Ha a minták nem egyformák, akkor azt a mintát válassza, amelyiken a legkevésbé feltűnőek a függőleges csíkok.



(A)



(B)

(A) Kevésbé feltűnő függőleges csíkok

(B) Jobban feltűnő függőleges csíkok

11. Fejezze be a fej pozíciójának beállítását

Kattintson az **OK** gombra.

Ezzel befejeződött a fej pozíciójának beállítása.

»» Megjegyzés

- A nyomtatáshoz és az aktuális beállítás ellenőrzéséhez nyissa meg a **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** párbeszédpanelt, és kattintson az **Igazítási érték nyomtatása (Print Alignment Value)** elemre.

Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása

A Fúvóka-ellenőrzés funkció egy fúvóka-ellenőrző minta kinyomtatásával lehetővé teszi a nyomtatófej helyes működésének ellenőrzését. Nyomtassa ki a mintát, ha nem kielégítő a nyomtatás eredménye, vagy ha bizonyos színek nem jelennek meg.



Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)

1. Nyissa meg a **Karbantartás (Maintenance)** lapot.

2. Kattintson a **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** gombra

Megnyílik a **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** párbeszédpanel.

Kattintson a **Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items)** gombra, hogy megtekintse, miket kell ellenőriznie a fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása előtt.

3. Töltsön papírt a nyomtatóba

Helyezzen egy A4-es vagy Letter méretű normál papírt a kazettába.

4. Nyomtatson ki egy fúvóka-ellenőrző mintát.

Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató, majd kattintson az **Ellenőrző minta nyomtatása (Print Check Pattern)** gombra.

A fúvóka-ellenőrző minta nyomtatásra kerül.

Ha megjelenik a megerősítő üzenet, kattintson az **OK** gombra.

Megnyílik a **Minta ellenőrzése (Pattern Check)** párbeszédpanel.

5. Ellenőrizze a nyomtatás eredményét.

Ellenőrizze a nyomtatás eredményét. Ha az eredmény megfelelő, kattintson a **Kilépés (Exit)** gombra.

Ha a nyomtatási eredmény maszatos, vagy bizonyos részek hiányoznak, a nyomtatófej megtisztításához kattintson a **Tisztítás (Cleaning)** gombra.

Kapcsolódó témakör

➡ [A nyomtatófejek tisztítása](#)

A nyomtatóillesztő áttekintése

- **Canon IJ nyomtatóillesztő**
 - A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megnyitása
- **Canon IJ állapotmonitor**
- **Használati útmutató (nyomtatóillesztő)**

Canon IJ nyomtatóillesztő

A Canon IJ nyomtatóillesztő (a továbbiakban egyszerűen nyomtatóillesztő) egy olyan szoftver, amelyet a számítógépre kell telepíteni, hogy kommunikálni tudjon a nyomtatóval.

A nyomtatóillesztő az alkalmazásban elkészített nyomtatási anyagot a nyomtató számára érthető adattá konvertálja, majd a konvertált anyagot a nyomtatóra küldi.

Mivel a nyomtatási adatok formátuma a modelltől függően más és más lehet, szüksége van egy olyan nyomtatóillesztőre, amely kifejezetten az Ön által használt modellhez való.

A nyomtatóillesztő telepítése

A nyomtatóillesztő telepítéséhez telepítse az illesztőprogramot a telepítő CD-ROM lemez segítségével vagy a webhelyünkről.

A nyomtatóillesztő megadása

A nyomtatóillesztő megadásához nyissa meg a használt alkalmazásszoftver **Nyomtatás (Print)** párbeszédpaneljét, és válassza ki a „Canon XXX” nyomtatót (ahol „XXX” a modell neve).

A kézikönyv megjelenítése a nyomtatóillesztő segítségével

Ha meg szeretné jeleníteni egy beállítási lap leírását a nyomtatóillesztő beállító képernyőjén, akkor kattintson az adott lapon található **Súgó (Help)** gombra.

Kapcsolódó témakör

➡ [A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megnyitása](#)

A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megnyitása

A nyomtatóillesztő beállító képernyőjét megnyithatja az alkalmazásból vagy úgy, hogy a nyomtató ikonjára kattint.

A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megjelenítése az alkalmazásból

Ezzel az eljárással nyomtatás közben adhatja meg a nyomtatási beállításokat.

1. Válassza az alkalmazás nyomtatásra szolgáló parancsát
A **Nyomtatás (Print)** parancs általában a **Fájl (File)** menüben található.
2. Válassza ki a nyomtató modelljének megfelelő elemet, majd kattintson a **Beállítások (Preferences)** (vagy a **Tulajdonságok (Properties)**) gombra.

Megjelenik a nyomtatóillesztő beállító képernyője.

»» Megjegyzés

- A használt alkalmazástól függően a parancsok és a menük neve és a lépések száma ettől eltérő lehet. A részleteket az alkalmazás használati utasítása tartalmazza.

A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megjelenítése a nyomtató ikonjára kattintva

A beállító képernyőről végrehajthatja a nyomtató karbantartásának műveleteit is, például a nyomtatófej tisztítását és az összes alkalmazással megosztani kívánt nyomtatási beállítások megadását.

A következő, példaként szereplő utasítások a Windows 11 rendszeren megjelenő képernyőket mutatják.

1. Válassza a **Gépház (Settings)** -> **Bluetooth és eszközök (Bluetooth & devices)** -> **Nyomtatók és szkennerek (Printers & scanners)** lehetőséget
2. Kattintson a modellnév ikonjára, majd válassza a **Nyomtatási beállítások (Printing preferences)** lehetőséget a megjelenő menüből

Megnyílik a nyomtatóillesztő beállító ablaka.

»» Megjegyzés

- Ha Windows 10 vagy korábbi rendszert használ, az alábbi lépéseket követve jelenítse meg a nyomtatóillesztő-beállítások képernyőjét.
 1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel)** -> **Hardver és hang (Hardware and Sound)**-> **Eszközök és nyomtatók (Devices and Printers)**
 2. Kattintson jobb gombbal a modellnév ikonjára, majd válassz a **Nyomtatási beállítások (Printing preferences)** lehetőséget a megjelenő menüből.

A nyomtatóillesztő beállító ablakának a **Nyomtató tulajdonságai (Printer properties)** párbeszédpanelből történő megnyitása csak azokat a lapokat jeleníti meg, amelyek a Windows

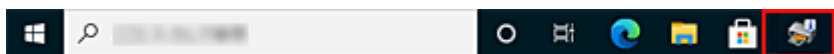
rendszer funkcióira vonatkoznak, például a **Portok (Ports)** (vagy a **Speciális (Advanced)**) lapot. Azok a lapok nem jelennek meg, ha a **Nyomtatási beállítások (Printing preferences)** vagy a szoftveralkalmazáson keresztül történt a megnyitás. A Windows funkcióira vonatkozó lapokkal kapcsolatos tájékoztatásért tekintse meg a Windows felhasználói kézikönyvét.

Canon IJ állapotmonitor

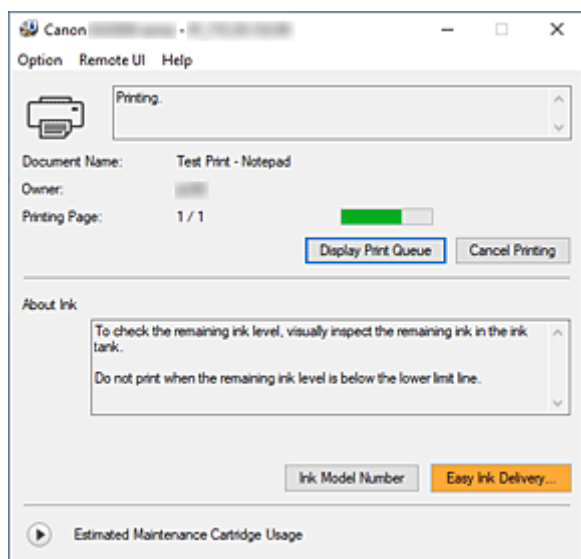
A Canon IJ állapotmonitor megjeleníti a nyomtató állapotát és a nyomtatási folyamatjelzőt. Az állapotmonitor a nyomtató állapotát ikonok és üzenetek segítségével jelzi.

A Canon IJ állapotmonitor elindítása

A Canon IJ állapotfigyelő automatikusan elindul, ha nyomtatandó adatot küld a nyomtatónak. Elindulása után a Canon IJ állapotmonitor gombként jelenik meg a tálcán.



Kattintson a tálcán az állapotmonitor gombjára. Megjelenik a Canon IJ állapotmonitor.



Megjegyzés

- Ha akkor szeretné megnyitni a Canon IJ állapotmonitort, amikor a nyomtató nem nyomtat, nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#), majd a **Karbantartás (Maintenance)** lapon kattintson a **Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)** gombra.
- A Canon IJ állapotmonitor által megjelenített információk különbözhetnek attól függően, hogy melyik országban vagy régióban használja a nyomtatót.

Hiba esetén

A Canon IJ állapotmonitor hiba esetén automatikusan megnyílik (ha például kifogyott a papír vagy a tinta a nyomtatón).

Ebben az esetben az utasítás alapján hajtsa végre a megfelelő műveletet.

Kapcsolódó témakör

➡ [A Canon IJ állapotmonitor leírása](#)

Használati útmutató (nyomtatóillesztő)

A nyomtatóillesztőre az alábbi korlátozások érvényesek. A nyomtatóillesztő használatakor tartsa szem előtt a következőket.

A nyomtatóillesztő korlátozásai

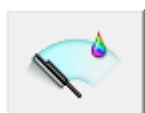
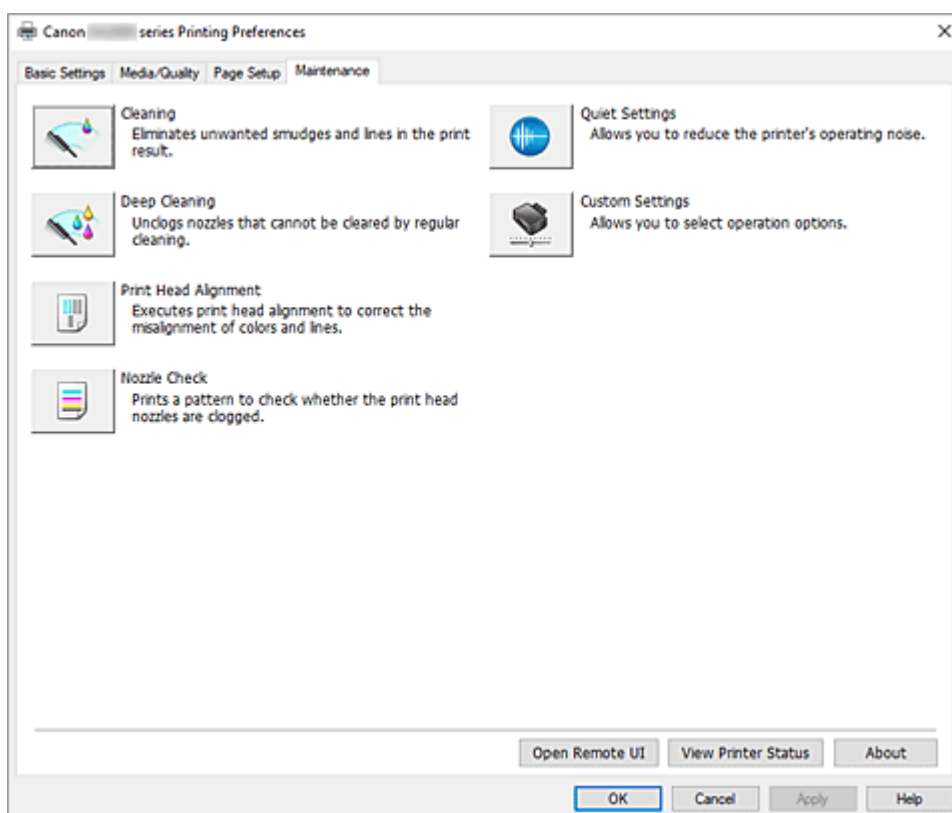
- Bizonyos alkalmazások esetén a nyomtatóillesztő **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapjának **Példányszám (Copies)** beállítása nem mindig van engedélyezve. Ebben az esetben használja az alkalmazás **Nyomtatás (Print)** párbeszédpaneljének példányszám beállítását.
- Ha a **Karbantartás (Maintenance)** lapon a **Névjegy (About)** párbeszédpanel **Nyelv (Language)** beállítása nem egyezik meg az operációs rendszer nyelvével, a nyomtatóillesztő beállító ablaka helytelenül jelenhet meg.
- A **Speciális (Advanced)** lapon ne változtassa meg a nyomtató tulajdonságait. Ha bármit megváltoztat, nem tudja majd megfelelően használni a következő funkciókat. Ha az alkalmazás **Nyomtatás (Print)** párbeszédpaneljén a **Nyomtatás fájlba (Print to file)** lehetőség van kiválasztva, és az alkalmazás olyan, hogy nem engedélyezi az EMF-sorbaállítást, a következő funkciók nem fognak működni.
 - Az **Adathordozó/minőség (Media/Quality)** lap **Megtekintés nyomtatás előtt (Preview before printing)** funkciója
 - A **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpaneljén
 - **Automatikus (Automatic)**, ha a **Kétoldalas nyomtatás (2-sided Printing)** lehetőség van kiválasztva az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** részéből
 - **Füzetnyomtatás (Booklet Printing)** az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** területén
 - **Nyomtatás az utolsó oldaltól (Print from Last Page)**, **Szétválogatás (Collate)**, **Margó megadása... (Specify Margin...)** és **Bélyegző/Háttér... (Stamp/Background...)** az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon
- Mivel a megtekintés felbontása különbözik a nyomtatás felbontásától, a megtekintési területen látható szövegek és vonalak különbözhetnek a tényleges nyomtatási eredménytől.
- Bizonyos alkalmazásokban a nyomtatás több feladatra van osztva. A nyomtatás leállításához törölje az összes osztott nyomtatási feladatot.
- Ha a képadatok nyomtatása nem megfelelő, az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon nyissa meg a **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpanelt, majd módosítsa **Az ICM letiltását kéri az alkalmazói szoftver (Disable ICM required from the application software)** beállítást. Ez megoldhatja a problémát.
- Ha kártyanyílással rendelkező modellt használ, akkor lehetséges, hogy a nyomtató kártyanyílása nem lesz elérhető. Ebben az esetben indítsa újra a nyomtatót, vagy kapcsolja ki, majd csatlakoztassa újra az USB-kábelt.

Tudnivalók a korlátozott alkalmazásokról

- A következő korlátozások érvényesek a Microsoft Word (Microsoft Corporation) alkalmazás esetében.
 - Ha a Microsoft Word alkalmazásnak ugyanazok a nyomtatási funkciói vannak, mint a nyomtatóillesztőnek, megadásukat a Wordben végezze el.
 - Ha **2-ről 1-re (2 on 1)** és **16-ről 1-re (16 on 1)** közötti vagy **Nagyítás (Zoom)** beállítás van használatban a nyomtatóillesztő **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapján lévő **Oldalelrendezés (Page Layout)** beállításban, előfordulhat, hogy a dokumentum nem nyomtatódik ki megfelelően a Word bizonyos változataiban.
 - Ha a Word **Oldalméret (Page Size)** beállításánál az „XXX nagyítás/kicsinyítés” lehetőséget használja, előfordulhat, hogy a dokumentumot nem lehet megfelelően kinyomtatni a Word egyes verzióiban.
- Ha ez történik, kövesse az alábbi eljárást.
1. Nyissa meg a Word **Nyomtatás (Print)** párbeszédpaneljét.
 2. Jelenítse meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#), és az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Lapméret (Page Size)** beállításánál olyan papírméretet adjon meg, amely megegyezik a Word programban beállított mérettel.
 3. Adja meg a **Füzetnyomtatás (Booklet Printing)** értéket az **Oldalelrendezés (Page Layout)** vagy **Egyoldalas/kétoldalas/füzetnyomt. (1-sided/2-sided/Booklet Printing)** beállításban az igényei szerint.
 4. Az OK gombra kattintva zárhatja be az ablakot.
 5. A nyomtatás megkezdése nélkül zárja be a **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanelt.
 6. Nyissa meg újra a Word **Nyomtatás (Print)** párbeszédpaneljét.
 7. Nyissa meg ismét a nyomtatóillesztő beállító ablakát, majd kattintson az **OK** gombra.
 8. Indítsa el a nyomtatást.
- Ha a bitképes nyomtatást engedélyezi az Adobe Illustrator (Adobe Incorporated) programban, a nyomtatás sokáig tarthat, vagy előfordulhat, hogy nem minden adat lesz kinyomtatva. Nyomtasson úgy, hogy törölje a jelet a **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanel **Bitképes nyomtatás (Bitmap Printing)** jelölőnégyzetéből.

A Karbantartás lap ismertetése

A **Karbantartás (Maintenance)** lappal módosíthatja a nyomtatási beállításokat, illetve ellenőrizheti a nyomtató állapotát.



Tisztítás (Cleaning)

Nyomtatófej-tisztítást hajt végre.

A nyomtatófejre vonatkozó Tisztítás funkció lehetővé teszi az eltömődött nyomtatófej-fúvókák kitisztítását.

Hajtsa végre a Nyomtatófej-tisztítást, ha a nem kielégítő a nyomtatás eredménye, vagy ha egy bizonyos szín annak ellenére nem nyomtatódik ki, hogy elég tinta van.



Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)

Fokozott tisztítást hajt végre.

Akkor hajtsa végre a Fokozott tisztítást, ha a Tisztítás kétszeri alkalmazása sem oldotta meg a nyomtatófej-problémát.

»» Megjegyzés

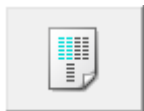
- A **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** több tintát fogyaszt, mint a **Tisztítás (Cleaning)**. A nyomtatófejek gyakori tisztítása hamar elfogyasztja a nyomtatóban levő tintát. A Tisztítás funkciót csak akkor hajtsa végre, ha szükséges.

Tintacsoport (Ink Group)

Ha a **Tisztítás (Cleaning)** vagy a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** elemre kattint, megnyílik a **Tintacsoport (Ink Group)** ablak.

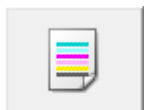
Válassza ki azt a tintacsoportot, amelynek a nyomtatófejét meg szeretné tisztítani.

A tisztítás vagy a fokozott tisztítás megkezdése előtt ellenőrzendő elemek megjelenítéséhez kattintson a [Kezdeti elemellenőrzés](#) gombra.



Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)

Állítsa be a nyomtatófej helyzetét.



Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)

Egy fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat ki.

Akkor használja ezt a funkciót, ha a nyomtatás halvány, vagy ha egy bizonyos szín nem jelenik meg. Nyomtassa ki a fúvóka-ellenőrző mintát, és ellenőrizze, hogy a nyomtatófej megfelelően működik-e. Ha valamelyik szín nyomtatási eredménye halvány, vagy bizonyos részek hiányoznak a nyomatról, a nyomtatófej megtisztításához kattintson a **Tisztítás (Cleaning)** gombra.

Kattintson a [Kezdeti elemellenőrzés](#) gombra azon elemek listájának megtekintéséhez, amelyeket a fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása előtt meg kell néznie.



Csendes beállítások (Quiet Settings)

Megnyitja a [Csendes beállítások párbeszédpanel](#).

A **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanelen olyan beállítást adhat meg, amellyel csökkentheti a nyomtató működési zaját. Ez a mód olyan esetben lehet nagyon hasznos, amikor a nyomtató működési zaja zavarhat másokat, például éjszakai nyomtatás esetén. Ezt a műveletet végezze el, ha módosítani szeretné a csendes mód beállítást.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.
Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.



Egyéni beállítások (Custom Settings)

Megnyitja az [Egyéni beállítások párbeszédpanel](#).

Ezt a funkciót használhatja, ha módosítani szeretné a nyomtató beállításait.

»»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató ki van kapcsolva, vagy ha a kommunikáció a nyomtató és a számítógép között le van tiltva, akkor egy hibaüzenet jelenhet meg, mivel a számítógép nem tud adatot gyűjteni a nyomtató állapotáról.
Ha ez történik, akkor a számítógépen tárolt legfrissebb beállítások megjelenítéséhez kattintson az **OK** gombra.

Távoli felhasználói felület megnyitása (Open Remote UI)

A nyomtató karbantartásának elvégzésére és a beállítások módosítására szolgáló menü.

Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)

Elindítja a Canon IJ állapotmonitort.

Ezt a funkciót használja, ha ellenőrizni szeretné a nyomtató állapotát és a nyomtatási feladat előrehaladását.

Névjegy (About)

Megnyitja a [Névjegy párbeszédpanel](#).

Ezen a párbeszédpanelen megnézheti a nyomtatóillesztő verziószámát és a szerzői jogi közleményt.

Továbbá itt állíthatja be a használni kívánt nyelvet.

Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items) (Tisztítás (Cleaning)/ Fokozott tisztítás (Deep Cleaning))

A **Tisztítás (Cleaning)**, illetve a **Fokozott tisztítás (Deep Cleaning)** funkció futtatása előtt ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

Ellenőrizze a következőket:

- [Maradt még tinta?](#)
- [Elegendő szabad kapacitása van a karbantartási patronnak?](#)

Kezdeti elemellenőrzés (Initial Check Items) (Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check))

A **Fúvókaellenőrzés (Nozzle Check)** funkció végrehajtása előtt ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

Ellenőrizze a következőket:

- [Maradt még tinta?](#)

Csendes beállítások (Quiet Settings) párbeszédpanel

Ha a **Csendes beállítások (Quiet Settings)** elemre kattint, megjelenik a **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanel.

A **Csendes beállítások (Quiet Settings)** párbeszédpanelen olyan beállítást adhat meg, amellyel csökkentheti a nyomtató működési zaját.

Akkor válassza ezt a beállítást, ha csökkenteni szeretné a nyomtató működési zaját éjszaka vagy más körülmények között.

Ez a funkció csökkentheti a nyomtatási sebességet.

Csendes mód kikapcsolása (Do not use quiet mode)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtatót normális hangerejű működési zajokkal szeretné használni.

Csendes mód mindig (Always use quiet mode)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtató működési zajait csökkenteni szeretné.

Csendes mód adott időben (Use quiet mode during specified hours)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a nyomtató működési zajait csökkenteni szeretné egy meghatározott időszakban.

Adja meg a **Kezdés (Start time)** és a **Vége (End time)** beállításokat a csendes mód aktiválásához. Ha ezek azonos értékűek, akkor a csendes mód nem kapcsol be.

Fontos

- A csendes mód a nyomtató kezelőpaneljéről, a **Karbantartás (Maintenance)** lapról vagy a ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) alkalmazásból állítható be.
Függetlenül attól, hogy hogyan állítja be a csendes módot, a mód beállításai akkor lépnek érvénybe, amikor műveletet végez a nyomtató kezelőpaneljén, illetve a számítógépről nyomtat vagy beolvas.
- A Csendes mód a közvetlenül a nyomtatóról kezdeményezett műveletek (másolás, közvetlen nyomtatás stb.) esetében még a **Csendes mód adott időben (Use quiet mode during specified hours)** beállításnál megadott időszakokban sem lesz aktív.

Egyéni beállítások (Custom Settings) párbeszédpanel

Ha az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** elemre kattint, megjelenik az **Egyéni beállítások (Custom Settings)** párbeszédpanel.

Ezzel a funkcióval a nyomtató működésének igen sok módja közül választhat igény szerint.

Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

A **Fekvő (Landscape)** nyomtatási irány megváltoztatható az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapon a **Tájolás (Orientation)** beállításánál.

Törölje a jelet ebből a jelölőnégyzetből, hogy a nyomtatott adatokat elforgassa 90 fokkal jobbra a nyomtatás során.

Fontos

- Ne változtassa meg ezt a beállítást, ha a nyomtatási feladat a várakozó listában jelenik meg. Ez esetben egyes karakterek kimaradhatnak, illetve az elrendezés károsodhat.

Megjegyzés

- Ha az **Oldalbeállítás (Page Setup)** lap **Lapméret (Page Size)** beállításánál a **Boríték kereskedelmi 10 (Envelope Com 10)**, a **Boríték DL (Envelope DL)**, a **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, a **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, a **C5 boríték (Envelope C5)** vagy a **Monarch boríték 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)** van kiválasztva, akkor a nyomtató a nyomtatáshoz a papírt 90 fokkal elforgatja balra, függetlenül az **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** beállítás értékétől.

Ne észlelje a papírbeáll.-ok eltérését számítógépről nyomtatáskor (Do not detect mismatched paper settings when printing from a computer)

Ha számítógépről nyomtat dokumentumokat és a nyomtatóillesztőbeli papírbeállítások eltérnek a nyomtatóba bejegyzett papíradatoktól, akkor ez a beállítás letiltja az üzenet megjelenését, és lehetővé teszi a nyomtatás folytatását.

Pipálja ki a jelölőnégyzetet, hogy letiltja a papírbeállítási eltérések észlelését.

Fejek igazítása manuálisan (Align heads manually)

A **Karbantartás (Maintenance)** lap **Nyomtatófej-igazítás (Print Head Alignment)** funkciója általában automatikus fejugazításra van beállítva, de ez kézi fejugazításra módosítható.

Ha az automatikus nyomtatófej-igazítás végrehajtása után nem kielégítő a nyomtatási minőség, hajtson végre [kézi nyomtatófej-igazítást](#).

A kézi fejugazításhoz jelölje be ezt a négyzetet.

Tintaszáradási idő (Ink Drying Wait Time)

Beállíthatja azt az időt, amíg a nyomtató pihen a következő oldal nyomtatásának megkezdése előtt.

A csúszka jobbra húzásával növekszik, balra húzásával csökken a szünet hossza.

Ha az éppen nyomtatott oldalt a következő oldal megszáradása előtt készítette, s az emiatt foltos lett, növelje meg a tintaszáradási időt.

Névjegy (About) párbeszédpanel

Ha a **Névjegy (About)** elemre kattint, megjelenik a **Névjegy (About)** párbeszédpanel.

Ez a párbeszédpanel megjeleníti a verziószámot, a szerzői jogi közleményt és nyomtatóillesztő moduljainak listáját. Kiválaszthatja a kívánt nyelvet, illetve átállíthatja a beállító ablakban használt nyelvet.

Modulok

Felsorolja a nyomtatóillesztő moduljait.

Nyelv (Language)

Itt adhatja meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#) használt nyelvet.

Fontos

- Ha a kiválasztott nyelv megjelenítésére használt betűtípus nincs telepítve az operációs rendszerben, előfordulhat, hogy a karakterek torzulnak.

A Google Analytics küldhet használati adatokat (Allow Google Analytics to send information)

Az információküldés leállításához törölje a jelet ebből a jelölőnégyzetből.

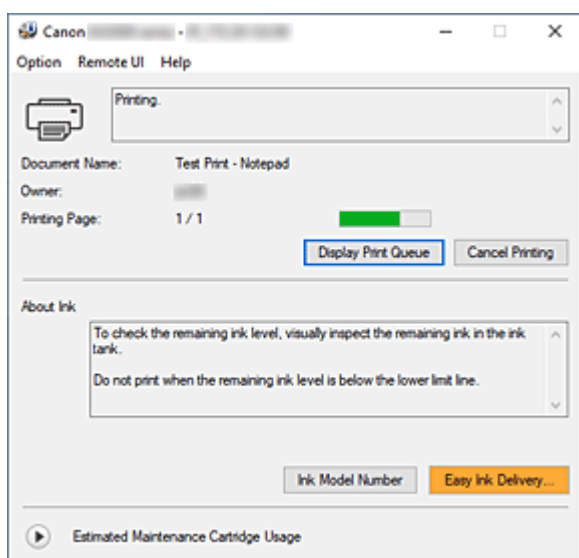
A jelölőnégyzet csak akkor jelenik meg, ha rendszergazdai jogokkal rendelkező felhasználó van bejelentkezve. A jelölőnégyzet nem jelenik meg, ha az adatok nem állnak rendelkezésre.

Kapcsolódó témakörök

- ➡ [A nyomtatófejek tisztítása](#)
- ➡ [Automatikus nyomtatófej-igazítás](#)
- ➡ [Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása](#)
- ➡ A Nyomtató működési zajának csökkentése
- ➡ [A Nyomtató működési módjának megváltoztatása](#)

A Canon IJ állapotmonitor leírása

A Canon IJ állapotmonitor megjeleníti a nyomtató állapotát és a nyomtatási folyamatjelzőt. Az állapotmonitor a nyomtató állapotát ikonok és üzenetek segítségével jelzi.



A Canon IJ állapotmonitor jellemzői

A Canon IJ állapotmonitor a következő funkciókkal rendelkezik:

A nyomtató állapotának megjelenítése a képernyőn

Az állapotmonitor valós időben jeleníti meg a nyomtató állapotát.

Nyomon követhető az egyes nyomtatandó dokumentumok (nyomtatási feladatok) nyomtatásának folyamata.

Hibák és elhárításuk menetének megjelenítése

Az állapotmonitor a nyomtatón bekövetkező minden hibáról információt jelenít meg.

Ön pedig azonnal megnézheti, mit kell tennie a hiba elhárításához.

A Canon IJ állapotmonitor áttekintése

A Canon IJ állapotmonitor a nyomtató állapotára és a tintára vonatkozó ikonokat és üzeneteket jelenít meg.

A nyomtatás során ellenőrizheti a nyomtatni kívánt dokumentum adatait és a nyomtatási folyamat állását.

Hiba esetén az állapotmonitor megjeleníti a hiba leírását és az elhárítása érdekében követendő utasításokat. Kövesse az üzenetben megjelenő utasításokat.

Nyomtató

Ha a nyomtató figyelmeztetést vagy hibaüzenetet küld, a Canon IJ állapotmonitor egy ikont jelenít meg.



: Figyelmeztetésre került sor.



: Olyan hiba történt, amelynek megoldásához szükség van a kezelőre.



: Valamilyen, figyelmeztetéstől és hibaüzenettől különböző értesítés jelent meg.



: Olyan hiba történt, amelynek megoldásához szükség van a szervizre.

Dokumentum neve (Document Name)

Az éppen nyomtatott dokumentum neve.

Tulajdonos (Owner)

Az éppen nyomtatott dokumentum tulajdonosának neve.

Nyomtatás alatt (Printing Page)

Az éppen nyomtatott oldal száma és az összes nyomtatandó oldal száma.

Nyomtatási sor megjelenítése (Display Print Queue)

A nyomtatási sor, amely az éppen nyomtatott dokumentumot és a nyomtatásra váró dokumentumokat vezérli.

Nyomtatás törlése (Cancel Printing)

Megszakítja a nyomtatást.

Tinta névjegye (About Ink)

Tintára vonatkozó üzeneteket jelenít meg.

Tinta típuszáma (Ink Model Number)

Megkeresheti a nyomtatójához megfelelő tinta modellszámát.

Becsült karbantartáspatron-használat (Estimated Maintenance Cartridge Usage)

Olyan ikonokat jelenít meg, amelyek azt jelzik, hogy kevés a karbantartási patron szabad kapacitása, vagy hogy megtelt a patron.

A karbantartási patron becsült használható mennyiségének képi ábrázolását a  (a felfedő háromszög) gombra kattintva jelenítheti meg.

Beállítás (Option) menü

Ha megjelenik egy, a nyomtatóról érkező üzenet, akkor az **Állapotmonitor engedélyezése (Enable Status Monitor)** elem kiválasztásával indíthatja el a Canon IJ állapotmonitort.

A következő parancsok az **Állapotmonitor engedélyezése (Enable Status Monitor)** elem kiválasztása után használhatók:

Aktuális munka megjelenítése (Always Display Current Job)

Dokumentum nyomtatása közben mindig megjeleníti a Canon IJ állapotmonitort.

Mindig felül (Always Display on Top)

Nyomtatás közben egy előtérbe hozott ablakban megjeleníti a Canon IJ állapotmonitort.

Útmutató megjelenítése (Display Guide Message)

Megjeleníti a papír beállítását ismertető útmutató üzeneteket, ha bonyolult a papírbeállítás.

Borítéknyomtatás (Envelope Printing)

Borítékra történő nyomtatáskor útmutató üzenetet jelenít meg.

Ha el szeretné rejteni ezt az üzenetet, jelölje be az **Ne jelenjen meg többé ez az üzenet (Do not show this message again)** jelölőnégyzetet.

Az útmutató üzenet ismételt megjelenítéséhez nyissa meg a **Beállítás (Option)** menüt, válassza az **Útmutató megjelenítése (Display Guide Message)** elemet, kattintson a **Borítéknyomtatás (Envelope Printing)** elemre, és engedélyezze ezt a beállítást.

Papírbetöltés módja (How to load paper)

Megjelenít egy útmutató üzenetet, ha a másik útmutató nem jelenik meg, amikor a nyomtató a normál papírtól eltérő hordozótípusra kezd nyomtatni.

Ha el szeretné rejteni ezt az üzenetet, jelölje be az **Ne jelenjen meg többé ez az üzenet (Do not show this message again)** jelölőnégyzetet.

Az útmutató üzenet ismételt megjelenítéséhez kattintson a Papírbetöltés módja elemre a **Beállítás (Option)** menü **Útmutató megjelenítése (Display Guide Message)** pontjában, és engedélyezze ezt a beállítást.

Figyelmeztetés automatikus megjelenítése (Display Warning Automatically)

Karbantartási patronra vonatkozó figyelmeztetés esetén (When a Maintenance Cartridge Warning Occurs)

Amikor a karbantartási patron szabad kapacitására vonatkozó figyelmeztetésre kerül sor, automatikusan elindul a Canon IJ állapotmonitor, és ablaka minden más ablaka előtt jelenik meg.

Firmware-frissítésre vonatkozó értesítések megjelenítése (Display Firmware Update Notifications)

Megjeleníti a firmware frissítési értesítéseit.

Ha van elérhető firmware-frissítés, akkor a nyomtatás indításakor megjelenik egy párbeszédpanel.

Ha ezen a párbeszédpanelen bejelöli a **Ne jelenjen meg többé ez az üzenet (Do not show this message again)** jelölőnégyzetet, akkor megakadályozhatja az újbóli megjelenését.

Indítás a Windows indításakor (Start when Windows is Started)

A Windows indításakor automatikusan elindítja a Canon IJ állapotmonitort.

Távoli felhasználói felület (Remote UI) menü

Megnyithatja a nyomtató távoli felhasználói felületét.

Amikor a nyomtató hálózathoz csatlakozik, és Ön a nyomtatót a hálózaton keresztül használja, akkor ellenőrizheti a nyomtató állapotát, és karbantartási funkciókat hajthat végre a nyomtatón.

»» Megjegyzés

- Amikor USB-csatlakozáson keresztül használja a nyomtatót, nem jelenik meg a **Távoli felhasználói felület (Remote UI)** elem.

Nyomtatóinformációk (Printer Information)

Lehetőséget ad a részletes adatok, például a nyomtató állapotának, a nyomtatás állásának és a tintaszinteknek a megtekintésére.

Karbantartás (Maintenance)

Lehetőséget biztosít a nyomtató karbantartására és a nyomtató beállításainak módosítására.

Biztonsági tanúsítvány letöltése (Download Security Certificate)

Megjeleníti a **For secure communication** ablakot.

Ez az ablak lehetőséget ad a főtanúsítvány letöltésére, annak böngészőbe történő bejegyzésére, valamint a figyelmeztetések letiltására.

Súgó (Help) menü

Akkor válassza ezt a menüt, ha a Canon IJ állapotmonitorra vonatkozó súgóinformációt szeretne megjeleníteni, többek között a verzióadatokat és a szerzői jogi információkat.

Kapcsolódó témakör

➡ [Canon IJ állapotmonitor](#)

Az illesztő frissítése

Az illesztőprogramok között megtalálható egy nyomtatóillesztő és az MP Drivers. Az MP Drivers tartalmazza a nyomtatóillesztőt, a ScanGear szoftvert (a lapolvasó illesztőprogramot) és a faxillesztőt.

Megoldatlan problémákat is kezelhet azáltal, hogy frissíti az illesztőprogramot a legfrissebb verzióra.

Fontos

- Ha illesztőprogramokat szeretne telepíteni vagy törölni, ellenőrizze a következőket.
 - Rendszeren rendszergazdai fiókkal rendelkező felhasználóként jelentkezzen be.
 - Állítson le minden futó alkalmazást.

- [Az illesztőprogram telepítése](#)
- [A szükségtelen illesztőprogram törlése](#)

Az illesztőprogram telepítése

1. Kapcsolja be a nyomtatót

2. Indítsa el a telepítőt.

Kattintson duplán a letöltött fájlra.
Elindul a telepítőprogram.

3. Telepítse a nyomtatóillesztőt.

Hajtsa végre a képernyő megjelenő utasításokat.

4. Fejezze be a telepítést.

Kattintson a **Kilépés (Exit)** gombra.

A használt környezettől függően egy üzenet kérheti arra, hogy indítsa újra a számítógépet. A telepítés megfelelő befejezéséhez indítsa újra a számítógépet.

Fontos

- Az illesztőprogram letöltése ingyenes, de az internet elérésének költségei a felhasználót terhelik.

A szükségtelen illesztőprogram törlése

A már nem használt nyomtatóillesztőt letörölheti.

1. Indítsa el a letörlőprogramot.

Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel)** -> **Programok (Programs)** -> **Programok és szolgáltatások (Programs and Features)**.

A programlistáról válassza a „Canon XXX nyomtatóillesztő/MP Drivers” lehetőséget (ahol az „XXX” a modellnév), majd kattintson az **Eltávolítás** gombra.

A modell eltávolításának megerősítését kérő ablak jelenik meg.

2. Futtassa a letörlőprogramot.

Kattintson a **Start** gombra. Amikor megjelenik a megerősítő üzenet, kattintson az **Igen (Yes)** gombra. Amint minden fájl letörlődött, kattintson a **Kész (Complete)** gombra.

Az illesztőprogram törlése ezzel készen van.

Nyomtatás Canon alkalmazásszoftver használatával

- **Easy-PhotoPrint Editor útmutató**

Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről

- **Nyomtatás iPhone/iPad/iPod touch (iOS) eszközről**
- **Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről (Android)**

Hagaki és borítékok nyomtatása

Windows esetén

- [Nyomtatás levelezőlapokra](#)
- [A borítéknyomtatás beállítása](#)

A macOS rendszeren

- [Nyomtatás levelezőlapokra](#)

Nyomtatás levelezőlapokra

1. [Töltsön levelezőlapot](#) a nyomtatóba

2. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

3. A gyakran használt beállítások kiválasztása.

Jelenítse meg a **Alapbeállítások (Basic Settings)** lapot, majd a **Profilok (Profiles)** résznél válassza a **Normál (Standard)** értéket.

4. Válassza ki a papírméretet.

A **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** beállításnál válassza a **Hagaki 100x148mm** vagy a **Hagaki 2 200x148mm** lehetőséget.

Fontos

- Retúr levelezőlapok csak számítógépről való nyomtatáskor használhatók.
- Retúr levelezőlap nyomtatásakor a papírméretet mindig **Hagaki 2 200x148mm** méretre állítsa az alkalmazásban vagy a nyomtatóillesztőben.
- Ne hajtsa össze a retúr levelezőlapot. Gyűrődés esetén a nyomtató nem lesz képes rendesen behúzni a levelezőlapot, amely elcsúszásokhoz vagy papírelakadáshoz vezethet.

5. Válassza ki a hordozó típusát.

A használni kívánt Hagakit a **Hordozótípus (Media Type)** terület **Hagaki** eleménél választható ki.

Fontos

- Ez a nyomtató nem tud olyan levelezőlapokra nyomtatni, amelyekre fényképek vagy matricák vannak ragasztva.
- Tisztább nyomtatot kap, ha először az üzenetet tartalmazó oldalt nyomtatja ki, és ezt követően a címet tartalmazót.
- A nyomtatóillesztőben található papírbeállítások eltérőek, attól függően, hogy a címzés vagy az üzenet oldalára nyomtat.
Arról hogy a papíradatokat hogyan lehet megadni a nyomtatóillesztőben és a nyomtatón, itt olvashat:
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#)
 - [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(papírméret\)](#)

6. Adja meg a tájolást.

Ha vízszintesen szeretné kinyomtatni a címet, akkor válassza a **Tájolás (Orientation)** módjának a **Fekvő (Landscape)** lehetőséget.

7. Válassza ki a nyomtatás minőségét.

A **Minőség (Quality)** beállításnál válassza ki a minőséget a célnak megfelelően.

8. Kattintson az **OK** gombra

Nyomtatáskor az adatok a levelezőlapra lesznek nyomtatva.

A borítéknyomtatás beállítása

1. [Töltsön borítékot](#) a nyomtatóba
2. Nyissa meg a [nyomtatóillesztő beállító ablakát](#).

3. Válassza ki a hordozó típusát.

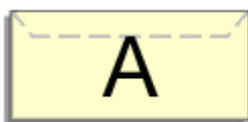
Válassza ki a **Boríték (Envelope)** lehetőséget az **Alapbeállítások (Basic Settings)** lap **Profilok (Profiles)** listájából.

4. Válassza ki a papírméretet.

Amikor megjelenik a **Borítékméret beállítása (Envelope Size Setting)** párbeszédpanel, válassza ki a használni kívánt borítékméretet, majd kattintson az **OK** gombra.

5. Állítsa be a tájolást.

Ha vízszintesen szeretné kinyomtatni a címzett adatait, válassza a **Tájolás (Orientation)** módjának a **Fekvő (Landscape)** lehetőséget.



»»» Megjegyzés

- Ha a **Nyomtató papírmérete (Printer Paper Size)** beállításnál a **Boríték kereskedelmi 10 (Envelope Com 10)**, **Boríték DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, **C5 boríték (Envelope C5)** vagy **Monarch boríték 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)** van kiválasztva, a nyomtató a nyomtatáshoz a papírt 90 fokkal elforgatja balra, függetlenül a [Karbantartás lap](#) **Egyéni beállítások (Custom Settings)** részén található **Elforgatás 90 fokkal balra, ha a tájolás [Fekvő] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** beállítás értékétől.

6. Válassza ki a nyomtatás minőségét.

A **Minőség (Quality)** beállításnál válassza ki a minőséget a célnak megfelelően.

7. Kattintson az **OK** gombra

Nyomtatáskor a nyomtató a borítékra nyomtatja az adatokat.

»»» Fontos

- Borítékra történő nyomtatáskor útmutató üzenetek jelennek meg. Az üzenetek elrejtéséhez jelölje be a **Ne jelenjen meg többé ez az üzenet (Do not show this message again)** jelölőnégyzetet. Az útmutató ismételt megjelenítéséhez kattintson a **Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)** gombra a **Karbantartás (Maintenance)** lapon, és indítsa el a Canon IJ állapotmonitor

programot.

Ezután kattintson a **Borítéknyomtatás (Envelope Printing)** lehetőségre az **Útmutató megjelenítése (Display Guide Message)** résznél a **Beállítás (Option)** menüben ennek a beállításnak az engedélyezéséhez.

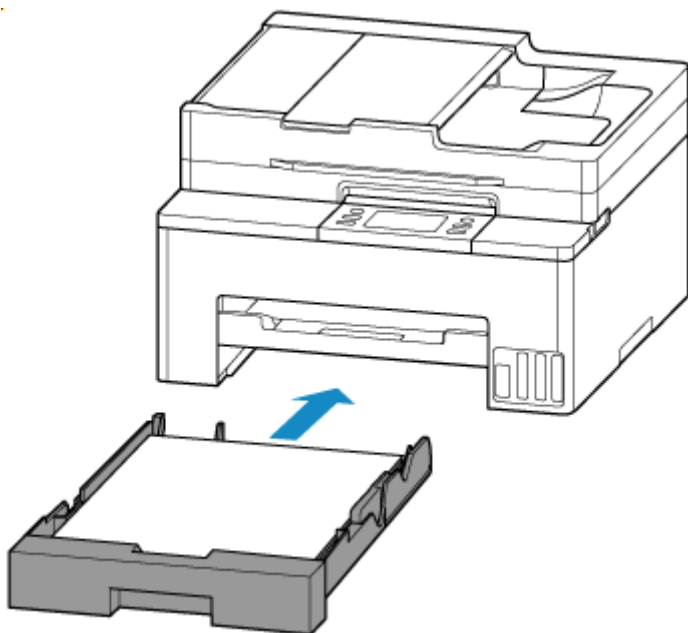
További nyomtatási funkciók

- **Mintás papír vagy sablonok nyomtatása**

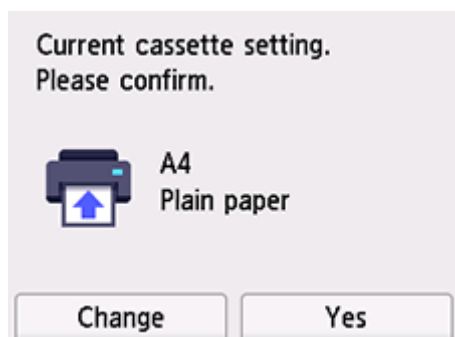
Papírbeállítások

Ha bejegyzi a papír méretét és hordozótípusát, akkor a nyomtatás megkezdése előtt meg fog jelenni egy üzenet, ha a betöltött papír mérete vagy hordozótípusa eltér a nyomtatási beállításokban megadottaktól.

A papír betöltése után



Megjelenik a kazettában lévő papír adatainak bejegyzésére szolgáló képernyő.



Ha az érintőképernyőn látható lapméret megegyezik a kazettába betöltött papír méretével, akkor válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Ha nem, akkor a **Módosítás (Change)** elemet válassza, és módosítsa a beállítást a betöltött papír méretének megfelelően.

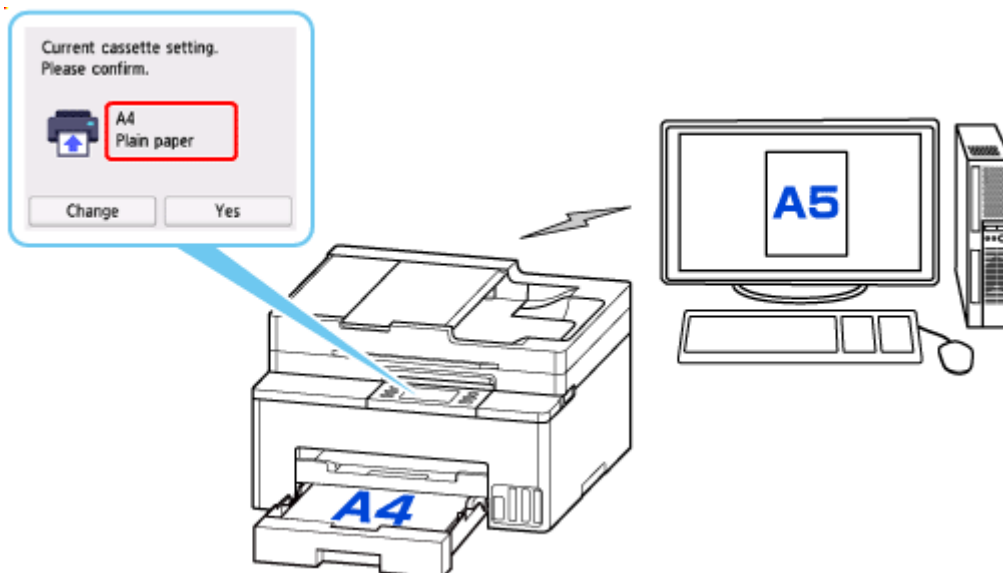
»»» Megjegyzés

- Ha el kívánja tüntetni a papír beállítását megerősítő képernyőt, tekintse meg a [Papírszélesség észlelése \(Detect paper width\)](#) c. részt.
- A nyomtatóillesztőben (Windows), illetve az érintőképernyőn megadható papírbeállítások megfelelő kombinációiról a következő részekben tájékozódhat:
 - ➔ [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#)

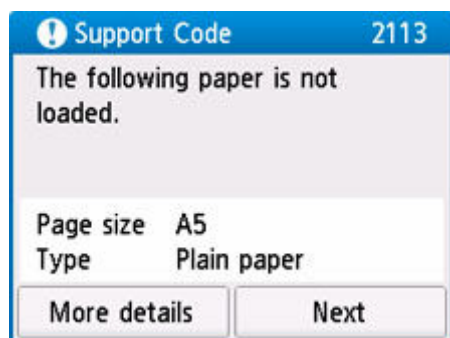
Ha a nyomtatás/másolás papírbeállításai eltérnek a papír nyomtatóba bejegyzett adataitól:

Példa:

- Papírbeállítások nyomtatáshoz/másoláshoz: A5
- A nyomtatóba bejegyzett papírinformáció: A4



A nyomtatás/másolás megkezdésekor megjelenik egy üzenet.



Ellenőrizze az üzenetet, és válassza a **Tovább (Next)** gombot, majd válasszon az alábbiak közül.

Nyomtasson a betöltött papírra. (Print with the loaded paper.)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a papírbeállítások módosítása nélkül szeretne nyomtatni/másolni a betöltött papírra.

Ha például a nyomtatáshoz/másoláshoz az A5 papírméret van beállítva, a nyomtatón pedig az A4 papírinformáció van bejegyezve, akkor a nyomtató anélkül kezdi meg a nyomtatást/másolást a kazettába betöltött papírra, hogy módosítaná a nyomtatáshoz/másoláshoz beállított papírméretet.

Papír lecserélése és nyomtatás (Replace the paper and print)

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a kazettában lévő papír kicserélése után szeretne nyomtatni.

Ha például a nyomtatáshoz/másoláshoz az A5 papírméret van megadva, a nyomtatóban lévő papírra vonatkozólag pedig az A4 beállítás, akkor A5 méretű papírt kell a kazettába tenni a nyomtatás/másolás megkezdése előtt.

A papír cseréje után megjelenik a papíradatok bejegyzésére szolgáló képernyő. Regisztrálja a papíradatokat a betöltött papírnak megfelelően.

Nyom. megsz. (Cancel print)

Megszakítja a nyomtatást.

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha módosítani szeretné a nyomtatáshoz/másoláshoz megadott papírbeállításokat. Módosítsa a papírbeállításokat, és kezdje újra a nyomtatást/másolást.

Másolás

- **Másolatok készítése**
- **Másolatok kicsinyítése vagy nagyítása**
- **Kétoldalas másolás**
- **Szétválogatott másolás**
- **A Különleges másolat menü**

Másolatok készítése

Ez a szakasz a normál másolás alapvető eljárását ismerteti.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. [Tegyen papírt a készülékbe.](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő



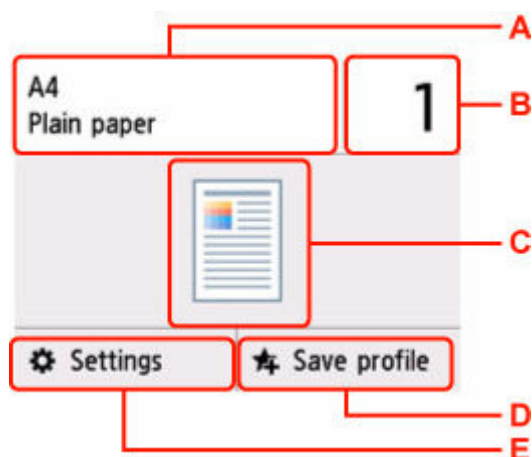
Másolás (Copy) elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

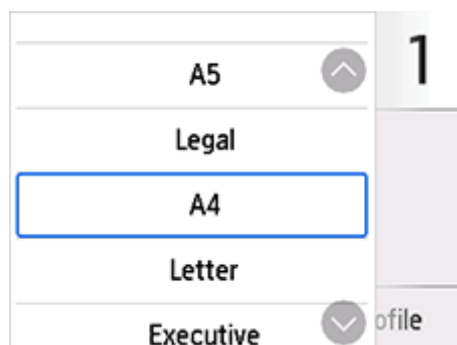
Megjelenik a másolás készenléti képernyője.

4. [Helyezze az eredeti dokumentumokat az üveglapra vagy az ADF-be \(automatikus lapadagoló\).](#)

5. Adja meg a kívánt beállításokat.



A: Adja meg a papírméretet és a hordozótípust.



B: Adja meg a példányszámot.



C: Megjelenik a beolvasási módszer és a másolási elrendezés.

Módosítsa a beolvasási módszert (ADF-ből/üveglapról) és az elrendezést (egyoldalas/kétoldalas).

D: A választással a jelenlegi beolvasási beállításokat egyéni beállításokként jegyezheti be.

➡ [A kedvenc beállítások regisztrálása \(Egyéni profilok\)](#)

E: Jelenítse meg a nyomtatási beállítási lehetőségeket.

További tudnivalók a megadható beállításokról:

➡ [Értékek beállítása másoláshoz](#)

6. Nyomja meg a **Fekete (Black)** vagy a **Színes (Color)** gombot.

A nyomtató elkezd a másolást.

Miután befejeződött a másolás, távolítsa el az eredeti dokumentumot az üveglapról vagy a papírkimeneti nyílásból.

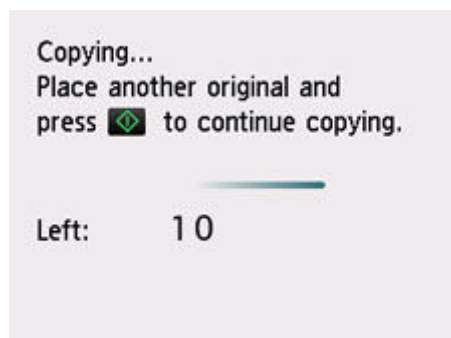
Fontos

- Ne nyissa fel a dokumentumfedelelet, és ne vegye el az eredeti dokumentumot az üveglapról, amíg a másolás be nem fejeződik.
- Ha az ADF-be helyezi az eredetit, ne mozdítsa el, amíg a másolás be nem fejeződik.

A másolási feladat hozzáadása (fenntartott másolás)

Ha az üveglapra helyezi az eredeti dokumentumot, hozzáadhatja a másolási feladatot nyomtatás közben (fenntartott másolás).

Az üzenet akkor jelenik meg, amikor hozzáadhatja a másolási feladatot.



Tegye az eredeti dokumentumot az üveglapra, majd nyomja meg újból az előzőleg használt gombot (a **Fekete (Black)** gombot vagy a **Színes (Color)** gombot).

»» Megjegyzés

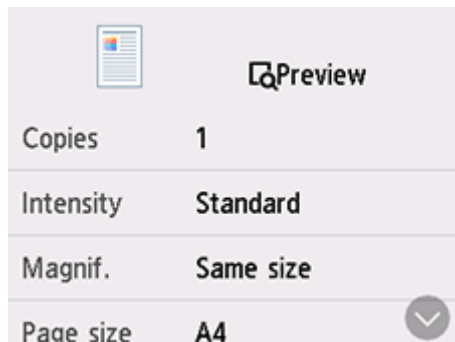
- Amikor a **Ny.minő. (Print qlty)** (nyomtatási minőség) beállítása **Magas (High)**, nem lehet hozzáadni a másolási feladatot.
- Ha megnyomja a **Stop** gombot, miközben fenntartott másolás van folyamatban, megjelenik a másolás megszakítási módjának kiválasztására szolgáló képernyő. Az összes beolvasott adat másolásának megszakításához válassza az **Összes lefoglalás törlése (Cancel all reservations)** elemet. Az utolsó másolási feladat megszakításához válassza az **Utolsó lefoglalás törlése (Cancel the last reservation)** elemet.
- Ha a másolási feladat hozzáadásakor a dokumentum túl sok oldalból áll, megjelenhet a **Nem lehet hozzáadni több másolási feladatot. Várjon egy ideig, majd hajtsa végre újra a műveletet. (Cannot add more copy jobs. Please wait a while and try again.)** üzenet az érintőképernyőn. Válassza az **OK** elemet, várjon egy darabig, és újból próbáljon meg másolni.
- Ha beolvasás közben az érintőképernyőn megjelenik a **Nem sikerült lefoglalni a másolási feladatot. Kezdje előlről. (Failed to reserve the copy job. Start over from the beginning.)** üzenet, válassza ki az **OK** elemet, és nyomja meg a **Stop** gombot a nyomtatás megszakításához. Ezt követően végezze el azoknak a dokumentumoknak a másolását, amelyeknek a másolása nem fejeződött be.

Értékek beállítása másoláshoz

Módosíthatja a másolási beállításokat, például a nagyítást és az intenzitást.

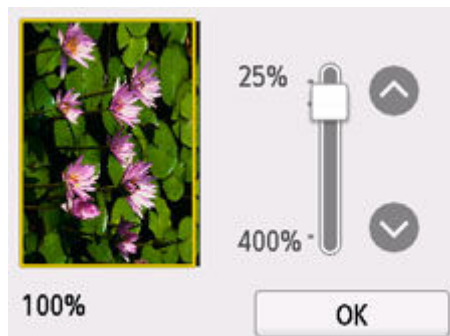
Nyomtatási beállítások képernyő

Ha a másolás készenléti képernyőjén a **Beállítások (Settings)** elemet választja, megjelenik a nyomtatási beállítások képernyője.



Megtekintés

Amikor a nyomtatási beállítások képernyőjén megjelenik a **Megtekintés (Preview)** elem, a **Megtekintés (Preview)** elemet választva előzetesen megtekintheti a nyomtatott képét az előnézeti képernyőn.



A részletek alább találhatók.

➡ Az előnézeti képernyő megjelenítése

Beállítási lehetőségek

Pöccintsen a beállítási elemek megjelenítéséhez, és válassza ki a beállítási elemet a beállítások megjelenítéséhez. Válassza ki a megadni kívánt értéket.

A következő menüpontokat lehet módosítani.

- **Intenzit. (Intensity)**

Adja meg az intenzitást.



A: Ezt az automatikus intenzitásbeállítást be-/kikapcsolásához válassza.

Amikor a **BE (ON)** lehetőség van kiválasztva, a nyomtató automatikusan az üveglapra helyezett eredeti dokumentumnak megfelelően állítja be az intenzitást.

B: Húzza el az intenzitás megadásához.

- **Nagyítás (Magnif.)**

Válassza ki a nagyítás/kicsinyítés módját.

➔ Másolatok kicsinyítése vagy nagyítása

- **Papírforr. (Paper src)**

Válasszon papírforrást.

- **Méret (Page size)**

Válassza ki a papírméretet.

- **Típus (Type)**

Válasszon hordozótípust.

- **Ny.minő. (Print qlty)**

Válassza ki a nyomtatás minőségét.

Fontos

- Szürkeárnyaltos másoláshoz a **Ny.minő. (Print qlty)** értékeül válassza a **Magas (High)** lehetőséget. A szürkeárnyaltos másolás a szürke színskálán adja vissza a színeket a fekete-fehér helyett.

- **Elrendez. (Layout)**

Válassza ki az elrendezést.

- ➔ Két oldal másolása egyetlen oldalra
- ➔ Négy oldal másolása egyetlen oldalra

- **ADF, kéto. beo. (ADF duplex scan)**

Adja meg, hogy kétoldalas beolvasást szeretne-e végezni az ADF-ből (az automatikus lapadagolóból).

- ➔ Kétoldalas másolás

- **Kétoldal. ny. beáll. (2-sidedPrintSetting)**

Adja meg, hogy kétoldalas másolást szeretne-e végezni.

➡ Kétoldalas másolás

- **Szétválogatás (Collate)**

Kiválaszthatja, hogy amikor a többoldalas eredeti dokumentumból több másolatot is készít, a nyomtatokat leválogatva kapja-e meg.

➡ Szétválogatott másolás

- **Kerettörléses másol. (Frame erase copy)**

Vastag eredeti dokumentumok, például könyvek másolásakor elhagyhatja a képet körülvevő fekete margót és a gerincárnyékot.

➡ Vastag eredetik, például könyvek másolása

- **Igazolv. másolása (ID card copy)**

Egy kártya méretű eredeti dokumentum, például egy személyi igazolvány kártya mindkét oldalát rámásolhatja egyetlen papírlapra.

➡ Személyi igazolvány kártya másolása egyetlen oldalra

Beolvasás

- Szkennelés és mentés számítógépre
- Beolvasott képek E-MAILHEZ csatolása küldéshez
- A beolvasott képek mentése felhőalapú tárolómappákba

Szkennelés és mentés számítógépre

- **Beolvasás Windows rendszerben**
- **Beolvasás macOS rendszerről**
- **Szkennelés Chromebook készülékkel**
- **Szkennelés a kezelőpanel használatával**

Beolvasás Windows rendszerben

➤ Beolvasás az anyag típusa vagy célja alapján (Scan Utility)

- A Scan Utility funkciói
- Beolvasás egyszerűen (Automatikus beolvasás)
- Dokumentumok és fényképek beolvasása
- PDF-fájlok létrehozása/szerkesztése
 - Jelszavak beállítása PDF-fájlokhoz
 - Jelszóval védett PDF-fájlok szerkesztése

➤ Beolvasás az alkalmazásból (ScanGear)

➤ Ötletek a beolvasáshoz

- Eredeti dokumentumok elhelyezése (Beolvasás számítógépről)
- Beállítások hálózaton keresztül történő beolvasás esetén
 - A Network Scanner Selector EX2 menüje és beállítási képernyője

Fontos

- Az elérhető funkciók és beállítások a lapolvasótól és a nyomtatótól függenek.

Beolvasás az anyag típusa vagy célja alapján (Scan Utility)

- A Scan Utility funkciói
- Beolvasás egyszerűen (Automatikus beolvasás)
- Dokumentumok és fényképek beolvasása
- PDF-fájlok létrehozása/szerkesztése
 - Jelszavak beállítása PDF-fájlokhoz
 - Jelszóval védett PDF-fájlok szerkesztése

Fontos

- Az elérhető funkciók és beállítások a lapolvasótól és a nyomtatótól függenek.

A Scan Utility funkciói

A Scan Utility segítségével dokumentumokat, fényképeket és egyéb anyagokat olvashat be és menthet egyszerre, ehhez mindössze a megfelelő ikonra kell kattintania.

Fontos

- Az elérhető funkciók, a megjelenített elemek és az elérhető beállítások a modelltől függenek.

Több beolvasási mód

Az **Automatikus (Auto)** beállítás lehetővé teszi, hogy egyetlen kattintással olvasson be különféle anyagokat a hozzájuk tartozó alapértelmezett beállításokkal. A **Dokumentum (Document)** beállítás élesebbé teszi a dokumentum vagy folyóirat szövegét, hogy könnyebben lehessen olvasni, a **Fénykép (Photo)** beállítás pedig a fényképek beolvasásához illik a leginkább.

Megjegyzés

- A Scan Utility főképernyőjével kapcsolatban további részleteket „A A Scan Utility főképernyője” című témakör tartalmaz.

A beolvasott képek automatikus mentése

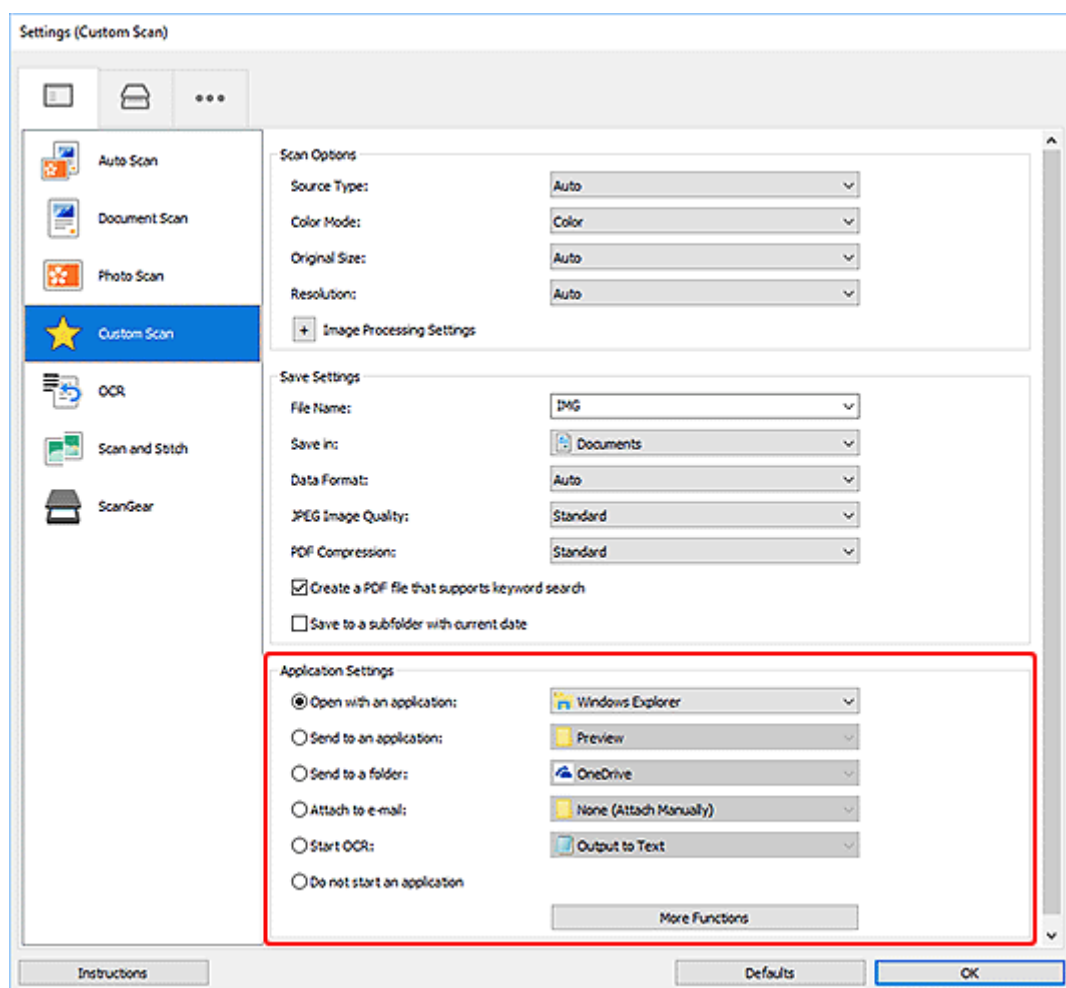
A program automatikusan menti a beolvasott képeket egy előre megadott mappába. A mappa szükség szerint módosítható.

Megjegyzés

- Az alapértelmezett mentési mappák a következők.
 - **Windows 11/Windows 10/Windows 8.1:**
Dokumentumok (Documents) mappa
 - **Windows 7:**
Dokumentumok (My Documents) mappa
- A mappa megváltoztatását A Beállítások párbeszédpanel című témakör ismerteti.

Alkalmazások együttműködése

A beolvasott képek más alkalmazásoknak is elküldhetők. Például megjelenítheti a képeket a kedvenc grafikus alkalmazásában, e-mailhez csatolhatja őket, vagy kinyerheti a szöveget a képekből.



»» Megjegyzés

- Az alkalmazások együttműködésének beállítását A Beállítások párbeszédpanel című témakör ismerteti.

Beolvasás egyszerűen (Automatikus beolvasás)

Az Automatikus beolvasás funkció lehetővé teszi az üveglapra vagy az ADF-be (automatikus lapadagolóba) helyezett anyag típusának automatikus felismerését.

Fontos

- Ezt a funkciót nem minden modell támogatja.
- A következő típusok esetleg nem olvashatók be megfelelően. Ebben az esetben a ScanGear (lapolvasó-illesztő) alkalmazás teljes kép nézetében állítsa be a vágási kereteket (a beolvasási területeket), majd ismétlje meg a beolvasást.
 - Fehéres háttérű fényképek
 - Fehér lapra nyomtatott anyagok, kézírás, névjegyek és egyéb nem átlátszó anyagok
 - Vékony anyagok
 - Vastag anyagok
- Ha két vagy több dokumentumot olvas be az ADF-ből, ugyanolyan méretű dokumentumokat helyezzen el.

1. Ellenőrizze, hogy a lapolvasó vagy a nyomtató be van-e kapcsolva.

2. Helyezze az anyagokat az üveglapra vagy az ADF-be.

➔ [Eredeti dokumentumok elhelyezése \(Beolvasás számítógépről\)](#)

3. Indítsa el a Scan Utility alkalmazást.

4. Kattintson az  **Automatikus (Auto)** elemre a Scan Utility főképernyőjén.

Ezzel a letapogatás elindul.

Megjegyzés

- A **Mégse (Cancel)** gombra kattintva szakítsa meg a beolvasást.
- A  **Beállítások... (Settings...)** elemre kattintva megjelenő Beállítások (Beolvasás számítógépről) párbeszédpanelen beállíthatja, hová kerüljenek a beolvasott képek, és megadhat speciális beolvasási beállításokat is.
- Az egyes adott típusú anyagok beolvasásával a következő oldalak foglalkoznak.
 - ➔ [Dokumentumok és fényképek beolvasása](#)
 - ➔ Szkennelés kedvenc beállításokkal
 - ➔ Több dokumentum egyidejű beolvasása az ADF-ből (automatikus lapadagoló)

Dokumentumok és fényképek beolvasása

Az üveglapra helyezett dokumentumokat vagy fényképeket beolvashatja a nekik megfelelő beállításokkal.

A dokumentumokat például PDF és JPEG formátumban, a fényképeket például JPEG és TIFF formátumban mentheti.

1. Helyezze a beszkennelendő elemet az üveglapra.

➔ [Eredeti dokumentumok elhelyezése \(Beolvasás számítógépről\)](#)

2. Indítsa el a Scan Utility alkalmazást.

3. A papírméret, a felbontás, a PDF-beállítások stb. megadásához kattintson a  **Beállítások... (Settings...)** elemre, majd állítsa be az egyes elemeket a Beállítások (Beolvasás számítógépről) párbeszédpanelen.

»»» Megjegyzés

- Miután a Beállítások párbeszédpanelen megadta a beállításokat, a legközelebbi alkalomtól kezdve ugyanezeket a beállításokat használhatja beolvasáshoz.
- A Beállítások párbeszédpanelen szükség esetén megadhatja az olyan képfeldolgozó beállításokat, mint a ferdeség kiigazítása és a körvonalak kiemelése, beállíthatja a beolvasott képek célhelyét stb.

Ha végzett a beállításokkal, kattintson az **OK** gombra.

4. Kattintson a  **Dokumentum (Document)** vagy  **Fénykép (Photo)** elemre a Scan Utility főképernyőjén.

Ezzel a letapogatás elindul.

»»» Megjegyzés

- A **Mégse (Cancel)** gombra kattintva szakítsa meg a beolvasást.

PDF-fájlok létrehozása/szerkesztése

Az üveglapra vagy az ADF-be (automatikus lapadagolóba) helyezett anyagok beolvasásával PDF-fájlokat hozhat létre. A létrehozott PDF-fájlokat szerkesztheti, oldalait átrendezheti és törölheti, vagy újabb oldalakat adhat a PDF-fájlokhoz.

Fontos

- Egyszerre legfeljebb 100 oldalnyi PDF-fájl hozható létre, illetve szerkeszthető.
- Csak a Scan Utility vagy az IJ PDF Editor szoftverrel létrehozott PDF fájlok támogatottak. A más alkalmazásokkal létrehozott és szerkesztett PDF fájlok nem támogatottak.

Megjegyzés

- Létrehozhatók PDF-fájlok számítógépre mentett képekből is.
- A választható fájlformátumok: PDF, JPEG, TIFF, PNG.
- Nem használhatók olyan képek, amelyek pixelszáma vízszintes vagy függőleges irányban 10501 vagy több.
- Ha jelszóval védett PDF-fájlt választ ki, akkor be kell írnia a jelszót.

➡ Jelszóval védett PDF-fájlok szerkesztése

1. Helyezze az anyagokat az üveglapra vagy az ADF-be.

2. Indítsa el a Scan Utility alkalmazást.

3. Kattintson a  **PDF-szerk. (PDF Editor)** elemre a Scan Utility főképernyőjén.

Elindul az IJ PDF Editor alkalmazás.

4. A papírméret, a felbontás és egyéb beállítások megadásához kattintson a **Fájl (File)** menü **Beállítások... (Settings...)** pontjára, majd állítsa be az egyes elemeket a Beállítások (Beolvasás számítógépről) párbeszédpanelen.

Megjegyzés

- Miután a Beállítások párbeszédpanelen megadta a beállításokat, a legközelebbi alkalomtól kezdve ugyanezeket a beállításokat használhatja beolvasáshoz.
- A Beállítások párbeszédpanelen adja meg a képfeldolgozó beállításokat, például a ferdeség kiigazítását és a körvonalak kiemelését.

Ha végzett a beállításokkal, kattintson az **OK** gombra.

5. Kattintson az eszköztár  (Beolvasás) ikonjára.

Ezzel a letapogatás elindul.

Megjegyzés

- Ha a számítógépre mentett fájlt szeretne megnyitni, akkor kattintson a **Fájl (File)** menü **Megnyitás... (Open...)** elemére, majd válassza ki a szerkeszteni kívánt fájlt.

- Nézetet az eszköztár gombjaival válthat. A részleteket a **A PDF szerkesztése képernyő című** rész ismerteti.

6. Szükség szerint adjon hozzá oldalakat.

Beolvasáskor és további anyagok hozzáadásakor:

Helyezze el az anyagokat, és kattintson az eszköztár  (Beolvasás) gombjára.

Létező képek vagy PDF-fájlok hozzáadásához:

Kattintson az eszköztár  (Oldal hozzáadása) gombjára. Miután megjelent a **Megnyitás (Open)** párbeszédpanel, jelölje ki a hozzáadni kívánt kép(ek)et vagy PDF-fájl(oka)t, majd kattintson a **Megnyitás (Open)** gombra.

»»» Megjegyzés

- A **Fájl (File)** menü **Oldal hozzáadása a mentett adatokból... (Add Page from Saved Data...)** pontjának segítségével is hozzáadhat képeket vagy PDF-fájlokat.

7. Szükség szerint szerkessze az oldalakat.

Az oldalak sorrendjének megváltoztatásakor:

Kattintson az áthelyezni kívánt oldalra, majd az adott oldal többihez viszonyított helyének megváltoztatásához kattintson az eszköztár  (Oldal előre helyezése) vagy  (Oldal hátrébb helyezése) gombjára. Húzással át is rendezhető az oldalak sorrendje, ha az adott oldalt a célterületre húzza át.

Oldalak törléséhez:

Kattintson a törölni kívánt oldalra, majd kattintson az eszköztár  (Törlés) gombjára.

»»» Megjegyzés

- Ezek a gombok akkor jelennek meg, ha két vagy több oldal lett létrehozva.

8. Válassza a **Fájl (File)** menü **Mentés másként... (Save As...)** elemét.

Megjelenik a **Mentés (Save)** párbeszédpanel.

9. Adja meg a mentési beállításokat.

»»» Fontos

- Az alábbiak nem állíthatók be a 75–600 dpi tartományon kívül eső felbontású, illetve az olyan képek esetében, amelyekben a képpontok száma vízszintesen vagy függőlegesen 10201 és 10500 közé esik.
 - **PDF-tömörítés (PDF Compression)**
 - **Olyan PDF-fájl létrehozása, amely támogatja a kulcsszavas keresést (Create a PDF file that supports keyword search)**

- **Ferde szöveges dokumentumok javítása (Correct slanted text originals)**
- **Szöveges dokumentumok tájolásának felismerése és a képek elforgatása (Detect the orientation of text original and rotate image)**

Fájlnév (File Name)

Írja be a menteni kívánt PDF-fájl fájlnevét. Ha két vagy több lapot hozott létre, és mindegyik lapot külön fájlként szeretné menteni, akkor a fájlnevek végén egy sorszám jelenik meg.

Mentés ide (Save in)

Beállíthatja azt a mappát, ahová a PDF-fájlokat menteni szeretné. A mappa megváltoztatásához kattintson a **Tallózás... (Browse...)** gombra, majd adja meg a célmappát.

Mentés almappába az aktuális dátummal (Save to a subfolder with current date)

Akkor jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha az aktuális dátummal mint névvel létre szeretne hozni egy mappát a **Mentés ide (Save in)** beállításnál megadott mappában, és ebbe szeretné menteni a létrehozott vagy szerkesztett PDF-fájlokat. A létrehozott mappa neve például az lesz, hogy „20XX_01_01” (év_hónap_nap).

Ha nincs bejelölve a jelölőnégyzet, akkor a fájlokat közvetlenül a **Mentés ide (Save in)** beállításnál megadott mappába menti a rendszer.

Fájltípus (File Type)

Válassza ki a PDF-fájlok mentésekor használandó fájlformátumot.

PDF

Minden oldalt külön PDF-fájlként ment.

PDF (több oldal) (PDF (Multiple Pages))

Több oldalt egyetlen PDF-fájlként ment.

»» Megjegyzés

- A **PDF (több oldal) (PDF (Multiple Pages))** lehetőség akkor jelenik meg, ha két vagy több oldal lett létrehozva.

PDF-tömörítés (PDF Compression)

Válassza ki a mentéskor használandó tömörítési típust.

Normál (Standard)

Ajánlott, hogy általában ezt a beállítást használja.

Magas (High)

Mentéskor tömöríti a fájl méretét. Ezzel csökkenthető a hálózat és a kiszolgáló terhelése.

»» Fontos

- Ha a PDF-fájlokat többször is nagy tömörítéssel menti, romolhat a képek minősége.

Olyan PDF-fájl létrehozása, amely támogatja a kulcsszavas keresést (Create a PDF file that supports keyword search)

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a képekben lévő szöveg szöveges adattá alakításához és olyan PDF-fájlok létrehozásához, amelyek támogatják a kulcsszókeresést.

Ferde szöveges dokumentumok javítása (Correct slanted text originals)

Jelölje be ezt a jelölőnégyzetet a képeken szereplő szövegek által történő dokumentumtájolás észlelésének bekapcsolásához és a PDF-fájlok létrehozásakor a szöveg kijavításához (-0,1-től -10 fok, illetve +0,1-től +10 fok tartományban).

Fontos

- Előfordulhat, hogy a következő típusú képek nem javíthatók megfelelően, mert a szöveg nem ismerhető fel helyesen.
 - Olyan képek, amelyek 10 foknál nagyobb szögben dőlnek, illetve ahol a sorok dőlése különbözik
 - Függőleges és vízszintes szöveget is tartalmazó képek
 - Rendkívül nagy vagy kicsi betűtípusokat tartalmazó képek
 - Kevés szöveget tartalmazó képek
 - Ábrákat/képeket tartalmazó képek
 - Kézzel írott képek

Szöveges dokumentumok tájolásának felismerése és a képek elforgatása (Detect the orientation of text original and rotate image)

Akkor jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha azt szeretné, hogy az oldalak tájolását az alkalmazás a képeken szereplő szöveg alapján állapítsa meg, és a PDF-fájlok létrehozásához a képek automatikus elforgatásával javítsa ki a tájolást.

Fontos

- Ez a funkció csak olyan képek (szöveges dokumentumok) esetében érhető el, amelyek a Scan Utility **Beállítások (Általános beállítások) (Settings (General Settings))** párbeszédpaneljének **Dokumentum nyelve (Document Language)** beállításánál választható nyelveken íródtak. A funkció lehet, hogy nem elérhető a kép nyelvtől függően.
- Előfordulhat, hogy a következő típusú képek esetében nem állapítható meg az oldal tájolása, mert a szöveg nem ismerhető fel helyesen.
 - Kevés szöveget tartalmazó képek
 - A 8–48 pont betűméret-tartományon kívül eső betűméretű szöveget tartalmazó képek
 - Különleges betűtípusokat, hatásokat, dőlt betűket vagy kézzel írott szöveget tartalmazó képek
 - Mintás háttérű képek

Jelszavas biztonság beállítása (Set up password security)

Akkor jelölje be ezt a jelölőnégyzetet, ha azt szeretné, hogy a létrehozott PDF-fájl megnyitásához, illetve nyomtatásához/szerkesztéséhez tartozó jelszó beállítása érdekében megjelenjen a **Jelszóalapú biztonság beállításai (Password Security Settings)** párbeszédpanel.

Fontos

- Ha jelszóval védett PDF-fájlt szerkeszt, akkor a jelszó törlődik. Állítsa vissza a jelszót.
 - ➡ Jelszavak beállítása PDF-fájlokhoz

10. Kattintson a **Mentés (Save)** gombra.

Ezzel megtörtént a PDF-fájl mentése.

Megjegyzés

- Ha jelszóval védett PDF-fájlt szerkeszt, akkor a jelszó törlődik. A jelszavak a **Mentés (Save)** párbeszédpanelen újra megadhatók.
 - ➡ Jelszavak beállítása PDF-fájlokhoz

- Egy mentett fájl felülírásához kattintson az eszköztár  (Mentés) gombjára.

Beolvasás az alkalmazásból (ScanGear)

- **Mi a ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram)?**
- **A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) indítása**
- **Letapogatás Alap módban**
- **A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) képernyői**
- **Általános megjegyzések (Lapolvasó illesztőprogram)**

Fontos

- Az elérhető funkciók és beállítások a lapolvasótól és a nyomtatótól függenek.

Mi a ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram)?

A ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) egy dokumentumok beolvasásához szükséges szoftver. A szoftver segítségével adja meg a kimeneti méretet, a képkorrekciókat és az egyéb beállításokat.

A ScanGear elindítható a Scan Utility programból vagy olyan alkalmazásokból, amelyek kompatibilisek a szabványos TWAIN felülettel. (A ScanGear egy TWAIN-kompatibilis illesztőprogram.)

Jellemzők

Dokumentumok beolvasásakor és a beolvasott adatok megtekintésekor adja meg a dokumentum típusát, a kimenteti méretet és az egyéb beállításokat. Ha egy megadott színtónusban szeretne beolvasni, akkor adja meg a különféle korrekciós beállításokat, vagy hajtja végre a fényerő, a kontraszt és az egyéb paraméterek finomhangolását.

Képernyők

Két mód van: Alap és Különleges mód.

A módok között az ablak felső részén lévő fülek segítségével válthat.

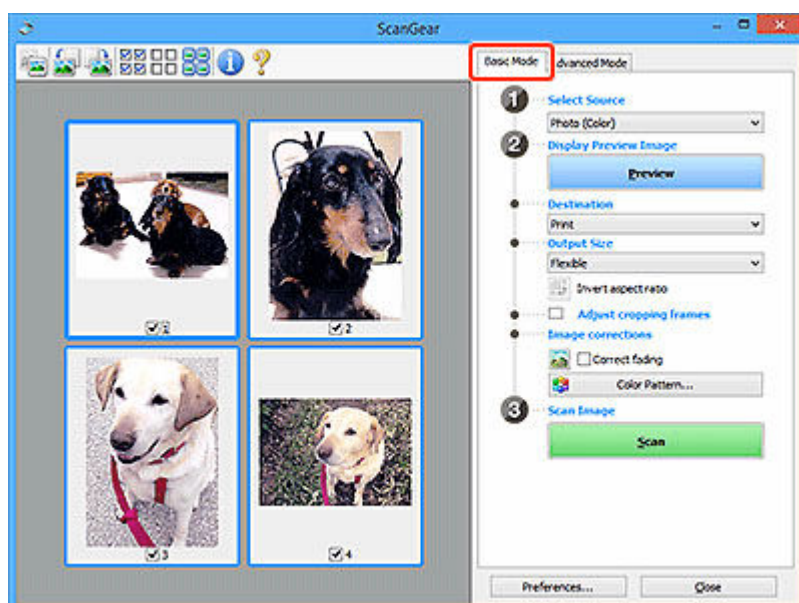
Basic Mode Advanced Mode

Megjegyzés

- A ScanGear program a legutóbb használt módban indul el.
- A beállításokat a program nem őrzi meg, ha másik módba vált.

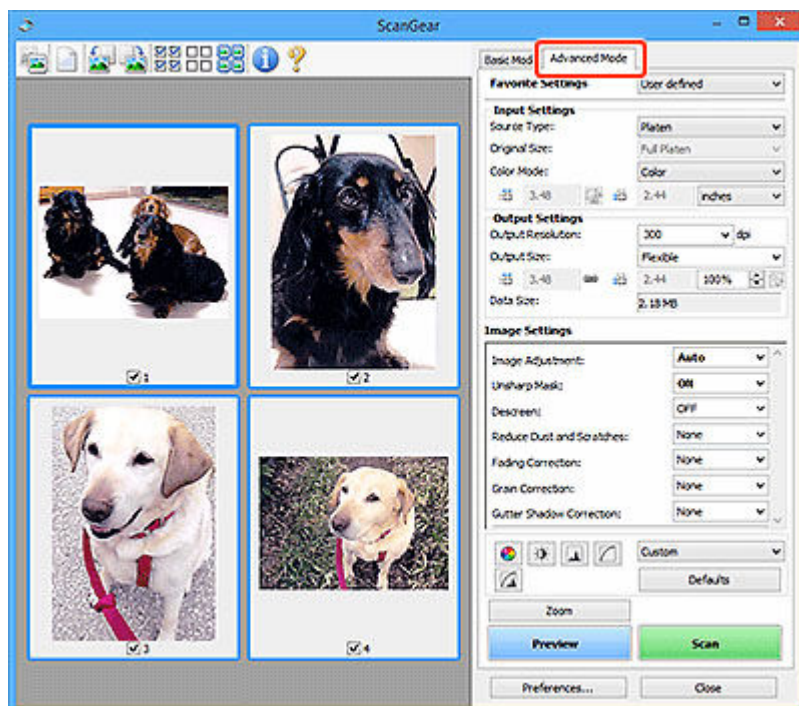
Alap mód

Az **Alap mód (Basic Mode)** lap segítségével három egyszerű lépéssel végezheti el a beolvasást (1, 2 és 3).



Különleges mód

Ha a színmódot, a kimeneti felbontást, a kép fényességét, a színtónust és egyéb beállításokat megadva szeretne beolvasni, akkor használja a **Különleges mód (Advanced Mode)** lapot.



A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) indítása

A ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) használatával képkorrekciót és színigazítást végezhet a beolvasás során. Indítsa el a ScanGear programot a Scan Utility szoftverből vagy valamelyik másik alkalmazásból.

»» Megjegyzés

- Ha egynél több lapolvasója vagy hálózatkompatibilis modellje van, és USB-kapcsolatról hálózati kapcsolatra váltott, akkor állítsa be a hálózati környezetet.

Indítás a Scan Utility alkalmazásból

1. Indítsa el a Scan Utility alkalmazást.

Az elindításához A Scan Utility elindítása című részt olvassa el.

2. Kattintson a ScanGear elemre a Scan Utility főképernyőjén.

Megjelenik a ScanGear képernyő.

Indítás alkalmazásból

Az eljárás az adott alkalmazástól függ. Részleteket az alkalmazás kézikönyvében talál.

1. Indítsa el az alkalmazást.

2. Válassza ki a készüléket az alkalmazás menüjéből.

»» Megjegyzés

- Ha a készülék hálózathoz csatlakozik, akkor a „Hálózat” (Network) szó jelenik meg a terméknév után.

3. Olvassa be dokumentumot.

Megjelenik a ScanGear képernyő.

Letapogatás Alap módban

Az **Alap mód (Basic Mode)** lap segítségével egyszerűen olvashatja be a dokumentumot, ha követi ezeket a képernyőn megjelenő egyszerű lépéseket.

Arról, hogy miként lehet egyszerre több dokumentumot beolvasni az üveglapról, a Több dokumentum egyidejű beolvasása a ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) alkalmazással című részben tájékozódhat.

Ha az ADF-ből (automatikus lapadagolóból) olvas be dokumentumot, nem érhető el a megtekintő funkció.

Fontos

- A következő típusú dokumentumok szkennelése lehetséges, hogy nem lesz megfelelő. Ilyen esetben kattintson az eszköztár  (Indexkép) gombjára a teljes képernyős nézetre való váltáshoz és a beolvasás végrehajtásához.
 - Fehéres háttérű fényképek
 - Fehér lapra nyomtatott dokumentumok, kézírás, névjegyek és egyéb nem átlátszó dokumentumok
 - Vékony dokumentumok
 - Vastag dokumentumok
- A következő dokumentumtípusok nem tapogathatók le megfelelően.
 - 3 négyzetcentiméternél (1,2 négyzethüvelyknél) kisebb dokumentumok
 - Szabálytalan alakúra vágott fényképek

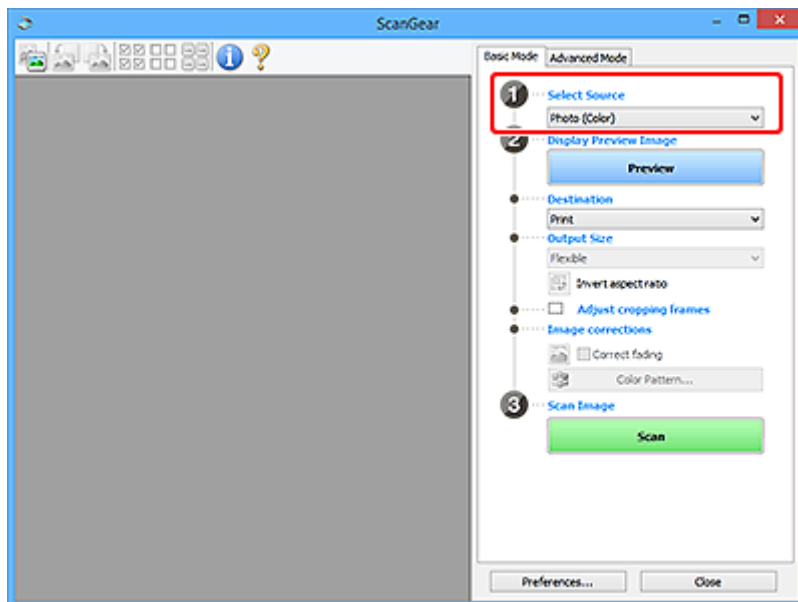
Megjegyzés

- Az ADF-ből történő kétoldalas beolvasást támogató modellekkel a kétoldalas dokumentumoknak egyszerre mindkét oldalát be lehet olvasni.

1. Helyezze a dokumentumot a készülék üveglapjára vagy az ADF-be, majd indítsa el a ScanGear (lapolvasó-illesztő) alkalmazást.

- ➡ Eredeti dokumentumok elhelyezése (Beolvasás számítógépről)
- ➡ [A ScanGear \(Lapolvasó illesztőprogram\) indítása](#)

2. Állítsa be a **Forrás kiválasztása (Select Source)** értékét a dokumentumnak megfelelően.



Fontos

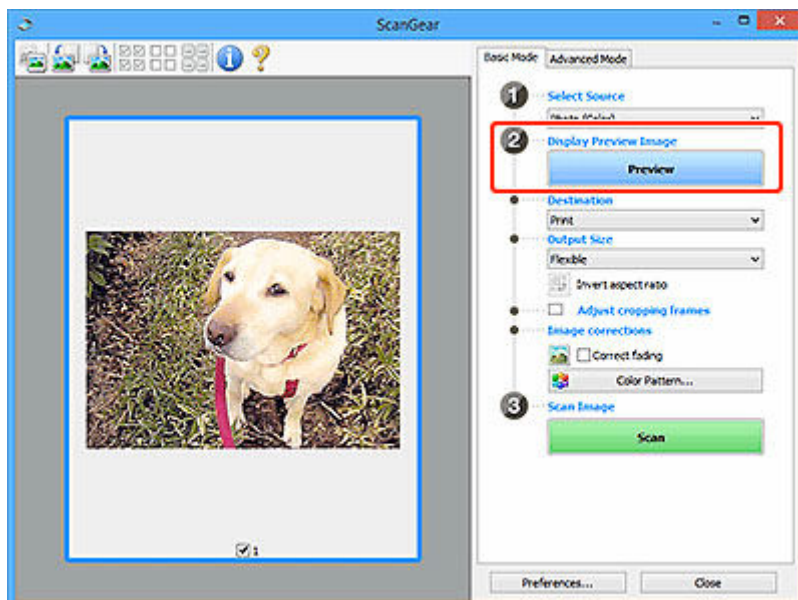
- Bizonyos alkalmazások nem támogatják az ADF-ből történő folytonos beolvasást. Részleteket az alkalmazás kézikönyvében talál.

Megjegyzés

- Sok színes képet tartalmazó folyóiratok beolvasásához válassza a **Magazin (Színes) (Magazine (Color))** elemet.

3. Kattintson a **Megtekintés (Preview)** gombra.

Megjelenik a megtekintési területen a kép egy megtekintési képe.



Fontos

- Ha az ADF-ből olvas be dokumentumot, nem érhető el a **Megtekintés (Preview)** funkció.

»»» Megjegyzés

- A készülék a **Forrás kiválasztása (Select Source)** beállításnál megadott dokumentumtípusnak megfelelően állítja be a színeket.

4. Állítsa be a **Cél (Destination)** értékét.

»»» Megjegyzés

- Ha a **Forrás kiválasztása (Select Source)** beállításnál egy ADF-fel kapcsolatos lehetőséget választott ki, akkor folytassa a 7. lépéssel.

5. Állítsa be a **Kimeneti méret (Output Size)** értékét.

A kimeneti méret beállítási lehetőségei a kiválasztott **Cél (Destination)** függvényében eltérőek.

6. Szükség szerint állítsa be a vágási kereteket (beolvasási területeket).

Állítsa be a megtekintési képen a vágási keretek méretét és helyét.

➡ Vágási keretek beállítása (ScanGear)

7. Szükség szerint adja meg a **Képkorrekciók (Image corrections)** értékét.

8. Kattintson a **Letapogatás (Scan)** gombra.

Ezzel a letapogatás elindul.

»»» Megjegyzés

- Az  (Információ) gombra kattintva jelenítsen meg egy olyan párbeszédpanelt, amely megmutatja a dokumentum típusát és a jelenlegi beolvasási beállítások egyéb részleteit.
- A ScanGear beolvasást követő viselkedése a **Beállítások (Preferences)** párbeszédpanel **Letapogatás** lapjának **A ScanGear párbeszédpanel állapota a letapogatás után (Status of ScanGear dialog after scanning)** eleménél adható meg.

Kapcsolódó témakör

➡ [Alap mód fül](#)

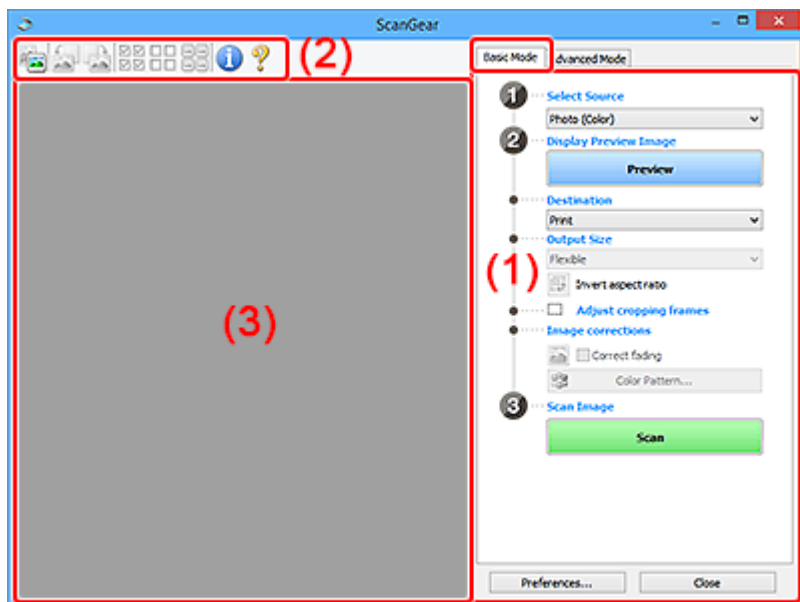
A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) képernyői

- Alap mód fül
- Különleges mód fül
- Beállítások párbeszédablak

Alap mód fül

Az **Alap mód (Basic Mode)** lap segítségével egyszerűen olvashatja be a dokumentumot, ha követi ezeket a képernyőn megjelenő egyszerű lépéseket.

Ez a szakasz az **Alap mód (Basic Mode)** lapon elérhető beállításokat és funkciókat írja le.



- ➔ [\(1\) Beállítások és műveleti gombok](#)
- ➔ [\(2\) Eszköztár](#)
- ➔ [\(3\) Megtekintési terület](#)

»»» Megjegyzés

- A megjelenített elemek a dokumentum típusától és a nézettől függenek.
- Ha az ADF-ből (automatikus lapadagolóból) olvas be dokumentumot, nem érhető el a megtekintő funkció.

(1) Beállítások és műveleti gombok

Forrás kiválasztása (Select Source)

Fénykép (Színes) (Photo (Color))

Színes fotók letapogatására való.

Magazin (Színes) (Magazine (Color))

Színes folyóiratok letapogatására való.

Dokum. (Színes) (Document (Color))

Dokumentumok színes beolvasásához.

Dokum. (Szürkeárnyaltos) (Document (Grayscale))

Dokumentumok fekete-fehérben történő beolvasásához.

Dokum. (Színes) ADF egyoldalas (Document (Color) ADF Simplex)

Színesben olvassa be az ADF-ben lévő dokumentumokat.

Dokum. (Szürkeskálás) ADF egyoldalas (Document (Grayscale) ADF Simplex)

Fekete-fehérben olvassa be az ADF-ben lévő dokumentumokat.

Dokum. (Színes) ADF kétoldalas (Document (Color) ADF Duplex) (csak az ADF-ből történő kétoldalas beolvasást támogató modellek esetén)

Színesben olvassa be az ADF-be helyezett dokumentumok mindkét oldalát.

Dokum. (Szürkeskálás) ADF kétoldalas (Document (Grayscale) ADF Duplex) (csak az ADF-ből történő kétoldalas beolvasást támogató modellek esetén)

Fekete-fehérben olvassa be az ADF-be helyezett dokumentumok mindkét oldalát.

Fontos

- Bizonyos alkalmazások nem támogatják az ADF-ből történő folytonos beolvasást. Részleteket az alkalmazás kézikönyvében talál.

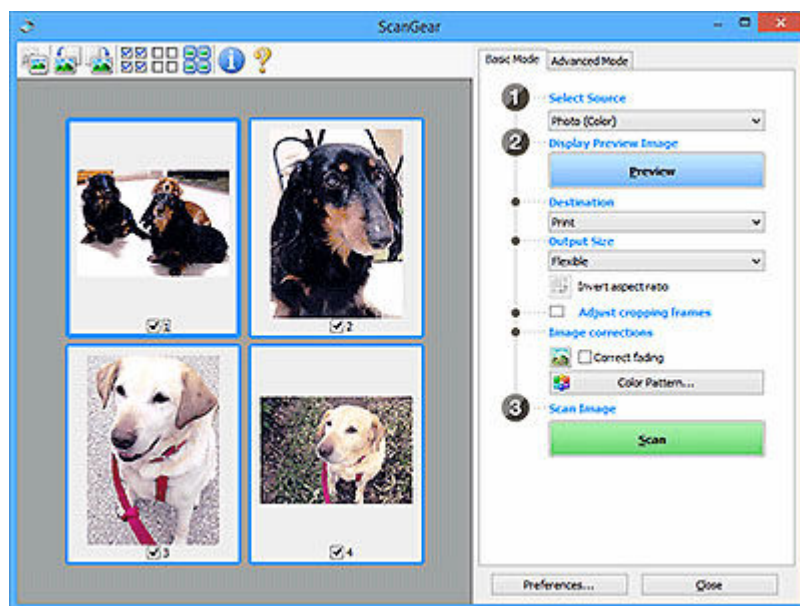
Megjegyzés

- Amikor kiválaszt egy dokumentumtípust, bekapcsol az élesítő maszk funkció.
- Ha az ADF-típusoktól eltérő beállítást választ, a dokumentum típusának megfelelő képjavító funkció is engedélyezve lesz.
- Ha a **Magazin (Színes) (Magazine (Color))** lehetőséget választja, aktív lesz a rácshiba-eltávolító funkció.

Megtekintési kép megjelenítése (Display Preview Image)

Megtekintés (Preview)

Végrehajt egy próbaletapogatást.



Megjegyzés

- A készülék első használatakor a lapolvasó kalibrálása automatikusan megkezdődik. Várjon, amíg a megtekintési kép megjelenik.

Cél (Destination)

Válassza ki, hogy mit akar tenni a letapogatott képpel.

Nyomtatás (Print)

Válassza ezt a szkennelt oldal nyomtatásához egy nyomtató használatával.

Képernyő (Image display)

Válassza ezt a lehetőséget a letapogatott kép képernyőn történő megtekintéséhez.

OCR

Válassza ezt a lehetőséget a beolvasott kép OCR programmal való használatához.

Az „OCR program” egy olyan szoftver, amely a képként beolvasott szöveget szöveges adattá alakítja, amely azután már szövegszerkesztő vagy más programokkal szerkeszthető.

Kimeneti méret (Output Size)

Válasszon ki egy kimeneti méretet.

A kimeneti méret opciói függenek a **Cél (Destination)** kiválasztásától.

Rugalmas (Flexible)

A vágási keretek (beolvasási területek) tetszés szerint állíthatók be.

Indexkép nézetben:

Az indexképeken az egér húzásával jeleníthet meg vágási keretet. Ha a vágási keret meg van jelenítve, a képnek csak a kereten belüli része lesz letapogatva. Ha nincs megjelenített vágási keret, minden keret önálló képként lesz beolvasva.

Teljes kép nézetben:

Ha nincs vágási keret, a teljes megtekintési terület le lesz tapogatva. Ha a vágási keret meg van jelenítve, a képnek csak a kereten belüli része lesz letapogatva.

Papírméret (például L vagy A4)

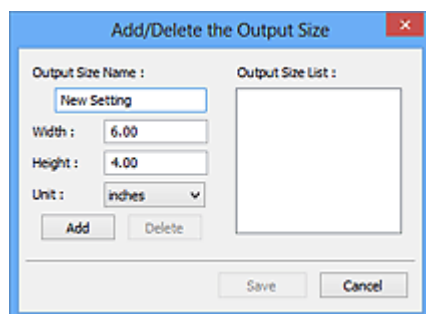
Válasszon ki egy kimeneti papírméretet. A képnek a vágási kereten belüli része lesz a kiválasztott papírméretben letapogatva. A vágási keretet húzva azt az oldalarány megtartásával nagyíthatja, kicsinyítheti.

Képernyőméret (például 1024 x 768 képpont)

Válassza ki egy képpontokban megadott kimeneti méretet. Megjelenik egy, a kiválasztott képernyőmérettel megegyező nagyságú vágási keret, és csak a benne lévő részek kerülnek beolvasásra. A vágási keretet húzva azt az oldalarány megtartásával nagyíthatja, kicsinyítheti.

Hozzáadás/törlés... (Add/Delete...)

Megjeleníti a **Kimeneti méret hozzáadása/törlése (Add/Delete the Output Size)** párbeszédpanelt, ahol egyedi kimeneti méretek adhatók meg. Ez a lehetőség csak akkor választható ki, ha a **Cél (Destination)** értéke **Nyomtatás (Print)** vagy **Képernyő (Image display)**.



A **Kimeneti méret hozzáadása/törlése (Add/Delete the Output Size)** párbeszédpanelen több kimeneti méret is megadható és egyidejűleg menthető. A mentett elemek a **Kimeneti méret (Output Size)** listán jelennek meg, ahol kiválaszthatók az előre definiált elemekkel együtt.

Hozzáadás:

Adja meg a **Kimeneti méret neve (Output Size Name)**, a **Szélesség (Width)** és a **Magasság (Height)** értékét, majd kattintson a **Hozzáadás (Add)** gombra. Ha a **Cél (Destination)** beállításnál a **Nyomtatás (Print)** van kiválasztva, akkor a **Mértékegység (Unit)** beállításnál a **hüvelyk (inches)** vagy a **mm** lehetőség választható, ha azonban a **Képernyő (Image display)** van kiválasztva, akkor csak a **képpont (pixels)** lehetőség áll rendelkezésre. A hozzáadott méret neve a **Kimeneti méret lista (Output Size List)** eleme lesz. Kattintson a **Mentés (Save)** gombra a **Kimeneti méret lista (Output Size List)** elemeinek mentéséhez.

Törlés:

A **Kimeneti méret lista (Output Size List)** listából válassza ki a törölni kívánt kimeneti méretet, majd kattintson a **Törlés (Delete)** gombra. Kattintson a **Mentés (Save)** gombra a **Kimeneti méret lista (Output Size List)** elemeinek mentéséhez.

Fontos

- Nem törölhetők az olyan előre definiált kimeneti méretek, mint az **A4** és az **1024 x 768 képpont (1024 x 768 pixels)**.

Megjegyzés

- Legfeljebb 10 elem menthető el.
- Hibaüzenet jelenik meg, ha a beállítási tartományon kívüli értéket ad meg. A beállítási tartománynak megfelelő értéket adjon meg.

Megjegyzés

- Arról, hogy a vágási keret megjelenik-e, illetve hogyan jelenik meg eredetileg a megtekintési képeken, a **Beállítások (Preferences)** párbeszédpanel **Megtekintés** lapjának **Vágási keret a megtekintési képeken (Cropping Frame on Previewed Images)** eleme ad tájékoztatást.



Oldalarány felcserélése (Invert aspect ratio)

Akkor érhető el, ha a **Kimeneti méret (Output Size)** beállítása nem **Rugalmas (Flexible)**.

Kattintson erre a gombra a vágási keret elforgatásához. Kattintson újra az eredeti tájolás visszaállításához.

Vágási keretek beállítása (Adjust cropping frames)

A megtekintési területen beállítható a beolvasási területet.

Ha nincs terület megadva, a dokumentum a dokumentumméret szerint lesz letapogatva (Automatikus vágás). Ha ki van választva egy terület, a képnek csak a vágási kereten belüli része lesz letapogatva.

➡ Vágási keretek beállítása (ScanGear)

Képkorrekciók (Image corrections)

Javítható a beolvasott kép.

Fontos

- Az **Automatikus dokumentumjavítás alkalmazása (Apply Auto Document Fix)** és a **Halványulás korrekciója (Correct fading)** akkor állítható be, ha a **Javasolt (Recommended)** van kiválasztva a **Színbeállítások (Color Settings)** fülön a **Beállítások (Preferences)** párbeszédablakban.

»»» Megjegyzés

- Az elérhető funkciók függenek a **Forrás kiválasztása (Select Source)** értékétől.

Automatikus dokumentumjavítás alkalmazása (Apply Auto Document Fix)

Élesebbé teszi a dokumentum vagy magazin szövegét a jobb olvashatóság érdekében.

»»» Fontos

- A beolvasás a szokásosnál hosszabb ideig tarthat, ha bejelöli ezt a négyzetet.
- A javítások miatt a kép színtónusa eltérhet az eredetitől. Ebben az esetben törölje a négyzet jelölését, és hajtsa végre a letapogatást.
- A korrekció alkalmazása nem biztos, hogy sikeres, ha a beolvasási terület túl kicsi.

Halványulás korrekciója (Correct fading)

Javítja az idővel kifakult vagy elszíneződött fényképeket.

Gerincárnyék csökkentése (Correct gutter shadow)

A gerincárnyék a nyitott könyvek letapogatásakor a lapok között jelenik meg.

»»» Fontos

- A funkció használatával kapcsolatos figyelmeztetések és további információk a **Gerincárnyék-korrekció** részben találhatók, feltétlenül olvassa el őket.

Színmintázat... (Color Pattern...)

Beállítja a kép általános színeit. Kijavíthatók az elszíneződés vagy más ok miatt kifakult képek, visszaadhatók a természetes színek, és közben figyelemmel kísérhetők a színváltozások.

➡ Színek beállítása a színmintázat segítségével

»»» Fontos

- Ez a beállítás nem használható, ha a **Színegyeztetés (Color Matching)** értéket választotta a **Beállítások (Preferences)** párbeszédpanel **Színbeállítások (Color Settings)** lapján.

Képek beolvasása (Scan Image)

Letapogatás (Scan)

A beolvasás elkezdése.

»»» Megjegyzés

- Miután elkezdődött a beolvasás, a program jelzi annak előrehaladását. Ha meg szeretné szakítani a beolvasást, kattintson a **Mégse (Cancel)** gombra.

Beállítások... (Preferences...)

Megjeleníti a beolvasási/megjelenítési beállítások megadására szolgáló **Beállítások** párbeszédpanelt.

Bezárás (Close)

A ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) bezárása.

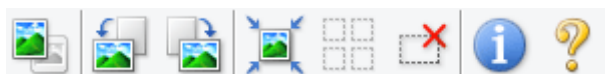
(2) Eszköztár

Módosíthatja és elforgatja a megtekintési képeket. Az eszköztár megjelenített gombjai a nézettől függenek.

Indexkép nézetben:



Teljes kép nézetben:



(Indexkép) / (Teljes kép)

Átváltja a megtekintési terület nézetét.

➡ [\(3\) Megtekintési terület](#)



(Forgatás balra)

A megtekintési képet 90 fokkal elfordítja az óramutató járásával ellenkező irányban.

- Az eredmény tükröződik majd a letapogatott képen.
- A kép visszatér az eredeti állapotába, amikor újra megtekinti a képet.



(Forgatás jobbra)

A megtekintési képet 90 fokkal elfordítja az óramutató járásával megegyező irányban.

- Az eredmény tükröződik majd a letapogatott képen.
- A kép visszatér az eredeti állapotába, amikor újra megtekinti a képet.



(Automatikus vágás)

A vágási keret automatikusan a megtekintési területen megjelenített dokumentum méretéhez igazítva mutatja. Ha a vágási kereten belül van kivágható terület, akkor valahányszor erre a gombra kattint, csökken a beolvasási terület.



(Minden képkocka bejelölése)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Bejelöli az indexképek területén a képek jelölőnégyzeteit.



(Minden képkocka bejelölésének törlése)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Törli az indexképek területén a képek jelölőnégyzeteit.



(Az összes képkocka kiválasztása)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Kiválasztja az indexképek területén a képeket, és kékkel kiemeli őket.



(Az összes vágási keret kiválasztása)

Két vagy több megadott vágási keret esetén érhető el.

A vágási kereteket vastag szaggatott vonalakká alakítja, és mindegyikükre alkalmazza a beállításokat.



(Vágási keret törlése)

Törli a kiválasztott vágási keretet.



(Információk)

Megjeleníti a ScanGear program verzióját, a dokumentumtípust és a jelenlegi beolvasási beállítások egyéb részleteit.



(Útmutató megnyitása)

Megnyitja ezt az oldalt.

(3) Megtekintési terület

Ez az a terület, ahol egy próbakép megjelenik a **Megtekintés (Preview)** gombra kattintva. Látható a képjavítás, a színbeállítás és az [\(1\) Beállítások és műveleti gombok](#) című részben ismertetett egyéb beállítások eredménye is.



Ha az **(Indexkép) gomb** látható az eszköztáron:

A vágási keretek a dokumentum mérete szerint vannak beállítva, és látható a beolvasott képek indexképe. A program csak azokat a képeket tapogatja le, amelyek négyzete be van jelölve.



»» Megjegyzés

- Több kép megtekintésekor a különböző körvonalak jelzik a különböző kiválasztási állapotokat.
 - Fókusz keret (vastag kék körvonal): a megjelenített beállítások lesznek alkalmazva.
 - Kiválasztott keret (vékony kék körvonal): a beállítások a Fókusz keretre és a Kiválasztott keretre egyaránt alkalmazva lesznek. Több képet is kiválaszthat, ha lenyomva tartja a Ctrl billentyűt, amikor rájuk kattint.
 - Ki nem választott (nincs körvonal): a beállítások nem lesznek alkalmazva.
- Kattintson duplán a keretre a kép nagyításához. Az előző vagy a következő keret megjelenítéséhez kattintson a képernyő alján található   (Keret léptetése) gombra. Az eredeti állapothoz való visszatéréshez ismét kattintson duplán a nagyított keretre.

Ha a  (Teljes kép) gomb látható az eszköztáron:

Az üveglapon található elemek beolvasásra kerülnek, és egyetlen képként jelennek meg. A program a vágási keretekben található összes részt letapogatja.



»»» Megjegyzés

- A megjelenített képen megadhat vágási keret(ek)et. Az indexkép nézetben képenként egy vágási keretet lehet megadni. A teljes kép nézetben több vágási keret is megadható.

➡ Vágási keretek beállítása (ScanGear)

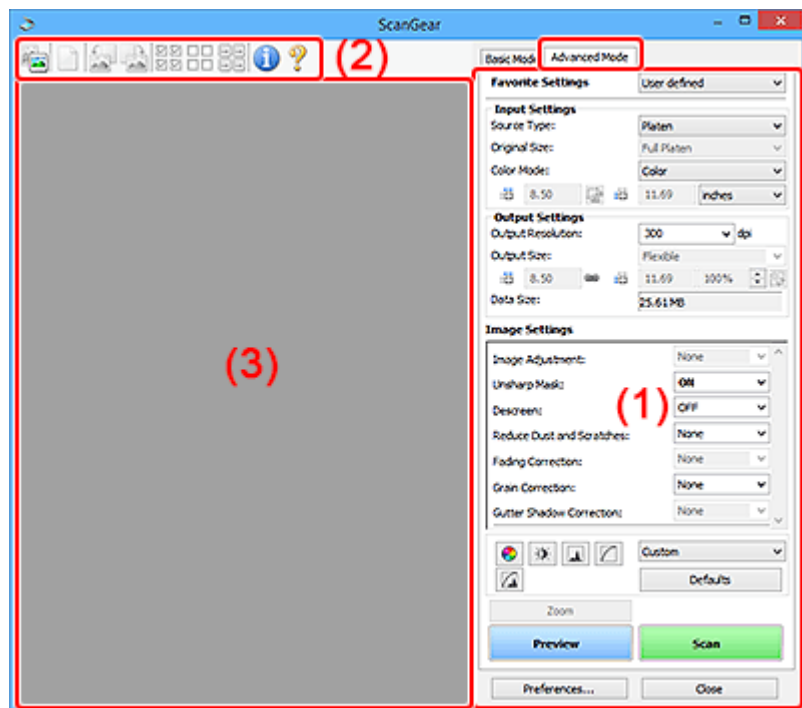
Kapcsolódó témakör

➡ [Letapogatás Alap módban](#)

Különleges mód fül

Lehetővé teszi olyan speciális beállítások megadását, mint a színmód, a kimeneti felbontás, a kép fényessége és a színtónus.

Ez a szakasz a **Különleges mód (Advanced Mode)** lapon elérhető beállításokat és funkciókat írja le.



- ➡ [\(1\) Beállítások és műveleti gombok](#)
- ➡ [\(2\) Eszköztár](#)
- ➡ [\(3\) Megtekintési terület](#)

Fontos

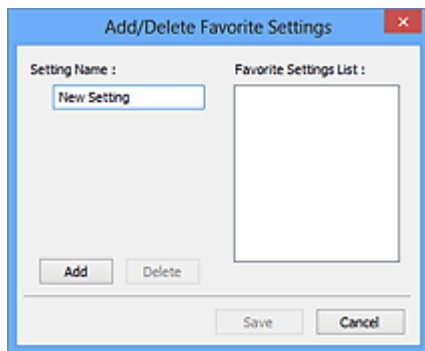
- A megjelenő elemek a modellről, a dokumentumtípustól és a nézettől függenek.
- A megtekintés funkció nem érhető el, ha a letapogatás az ADF-ből (automatikus lapadagolóból) történik.

(1) Beállítások és műveleti gombok

Kedvenc beállítások (Favorite Settings)

A **Különleges mód (Advanced Mode)** lapon elnevezheti és mentheti a beállítások csoportjait (Bemeneti beállítások, Kimeneti beállítások és Színigazítás gomb), és amikor szükséges, betöltheti azokat. A rendszeresen használt beállítások csoportját kényelmesebb elmenteni. Az alapértelmezett beállítások is visszatölthetők ezen a módon.

Válassza a **Hozzáadás/törlés... (Add/Delete...)** lehetőséget a legördülő menüből a **Kedvenc beállítások hozzáadása/törlése (Add/Delete Favorite Settings)** párbeszédablak megnyitásához.



Lépjen be a **Név beállítása (Setting Name)** menübe és kattintson rá a **Hozzáadás (Add)** gombra; megjelenik a név a **Kedvenc beállítások listája (Favorite Settings List)** listában.

Ha a **Mentés (Save)** gombra kattint, az elem megjelenik **Kedvenc beállítások (Favorite Settings)** listán, ahol kiválasztható az előre megadott beállításokkal együtt.

A **Kedvenc beállítások listája (Favorite Settings List)** egy elemének törléséhez válassza azt ki, majd kattintson a **Törlés (Delete)** gombra. Kattintson a **Mentés (Save)** gombra a **Kedvenc beállítások listája (Favorite Settings List)** által mutatott beállítások elmentéséhez.

»»» Megjegyzés

- Használhatja a **Hozzáadás/törlés... (Add/Delete...)** elemet a **Kedvenc beállítások (Favorite Settings)** panelen a megtekintés után.
- Legfeljebb 10 elem menthető el.

Bemeneti beállítások

Adja meg az olyan bemeneti beállításokat, mint a dokumentum típusa és mérete.

Kimeneti beállítások

Adja meg az olyan kimeneti beállításokat, mint a kimeneti felbontás és méret.

Kép beállításai

Számos képjavító funkciót engedélyezhet/tilthat le.

Színigazítás gombok

A kép fényerejének és színtónusainak finom javítása, beleértve a kép globális fényerejét/kontrasztját, illetve a fényes és sötét területek beállítását (hisztogram) vagy az egyensúlyt (tónusgörbe).

Nagyítás (Zoom)

Nagyítást végezhet egy kereten, vagy kinagyíthatja egy kép vágási keret (szkennelési terület) beállításánál megadott területét. A nagyítás után a **Nagyítás (Zoom)** gomb **Visszavonás (Undo)** gombra változik. A megtekintés nem nagyított állapotához való visszatéréshez kattintson a **Visszavonás (Undo)** gombra.

Indexkép nézetben:

Ha több kép jelenik meg indexkép nézetben, akkor erre a gombra kattintva felnagyítódik a kijelölt képkocka. Az előző vagy a következő keret megjelenítéséhez kattintson a képernyő alján található



(Keret léptetése) gombra.

»»» Megjegyzés

- A képeket úgy is felnagyíthatja, hogy duplán kattint a keretre. Az eredeti állapothoz való visszatéréshez ismét kattintson duplán a nagyított keretre.

Teljes kép nézetben:

Újraszkenelheti a kép vágási kerettel megadott területét nagyobb nagyítással.

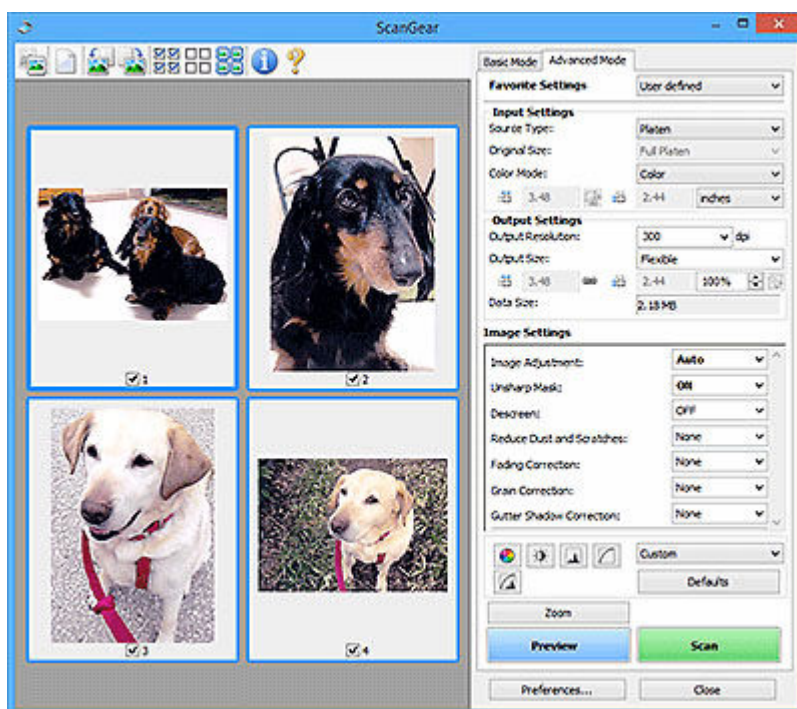
»»» Megjegyzés

- A **Nagyítás (Zoom)** művelet újra letapogatja a dokumentumot, és megjeleníti annak nagy felbontású megtekintési képét.

- A  (Nagyítás/kicsinyítés) eszköztárgomb segítségével a megtekintési kép gyorsan nagyítható. A megjelenített kép felbontása azonban alacsony lesz.

Megtekintés (Preview)

Végrehajt egy próbaletapogatást.



Letapogatás (Scan)

A beolvasás elkezdése.

»»» Megjegyzés

- Miután elkezdődött a beolvasás, a program jelzi annak előrehaladását. Ha meg szeretné szakítani a beolvasást, kattintson a **Mégse (Cancel)** gombra.
- Ha a letapogatás befejeződött, egy párbeszédpanel jelenik meg, melyben kiválaszthatja a következő műveletet. Kövesse a felszólításokat a befejezéshez. A részletekért tekintse meg **A ScanGear párbeszédpanel állapota a letapogatás után (Status of ScanGear dialog after scanning)** részt a **Beállítások (Preferences)** párbeszédpanel **Letapogatás** lapján.
- Ha a letapogatott képek együttes mérete meghalad egy meghatározott méretet, akkor a letapogatás hosszabb ideig tarthat. Ebben az esetben egy figyelmeztető üzenet jelenik meg. Ajánlott csökkenteni a teljes méretet. A folytatáshoz teljes kép nézetben hajtsa végre a letapogatást.

Beállítások... (Preferences...)

Megjeleníti a beolvasási/megjelenítési beállítások megadására szolgáló **Beállítások** párbeszédpanelt.

Bezárás (Close)

A ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) bezárása.

(2) Eszköztár

Módosíthatja és elforgatja a megtekintési képeket. Az eszköztár megjelenített gombjai a nézettől függenek.

Indexkép nézetben:



Teljes kép nézetben:



(Indexkép) /



(Teljes kép)

Átváltja a megtekintési terület nézetét.

➡ [\(3\) Megtekintési terület](#)



(Törlés)

Törli a megtekintési képet a Megtekintés területről.

Az eszköztárat és a színbeállításokat is visszaállítja.



(Vágás)

Lehetővé teszi a letapogatási terület egérrel való kijelölését.



(Kép mozgatása)

Lehetővé teszi a kép húzását, amíg a kívánt rész meg nem jelenik, ha a Megtekintés területen látható nagyított kép nem fér el a képernyőn. A képet a gördítősávokkal is mozgathatja.



(Nagyítás/kicsinyítés)

A megtekintő területét úgy nagyíthatja, hogy a képre kattint. Jobb kattintással kicsinyíthet.



(Forgatás balra)

A megtekintési képet 90 fokkal elfordítja az óramutató járásával ellenkező irányban.

- Az eredmény tükröződik majd a letapogatott képen.
- A kép visszatér az eredeti állapotába, amikor újra megtekinti a képet.



(Forgatás jobbra)

A megtekintési képet 90 fokkal elfordítja az óramutató járásával megegyező irányban.

- Az eredmény tükröződik majd a letapogatott képen.
- A kép visszatér az eredeti állapotába, amikor újra megtekinti a képet.



(Automatikus vágás)

A vágási keretet automatikusan a megtekintési területen megjelenített dokumentum méretéhez igazítva mutatja. Ha a vágási kereten belül van kivágható terület, akkor valahányszor erre a gombra kattint, csökken a beolvasási terület.



(Minden képkocka bejelölése)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Bejelöli az indexképek területén a képek jelölőnégyzeteit.



(Minden képkocka bejelölésének törlése)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Törli az indexképek területén a képek jelölőnégyzeteit.



(Az összes képkocka kiválasztása)

Akkor érhető el, ha két vagy több kép jelenik meg.

Kiválasztja az indexképek területén a képeket, és kékkel kiemeli őket.



(Az összes vágási keret kiválasztása)

Két vagy több megadott vágási keret esetén érhető el.

A vágási kereteket vastag szaggatott vonalakká alakítja, és mindegyikükre alkalmazza a beállításokat.



(Vágási keret törlése)

Törli a kiválasztott vágási keretet.



(Információk)

Megjeleníti a ScanGear program verzióját, a dokumentumtípust és a jelenlegi beolvasási beállítások egyéb részleteit.



(Útmutató megnyitása)

Megnyitja ezt az oldalt.

(3) Megtekintési terület

Ez az a terület, ahol egy próbakép megjelenik a **Megtekintés (Preview)** gombra kattintva. Látható a képjavítás, a színbeállítás és az [\(1\) Beállítások és műveleti gombok](#) című részben ismertetett egyéb beállítások eredménye is.



Ha az **(Indexkép) gomb** látható az eszköztáron:

A vágási keretek a dokumentum mérete szerint vannak beállítva, és látható a beolvasott képek indexképe. A program csak azokat a képeket tapogatja le, amelyek négyzete be van jelölve.



➤➤➤ Megjegyzés

- Több kép megtekintésekor a különböző körvonalak jelzik a különböző kiválasztási állapotokat.
 - Fókusz keret (vastag kék körvonal): a megjelenített beállítások lesznek alkalmazva.
 - Kiválasztott keret (vékony kék körvonal): a beállítások a Fókusz keretre és a Kiválasztott keretre egyaránt alkalmazva lesznek. Több képet is kiválaszthat, ha lenyomva tartja a Ctrl billentyűt, amikor rájuk kattint.
 - Ki nem választott (nincs körvonal): a beállítások nem lesznek alkalmazva.



Ha a **(Teljes kép)** gomb látható az eszköztáron:

Az üveglapon található elemek beolvasásra kerülnek, és egyetlen képként jelennek meg. A program a vágási keretekben található összes részt letapogatja.



➤➤➤ Megjegyzés

- A megjelenített képen megadhat vágási keret(ek)et. Az indexkép nézetben képenként egy vágási keretet lehet megadni. A teljes kép nézetben több vágási keret is megadható.
 - ➔ Vágási keretek beállítása (ScanGear)

Kapcsolódó témakör

- ➡ Letapogatás Különleges módban
- ➡ Több dokumentum letapogatása az ADF-ből (automatikus lapadagoló) Különleges módban

Általános megjegyzések (Lapolvasó illesztőprogram)

A ScanGear lapolvasó illesztőprogramra a következő korlátozások vonatkoznak. Használatkor ügyeljen ezekre.

Lapolvasó illesztőprogram korlátozásai

- NTFS fájlrendszer esetén a TWAIN-adatforrás lehet, hogy nem indítható el. Ez azért van, mert biztonsági okokból nem lehet a TWAIN modult a winnt mappába írni. Segítségért forduljon a rendszergazdához.
- A készülékhez csatlakoztatott néhány számítógép (beleértve a laptopokat is), nem mindig tér vissza helyesen a készenléti módból. Ha ez történik, indítsa újra a számítógépet.
- Ugyanahhoz a számítógéphez ne csatlakoztasson egyszerre két lapolvasót vagy lapolvasó funkcióval rendelkező multifunkciós nyomtatót. Ha több beolvasásra alkalmas készülék is csatlakoztatva van, akkor nem végezhet beolvasást a készülék kezelőpaneljéről vagy lapolvasógombjaival, továbbá hibákba ütközhet az eszközök elérésekor is.
- Ha a készülék USB 1.1 kapcsolattal van csatlakoztatva, a kalibráció sokáig tarthat.
- A letapogatás sikertelen lehet, ha a számítógép alvó vagy készenléti módból tért vissza. Ebben az esetben kövesse az alábbi lépéseket, és végezze el újra a letapogatást.

Ha az Ön modellje nem rendelkezik be-ki kapcsoló gombbal, akkor csak a 2. lépést hajtsa végre.

1. Kapcsolja ki a készüléket.
2. Lépjen ki a ScanGear programból, majd húzza ki az USB-kábelt a számítógépből, aztán dugja vissza.
3. Kapcsolja be a készüléket.

Ha továbbra sem sikerül beolvasni, indítsa újra a számítógépet.

- A ScanGear programot nem lehet egyszerre több alkalmazásban megnyitni. Egy alkalmazáson belül, ha a ScanGear program már meg van nyitva, nem lehet még egyszer megnyitni.
- Az alkalmazás bezárása előtt mindig zárja be a ScanGear program ablakát.
- Ha hálózatkompatibilis modellt hálózathoz kapcsolva használ, akkor a készülék nem érhető el több számítógépről egyszerre.
- Ha hálózatkompatibilis modellt hálózathoz kapcsolva használ, akkor a szkennelés a megszokottnál tovább tart.
- Ellenőrizze, hogy rendelkezésre áll a szükséges lemezterület nagy képek magas felbontású letapogatásához. Például egy A4-es dokumentum 600 dpi felbontású, teljes színű letapogatásához legalább 300 MB szabad lemezterület szükséges.
- A ScanGear és a WIA illesztőprogram nem használható egyidejűleg.
- Letapogatás közben ne kapcsolja a számítógépet alvó vagy hibernált állapotba.

Korlátozott használatú alkalmazások

- Néhány alkalmazás elrejtetheti a TWAIN felhasználói felületét. Ebben az esetben tekintse meg az alkalmazás kézikönyvét, s annak megfelelően adja meg a beállításokat.
- Egyes alkalmazások esetleg nem támogatják több dokumentum folyamatos letapogatását. Egyes esetekben csak az első letapogatott kép kerül elfogadásra, esetleg több letapogatott kép kerül egy

képre. Az ilyen alkalmazásokban ne olvasson be egymás után több dokumentumot az ADF-ből (automatikus lapadagoló).

- A szkennelt képek Microsoft Office 2000 programba importálásához először mentse őket a Scan Utility használatával, majd importálja a mentett fájlokat a **Beszúrás (Insert)** menüből.
- Az üveglap méretű képek Microsoft Office 2003 alkalmazásba (Word, Excel, PowerPoint stb.) való beolvasásakor kattintson az **Egyedi beszúrás (Custom Insert)** elemre a **Kép beszúrása képolvasóról vagy fényképezőgépből (Insert Picture from Scanner or Camera)** képernyőn. Máskülönben lehet, hogy a képek letapogatása nem lesz megfelelő.
- Ha egy Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 alkalmazásba (például a Word, az Excel, a PowerPoint stb. programba) olvas be képeket, használja a Microsoft Médiatár szolgáltatást.
- Némely alkalmazásban lehet, hogy nem megfelelően lesznek letapogatva a képek. Ebben az esetben növelje meg az operációs rendszer virtuális memóriáját, majd próbálja meg újra.
- Ha a képméret túl nagy (mint például nagy képek magas felbontás mellett történő letapogatásakor), előfordulhat, hogy a számítógép nem válaszol, vagy az alkalmazástól függően az állapotjelző sáv 0%-on marad. Ebben az esetben szakítsa meg a műveletet (például az állapotjelző **Mégse (Cancel)** gombjára kattintva), növelje meg az operációs rendszer virtuális memóriáját vagy csökkentse a képméretet/felbontást, majd próbálja meg újra. Másik megoldásként először szkennelhet az Scan Utility használatával is, majd ugyanúgy menthet és importálhat az alkalmazásba.

Ötletek a beolvasáshoz

- **Eredeti dokumentumok elhelyezése (Beolvasás számítógépről)**
- **Beállítások hálózaton keresztül történő beolvasás esetén**
 - A Network Scanner Selector EX2 menüje és beállítási képernyője

Eredeti dokumentumok elhelyezése (Beolvasás számítógépről)

Ez a szakasz azt ismerteti, hogy miként helyezheti az eredeti dokumentumot az üveglapra vagy az ADF-be (automatikus lapadagolóba) beolvasáshoz. Ha nem megfelelően helyezi el az anyagot, akkor előfordulhat, hogy a beolvasás nem lesz tökéletes.

➡ [Anyagok elhelyezése \(üveglap\)](#)

➡ [Dokumentumok elhelyezése \(ADF \(automatikus lapadagoló\)\)](#)

Anyagok elhelyezése (üveglap)

Az alábbiakban leírt módon helyezze el az anyagokat, hogy a beolvasáskor a készülék automatikusan felismerhesse azok típusát és méretét.

Fontos

- A modellről függően előfordulhat, hogy az anyagtípus és -méret automatikus felismerésével végzett beolvasás funkció nem jelenik meg.
- Ha úgy végzi a beolvasást, hogy a papírméretet megadja a Scan Utility vagy a ScanGear (lapolvasó illesztőprogram) alkalmazásban, akkor az anyag egyik felső sarkát az üveglapon látható nyílhoz (igazítási jelhez) igazítsa.
- Tükröződő lemezcímkék beolvasása nem biztos, hogy a vártak megfelelő lesz.
- Ha a beolvasáskor a készülék automatikusan felismeri az anyagok típusát és méretét, a válasz különbözhet. Ebben az esetben kézzel állítsa be a vágási keretet (beolvasási területet).
- A nagyméretű anyagok (például az A4 méretű fotók), amelyek nem helyezhetők az üveglap széleitől/nyilaitól (igazítási jeleitől) távolabbra, PDF fájlként menthetők. Ha nem PDF formátumban szeretné menteni a dokumentumokat, akkor a beolvasás előtt adja meg a megfelelő adatformátumot.

➡ Eredeti dokumentumok üveglapra helyezése

➡ Betöltés használat alapján

Dokumentumok elhelyezése (ADF (automatikus lapadagoló))

Dokumentumok ADF egységgel való beolvasásához töltsse be a dokumentumokat az alább leírt módon.

➡ Dokumentumok betöltése az ADF-be (az automatikus lapadagolóba)

Beállítások hálózaton keresztül történő beolvasás esetén

Csatlakoztathatja a lapolvasót vagy a nyomtatót egy hálózatra, és megoszthatja azt több számítógép között, illetve beolvashatja a képeket egy adott számítógépre.

Fontos

- Egyidejűleg több felhasználó nem végezhet letapogatást.

Megjegyzés

- Először végezze el a lapolvasó vagy a nyomtató hálózati beállítását a webhelyünkön található utasításokat követve.
- Hálózati kapcsolaton át a beolvasás az USB-kapcsolat esetén megszokottnál több időt vesz igénybe.

A hálózatról történő letapogatás engedélyezéséhez végezze el a következő beállításokat.

A lapolvasó vagy a nyomtató megadása

Válassza ki a használni kívánt lapolvasót a Network Scanner Selector EX2 segítségével. A lapolvasó kiválasztásával a beolvasást hálózaton keresztül számítógépéről, valamint a kezelőpanelről is elvégezheti.

Fontos

- Ha módosítja a használni kívánt készüléket a Network Scanner Selector EX2 programmal, a Scan Utility által használt készülék is megváltozik. Megváltozik a kezelőpanelről történő beolvasáshoz használt termék is.

Ha a lapolvasó vagy a nyomtató nincs kiválasztva a Scan Utility programmal, a Network Scanner Selector EX2 programmal válassza ki.

Részletekért lásd: „A Network Scanner Selector EX2 menüje és beállítási képernyője”.

- A kezelőpanelről történő beolvasáshoz előbb adja meg a lapolvasót vagy a nyomtatót a Network Scanner Selector EX2 segítségével.

1. Ellenőrizze, hogy fut-e a Network Scanner Selector EX2 program.

Ha fut a Network Scanner Selector EX2, a  (Network Scanner Selector EX2) ikon látható az asztal értesítési területén. A  ikonra kattintva jelenítse meg a rejtett ikonokat is.

Megjegyzés

- Ha az ikon nem látható az asztal értesítési területén, az indításhoz hajtsa végre az alábbi eljárást.
 - **Windows 11/Windows 10:**
A **Start** menüből indulva válassza rendre a következőket: (**Minden alkalmazás (All apps)** >) **Canon Utilities** > **Network Scanner Selector EX2**.
 - **Windows 8.1:**
Kattintson a Kezdőképernyő **Network Scanner Selector EX2** elemére.

Ha a Kezdőképernyőn nem jelenik meg a **Network Scanner Selector EX2** alkalmazás, válassza a **Keresés (Search)** gombot, és keresse meg a „Network Scanner Selector EX2” programot.

— **Windows 7:**

A **Start** menüből indulva válassza rendre a következőket: **Minden program (All Programs)** > **Canon Utilities** > **Network Scanner Selector EX2** > **Network Scanner Selector EX2**.

Az ikon megjelenik az asztal értesítési területén, és megnyílik A számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyője. Ilyen esetben ugorjon a 3. lépéshez.

2. Az asztal értesítési területén kattintson a jobb egérgombbal a  (Network Scanner Selector EX2) ikonra, majd válassza a **Beállítások... (Settings...)** elemet.

Megjelenik a számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyője.

3. Válassza ki a lapolvasót vagy a nyomtatót a **Lapolvasók (Scanners)** közül.

A hálózat beállítása után a lapolvasó vagy a nyomtató MAC-címe általában már ki van választva. Ebben az esetben nem szükséges ismét kiválasztania.

Fontos

- Ha több lapolvasó is található a hálózatban, akkor több típusnév is megjelenik. Ebben az esetben típusonként egy lapolvasót jelölhet ki.

4. Kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés

- A számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyőjén kiválasztott lapolvasó automatikusan megjelenik a Kezelőpanelről történő beolvasás beállításai képernyő is.

Beállítások a Scan Utility segítségével történő beolvasáshoz

A Scan Utility használatához a lapolvasó vagy a nyomtató hálózati csatlakoztatása esetén válassza ki a lapolvasót vagy a nyomtatót a Network Scanner Selector EX2 segítségével, majd kövesse az alábbi lépéseket a számítógép és a készülék közötti kapcsolódási állapot módosításához.

1. Indítsa el a Scan Utility alkalmazást.
2. Válassza az „Canon XXX series Network” értéket (ahol az „XXX” a modellnév) a **Lapolvasó (Scanner)** beállításhoz.



3. Kattintson a **Beállítások... (Settings...)** lehetőségre, ha a hálózathoz csatlakozó másik lapolvasót szeretne használni.

4. Kattintson az  (Általános beállítások) elemre, majd kattintson a **Terméknév (Product Name)** rész **Kijelölés (Select)** elemére.

Megjelenik a Network Scanner Selector EX2 számítógépről történő beolvasási beállításainak képernyője.

Válassza ki a használni kívánt lapolvasót, majd kattintson az **OK** gombra.

5. A **Beállítások (Általános beállítások) (Settings (General Settings))** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra.

A Scan Utility főképernyője újra megjelenik. Hálózati kapcsolaton keresztül tud beolvasni.

Beállítások a kezelőpanel segítségével történő beolvasáshoz

Meghatározhatja a kezelőpanelről történő beolvasás beállításait.

Fontos

- A lapolvasó vagy a nyomtató hálózati kapcsolaton keresztül történő használatához előbb állítsa be a Scan Utility alkalmazást.

➔ [Beállítások a Scan Utility segítségével történő beolvasáshoz](#)

1. Ellenőrizze, hogy fut-e a Network Scanner Selector EX2 program.

Ha fut a Network Scanner Selector EX2, a  (Network Scanner Selector EX2) ikon látható az asztal értesítési területén. A  ikonra kattintva jelenítse meg a rejtett ikonokat is.

Megjegyzés

- Ha az ikon nem látható az asztal értesítési területén, az indításhoz hajtsa végre az alábbi eljárást.

— **Windows 11/Windows 10:**

A **Start** menüből indulva válassza rendre a következőket: **(Minden alkalmazás (All apps) >) Canon Utilities > Network Scanner Selector EX2**.

— **Windows 8.1:**

Kattintson a Kezdőképernyő **Network Scanner Selector EX2** elemére.

Ha a Kezdőképernyőn nem jelenik meg a **Network Scanner Selector EX2** alkalmazás, válassza a **Keresés (Search)** gombot, és keresse meg a „Network Scanner Selector EX2” programot.

— **Windows 7:**

A **Start** menüből indulva válassza rendre a következőket: **Minden program (All Programs) > Canon Utilities > Network Scanner Selector EX2 > Network Scanner Selector EX2**.

Az ikon megjelenik az asztal értesítési területén, és megnyílik A számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyője. Ilyen esetben ugorjon a 3. lépéshez.

2. Az asztal értesítési területén kattintson a jobb egérgombbal a  (Network Scanner Selector EX2) ikonra, majd válassza a **Beállítások... (Settings...)** elemet.

Megjelenik a számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyője.

3. Kattintson a **Kezelőpanelről történő beolvasás beállításai (Scan-from-Operation-Panel Settings)** lehetőségre.

Megjelenik a Kezelőpanelről történő beolvasás beállításai képernyő.

4. Válassza ki a lapolvasót vagy a nyomtatót a **Lapolvasók (Scanners)** közül, majd kattintson az **OK** gombra.

Válassza ki a lapolvasó vagy a nyomtató MAC-címét.

»»» Megjegyzés

- Ha a hálózaton keresztül több lapolvasó van csatlakoztatva, legfeljebb három lapolvasót választhat ki.

5. A számítógépről történő beolvasás beállításainak képernyőjén kattintson az **OK** gombra.

»»» Megjegyzés

- Ha a használni kívánt lapolvasó vagy nyomtató nem jelenik meg, ellenőrizze az alábbiakat, kattintson az **OK** gombra a képernyő bezárásához, majd nyissa meg újra, és próbálja ismét kiválasztani.
 - A MP Drivers telepítve van.
 - A lapolvasó vagy a nyomtató hálózati beállítása az MP Drivers telepítése után fejeződik be.
 - A hálózati kommunikáció a lapolvasó vagy a nyomtató és a számítógép között engedélyezve van.

Ha a probléma még mindig nem oldódott meg, nézze meg a következő témakört: Problémák a hálózati kommunikációban.

Beolvasott képek E-MAILHEZ csatolása küldéshez

- **A beolvasott adatok elküldése e-mailként a számítógépről**
- **A beolvasott adatok elküldése e-mailként a nyomtatóról**

A beolvasott képek mentése felhőalapú tárolómappákba

- **A beolvasott adatok továbbítása a számítógépen lévő megosztott mappába**

Faxolás

- **Faxolás előkészítése**
- **Fax küldése**
- **Fax fogadása**
- **További hasznos faxfunkciók**

Faxolás előkészítése

A faxfunkciók használata előtt csatlakoztassa a nyomtatót a telefonvonalhoz, és adja meg a nyomtató beállításait. Ezután adja meg az alapbeállításokat, például a küldőinformációkat, a dátumot és az időt, valamint a nyári időszámítás használatát.

Fontos

- Ha a tápellátás megszakad:

Ha áramkimaradás történik, vagy véletlenül kihúzzák a nyomtató tápkábelét, és a nyomtató kikapcsolódik a nyomtató beállítása közben vagy az egyes beállítások megadása után, a beállítások a következők lesznek.

- A felhasználói információk, a telefonkönyv, a dátum és az idő beállításai megmaradnak.

Ha a tápellátás megszakad, a következőket fogja tapasztalni:

- Nem fog tudni faxot küldeni és fogadni, másolni vagy dokumentumokat beolvasni.
- Ha csatlakoztatja a telefont, attól függően fogja tudni használni, hogy milyen a telefonvonal és a telefon.

A nyomtató beállítása

A nyomtatót a telefonvonal típusának megfelelően kell beállítani a faxfunkció használatára.

Minden beállítása



Faxbeüzemelési útmutató

Egyedi beállítások

1. lépés [Telefonvonal csatlakoztatása](#)

2. lépés [A telefonvonal típusának beállítása](#)

3. lépés [A vételi mód beállítása](#)

4. lépés [A feladóra vonatkozó információk megadása](#)

Megjegyzés

- A faxbeállítások megadásához kövesse az érintőképernyőn megjelenő utasításokat.

➔ [Egyszerű beállítások \(Easy setup\)](#)

Ha az érintőképernyőn megjelenő utasításokat követve adja meg a beállításokat, a vételi mód **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)** vagy **Csak fax mód (Fax only mode)** lesz. Ha **DRPD** vagy **Network switch** használatával szeretne faxokat fogadni, változtassa meg a vételi módot.

➡ [A vételi mód beállítása](#)

Telefonvonal csatlakoztatása

A csatlakoztatás módszere a telefonvonalától függ.

- Ha a nyomtatót közvetlenül fali telefonvonalhoz csatlakoztatja, vagy ha a nyomtatót xDSL-jelosztó használatával csatlakoztatja:

➡ [Alapvető csatlakoztatás \(csatlakoztatás általános telefonvonallal\)](#)

- Ha a nyomtatót másik vonalhoz, például xDSL-vonalhoz csatlakoztatja:

➡ [Csatlakozás különféle vonalakhoz](#)

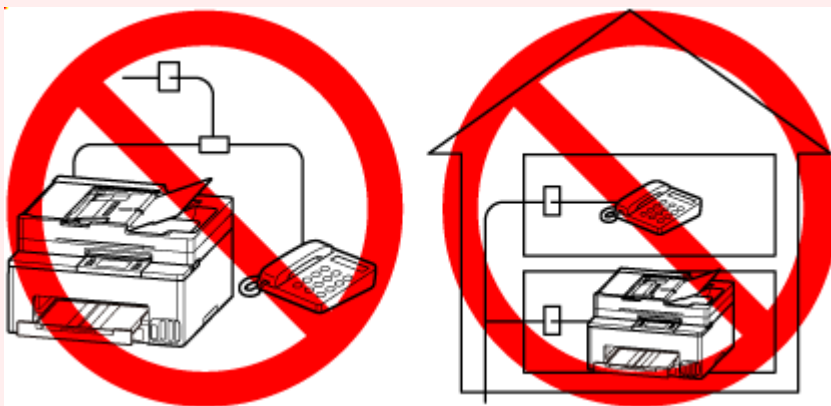
Ha a csatlakoztatás nem megfelelő, akkor a nyomtató nem tud faxot küldeni és fogadni. Ügyeljen a nyomtató megfelelő csatlakoztatására.

Fontos

- Ne kössön párhuzamosan faxkészülékeket és/vagy telefonokat (csak Egyesült Államok és Kanada).

Ha kettő vagy több faxkészülék és/vagy telefon van párhuzamosan kötve, akkor az alábbi problémák léphetnek fel, illetve előfordulhat, hogy a nyomtató nem működik megfelelően.

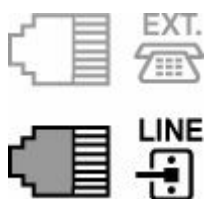
- Ha faxküldés vagy faxvétel közben felveszi a párhuzamosan csatlakoztatott telefon kagylóját, a faxkép eltorzulhat, illetve kommunikációs hiba történhet.
- Előfordulhat, hogy a telefonon bizonyos szolgáltatások, pl. a hívóazonosítás nem működik megfelelően.



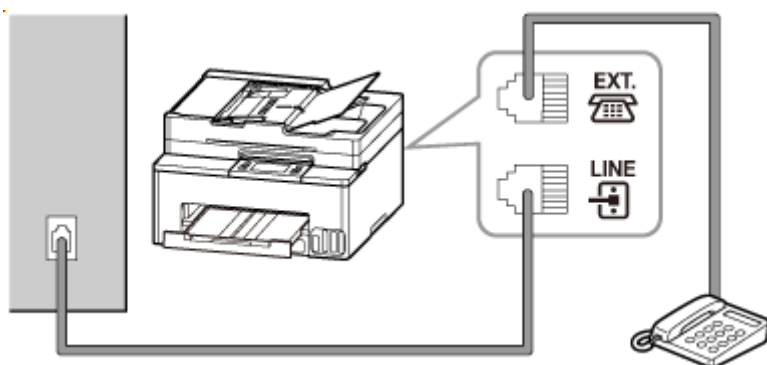
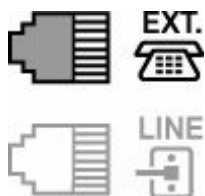
Ha nem tudja elkerülni a párhuzamos csatlakoztatást, akkor állítsa a vételi módot **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)** értékre, ugyanakkor tudnia kell, hogy a fenti probléma továbbra is előfordulhat. Csak manuálisan fog tudni faxokat fogadni.

Alapvető csatlakoztatás (csatlakoztatás általános telefonvonallal)

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva, csatlakoztassa a mellékelt telefonkábel egyik végét a telefonvonal-csatlakozóhoz, amely a nyomtatón lévő „LINE” felirat mellett található, és csatlakoztassa a telefonkábel másik végét a fali telefonvonal-csatlakozóhoz vagy az xDSL-jelosztó telefonvonal-csatlakozójához.



Amikor a telefonkészüléket a nyomtatóhoz csatlakoztatja, ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e kapcsolva, majd csatlakoztassa a moduláris (önálló) kábel egyik végét a külső eszköz csatlakozójához, amely a nyomtató „EXT.” felirata mellett található, a másik végét pedig a telefonkészülék telefonvonal-csatlakozójához.



Fontos

- Ügyeljen arra, hogy a telefonvonalat a nyomtató bekapcsolása előtt csatlakoztassa.

Ha a telefonvonal csatlakoztatásakor a nyomtató be van kapcsolva, kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt. Várjon 1 percet, majd csatlakoztassa a telefonvonalat és a tápcsatlakozót.

Megjegyzés

- A telefonvonal-csatlakozónak és a külső eszköz csatlakozójának a helyét a [Hátulnézet](#) című részben nézheti meg.
- A telefon vagy üzenetrögzítő csatlakoztatása előtt vegye le a telefoncsatlakozón található sapkát.

Ha a készüléket az Egyesült Királyságban használja:

Ha a külső eszköz csatlakozója nem csatlakoztatható a nyomtató aljzatához, akkor vásároljon B.T.-átalakítót, és csatlakoztassa az eszközt és a nyomtatót a következők szerint:

Illessze a B.T. átalakítót a külső eszközhöz csatlakozó moduláris kábelhez, majd csatlakoztassa az átalakítót a külső eszköz csatlakozójához.

Csatlakozás különféle vonalakhoz

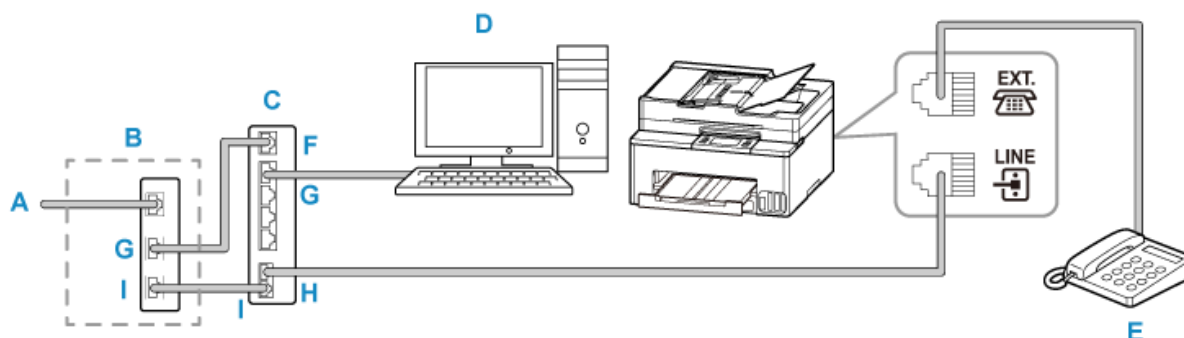
Ez a szakasz a különböző vonalak csatlakoztatásának módját ismerteti.

Az alábbiakban leírtak csupán példák, és nem feltétlenül felelnek meg minden csatlakoztatási körülmény esetére. A részletekért tekintse meg annak a hálózati eszköznek (vezérlőeszköz, például xDSL (Digital Subscriber Line – digitális előfizetői vonal) modem vagy termináladapter) a használati utasítását, amelyhez ezt a nyomtatót csatlakoztatja.

»» Megjegyzés

- Az xDSL a telefonvonalon keresztül, nagy sebességű digitális kommunikációs technológiák (ADSL, HDSL, SDSL, VDSL) általános megnevezése.

• Csatlakoztatás internetes telefonhoz



- A: DSL (digitális előfizetői vonal)
 B: xDSL-modem (előfordulhat, hogy a jelosztó nincs a modembe beépítve)
 C: Internetes telefonnal kompatibilis szélessávú útválasztó
 D: Számítógép
 E: Telefon vagy üzenetrögzítő
 F: WAN-port (nagyávolságú hálózat)
 G: LAN-port (helyi hálózat)
 H: TEL-port
 I: LINE-port

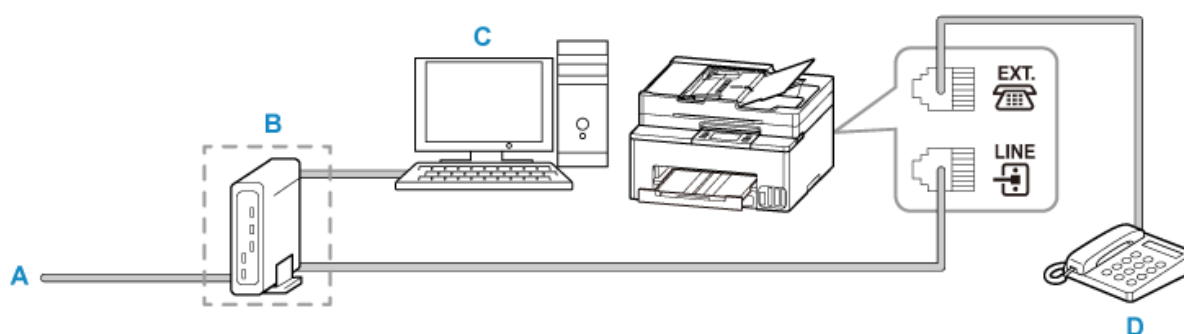
* A portok neve és kiosztása termékenként eltérő lehet.

»» Megjegyzés

- Az xDSL vonal csatlakoztatásakor ugyanazt a vonaltípust válassza, mint amelyet a **Telefonvonal típusa (Telephone line type)** beállításnál megad.

➔ [A telefonvonal típusának beállítása](#)

• Csatlakoztatás xDSL vonalhoz



A: ASL (analóg előfizetői vonal)

B: xDSL-modem (előfordulhat, hogy a jelosztó nincs a modembe beépítve)

C: Számítógép

D: Telefon vagy üzenetrögzítő

Fontos

- Ha a jelosztó nincs beépítve az xDSL modembe, ne ágztassa el a telefonvonalat az osztó előtt (a fali csatlakozás felé). Ne csatlakoztasson több osztót párhuzamosan. Előfordulhat, hogy a nyomtató nem fog megfelelően működni.

Megjegyzés

- Az xDSL vonal csatlakoztatásakor ugyanazt a vonaltípust válassza, mint amelyet a **Telefonvonal típusa (Telephone line type)** beállításnál megad.

➡ [A telefonvonal típusának beállítása](#)

• Csatlakoztatás ISDN vonalhoz

Az ISDN (Integrated Service Digital Network) vonalhoz való csatlakozással és a beállítással kapcsolatban tekintse meg a termináladapterhez vagy a betárcsázós útválasztóhoz kapott kézikönyvet.

A telefonvonal típusának beállítása

A nyomtató használata előtt állítsa be a telefonvonalnak megfelelő telefonvonal-típust. Ha nem tudja biztosan a telefonvonal típusát, kérdezze meg a telefonszolgáltatóját. xDSL vagy ISDN kapcsolat esetén ellenőrizze a vonal típusát a telefon-, illetve vonalszolgáltatónál.

Fontos

- **Ha a készüléket Kínában használja:**

A tápkábel csatlakoztatása és a nyomtató bekapcsolása után a nyomtató automatikusan kiválasztja a telefonvonal típusát. Ha azonban a nyomtató vezérlő eszközhöz, például egy xDSL-modemhez vagy egy termináladapterhez csatlakozik, akkor előfordulhat, hogy a telefonvonal típusát nem lehet megfelelően kiválasztani.

Ilyenkor kézzel állítsa be a telefonvonal típusát.

Azt, hogy hogyan lehet Kínában kézzel beállítani a telefonvonal típusát, a következő témakör ismerteti:

➔ [A telefonvonal típusának kézi beállítása Kínában](#)

Megjegyzés

- A **Telefonvonal típusa (Telephone line type)** beállítás nem jelenik meg olyan országokban és régiókban, amelyekben az **Impulzushívás (Rotary pulse)** funkció nem támogatott.
- Az aktuális beállítás a felhasználói adatok listájának (FELH.ADATOK LIST (USER'S DATA LIST)) kinyomtatásával ellenőrizhető.

➔ Jelentések és listák – összefoglalás

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

4. Válassza a **Faxbeállítások (Fax settings)** lehetőséget.

5. Válassza a **Faxfelhasználói beállítások (Fax user settings)** lehetőséget.

6. Válassza a **Telefonvonal típusa (Telephone line type)** elemet.

7. Válasszon ki egy a telefonvonal-típust.

Telephone line type
Rotary pulse
Touch tone

Impulzushívás (Rotary pulse)

Ez a beállítás impulzusos tárcsázást használó telefonvonal-típushoz megfelelő.

Hangkódos hívás (Touch tone)

Ez a beállítás hangtárcsázást használó telefonvonal-típushoz megfelelő.

A telefonvonal típusának kézi beállítása Kínában

Ez a szakaszt azt az eljárást ismerteti, amellyel a telefonvonal típusát kézzel lehet beállítani Kínában.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

4. Válassza a **Faxbeállítások (Fax settings)** lehetőséget.

5. Válassza a **Faxfelhasználói beállítások (Fax user settings)** lehetőséget.

6. Válassza a **Telefonvonal autom. választása (Telephone line auto selection)** elemet.

Megjelenik a telefonvonal jelenlegi típusa.

7. Nézze meg, hogy mi a jelenlegi telefonvonal-típus, majd válassza az **OK** gombot.

»»» Megjegyzés

- Ha nem kell megváltoztatni a telefonvonal típusát, akkor a **KEZDŐLAP (HOME)** gombot megnyomva térjen vissza a KEZDŐLAP képernyőre.

8. Válassza a **KI (OFF)** elemet.

9. Válasszon ki egy a telefonvonal-típust.

Telephone line type
Rotary pulse
Touch tone

Impulzushívás (Rotary pulse)

Ez a beállítás impulzusos tárcsázást használó telefonvonal-típushoz megfelelő.

Hangkódos hívás (Touch tone)

Ez a beállítás hangtárcsázást használó telefonvonal-típushoz megfelelő.

A vételi mód beállítása

Állítsa be a faxfogadás eljárását (a vételi módot).

További tudnivalók a vételi mód beállításáról:

➡ [A vételi mód beállítása](#)

Kiválaszthatja a megfelelő módot.

További tudnivalók a választható vételi módról:

➡ [A vételi mód áttekintése](#)

Tudnivalók a vételi mód speciális beállításairól:

➡ [A vételi módok speciális beállításai](#)

»»» Megjegyzés

- A vételi eljárás a kiválasztott vételi módtól függ.

Tudnivalók az egyes vételi módokra jellemző vételi eljárásokról:

➡ [Fax fogadása](#)

- Ha egyetlen telefonvonalat szeretne használni a faxokhoz és a hanghívásokhoz, csatlakoztatnia kell egy telefont vagy üzenetrögzítőt a külső eszköz csatlakozójához a nyomtatón.

Tudnivalók a telefon vagy az üzenetrögzítő nyomtatóhoz történő csatlakoztatásáról:

➡ [Alapvető csatlakoztatás \(csatlakoztatás általános telefonvonallal\)](#)

A vételi mód beállítása

Ez a szakasz a vételi mód kiválasztását ismerteti.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Fogadási mód beállításai (Receive mode settings)** elemet.

5. Válasszon ki egy vételi módot, majd válassza az **OK** gombot.

»»» Megjegyzés

- A **Speciális (Advanced)** elemet kiválasztva speciális beállításokat adhat meg az egyes vételi módokhoz.

Tudnivalók a vételi mód speciális beállításairól:

➡ [A vételi módok speciális beállításai](#)

- További tudnivalók a vételi módról:

➡ [A vételi mód áttekintése](#)

- A **DRPD** szolgáltatás csak az Amerikai Egyesült Államokban és Kanadában érhető el.
- A **Network switch** mód az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.
- A faxok fogadásával és az egyes vételi módokkal kapcsolatban a [Fax fogadása](#) című rész nyújt tájékoztatást.

A vételi mód áttekintése

Kiválaszthatja a fax használati körülményeinek megfelelő vételi módot, például hogy használ-e külön telefonvonalat a faxoláshoz stb.

- **Csak fax mód (Fax only mode)**

Akkor válassza, ha nem szeretne hanghívásokat fogadni.

Vételi eljárás:

1. Amikor fax érkezik, a nyomtató automatikusan fogadja a faxot.

- **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)**

Akkor válassza, ha elsősorban hanghívásokat szeretne fogadni (a nyomtatóhoz csatlakoztatott telefonkészülékkel vagy üzenetrögzítővel).

Vételi eljárás:

1. Bejövő hívás esetén a telefon csöng.
2. Vegye fel a kagylót.

Ha a hívás hanghívás, beszélhet a telefonon.

Ha a hívás faxhívás, tegye le a kagylót, miután a nyomtató elkezdte fogadni a faxot.

»» Megjegyzés

- A telefonkészülék típusától vagy beállításaitól függően előfordulhat, hogy a hívások beérkezésekor a telefon akkor sem csöng, ha csatlakoztatva van a nyomtatóhoz.

- **DRPD vagy Network switch**

Akkor válassza, ha a hanghívásokat szeretne fogadni (a nyomtatóhoz csatlakoztatott telefonkészülékkel vagy üzenetrögzítővel), és előfizetéssel rendelkezik a telefonszolgáltató által nyújtott, a csengési mintát felismerő szolgáltatásra.

Vételi eljárás:

1. Bejövő hívás esetén a telefon csöng.
2. A nyomtató a faxcsengési minta alapján ismeri fel a faxokat.

Ha a hívás faxhívás, a nyomtató automatikusan fogadja a faxot.

Ha a nyomtató nem érzékeli a faxcsengési mintát, a telefon tovább csöng.

»» Megjegyzés

- A telefonkészülék típusától vagy beállításaitól függően előfordulhat, hogy a hívások beérkezésekor a telefon akkor sem csöng, ha csatlakoztatva van a nyomtatókhoz.

A vételi módok speciális beállításai

Megadhat speciális beállításokat az egyes vételi módokhoz.

• Speciális beállítások Csak fax mód (Fax only mode) esetén

Az alábbi beállítást adhatja meg.

◦ Csengetésszám (Ring count)

Megadhatja, hogy a külső eszköz hányszor csengjen bejövő hívás esetén.

Adja meg a számot, és válassza az **OK** gombot.

• Speciális beállítások a Telefonprioritás mód (TEL priority mode) esetén

Az alábbi beállításokat adhatja meg.

◦ Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)/Kézi/automata kapcs.: KI (Manual/auto switch: OFF)

Ha a **Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)** lehetőséget választja, akkor a külső készülék megadott ideig történő kicsengése után a nyomtató automatikusan fogadja a faxokat.

Megadhatja az automatikus fogadás megkezdéséig eltelő időt.

◦ Vétel kezdési időpontja (RX start time)

Ha a **Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)** lehetőséget választja, akkor megadhatja az automatikus fogadás megkezdéséig eltelő időt. Adja meg az időtartamot, és válassza az **OK** gombot.

◦ Felhaszn.barát vétel: BE (User-friendly RX: ON)/Felhaszn.barát vétel: KI (User-friendly RX: OFF)

Ha a **Felhaszn.barát vétel: BE (User-friendly RX: ON)** lehetőséget választja, akkor a nyomtató észleli a faxjelet (CNG jelet), amikor a felhasználó felveszi a kagylót, vagy az üzenetrögzítő fogadja a hívást, és automatikusan átvált telefonhívásról faxfogadásra. Ha csatlakoztatva van üzenetrögzítő a nyomtatóhoz, és azt szeretné, hogy a nyomtató automatikusan átváltson faxfogadásra, miután az üzenetrögzítő fogadott egy hívást, akkor válassza a **Felhaszn.barát vétel: BE (User-friendly RX: ON)** lehetőséget.

Ha a **Felhaszn.barát vétel: KI (User-friendly RX: OFF)** lehetőséget választja a nyomtatón, akkor a nyomtató nem vált át automatikusan telefonhívásról faxfogadásra, akkor sem, ha észleli a faxjelet (CNG jelet). Ha azt szeretné, hogy a nyomtató ne váltson át automatikusan hívás közben, akkor válassza a **Felhaszn.barát vétel: KI (User-friendly RX: OFF)** lehetőséget.

»» Megjegyzés

- Ha Hongkongban fizet elő duplex kicsöngési szolgáltatásra, a **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)** pontban elérhető a külső eszköz csengéseinek a **Csak fax mód (Fax only mode)** menü **Csengetésszám (Ring count)** pontjában beállított száma.

Ha meg szeretné adni, hogy a külső eszköz hányszor csengjen ki **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)** esetén, válassza ki a **Csak fax mód (Fax only mode)** lehetőséget a **Fogadási mód beállításai (Receive mode settings)** képernyőn, adja meg a külső eszköz csengéseinek számát a **Csengetésszám (Ring count)** beállításnál, majd váltson **Telefonprioritás mód (TEL priority mode)** beállításra a **Fogadási mód beállításai (Receive mode settings)** részen.

- Ha hongkongi duplex kicsöngési szolgáltatásra fizet elő, akkor azt javasoljuk, hogy a **Kézi/automata kapcs.: KI (Manual/auto switch: OFF)** lehetőséget válassza.

- **Speciális beállítások a DRPD esetén**

Az alábbi beállításokat adhatja meg.

- Csengési minta (**Normál csengetés (Normal ring)/Dupla csengetés (Double ring)/Rövid-rövid-hosszú (Short-short-long)/Rövid-hosszú-rövid (Short-long-short)**)

Beállítja a nyomtató által faxnak feltételezett hívások megkülönböztető csengésének hangzását.

Ha előfizet a DRPD szolgáltatásra, állítsa be a csengési mintázatot a telefontársaság által megadott mintázat szerint.

➡ [A csengési mintázat beállítása a DRPD szolgáltatás használatához \(csak Egyesült Államok és Kanada\)](#)

- **Csengetésszám (Ring count)**

Megadhatja, hogy a külső eszköz hányszor csengjen bejövő hívás esetén.

Adja meg a számot, és válassza az **OK** gombot.

- **Speciális beállítások a Network switch esetén**

Az alábbi beállítást adhatja meg.

- **Csengetésszám (Ring count)**

Megadhatja, hogy a külső eszköz hányszor csengjen bejövő hívás esetén.

Adja meg a számot, és válassza az **OK** gombot.

A csengési mintázat beállítása a DRPD szolgáltatás használatához (csak Egyesült Államok és Kanada)

Ha előfizetett a telefonszolgáltató csengési mintázat érzékelését lehetővé tevő (DRPD) szolgáltatására, a szolgáltató hozzárendel két vagy több, különböző csengési mintázatú telefonszámot az Ön telefonvonalához, így eltérő számot használhat faxhívások és hanghívások esetére egyetlen telefonvonal használata mellett. A nyomtató figyeli a csengési mintázatot, és faxhívási mintázat esetén automatikusan fogadja a faxot.

Ha DRPD szolgáltatást szeretne használni, állítsa be a faxhívásokhoz a telefonszolgáltatója által hozzárendelt mintázatot az alábbi módon.

»» Megjegyzés

- A szolgáltatás használatával kapcsolatban telefonszolgáltatójától kaphat részletes tájékoztatást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Fogadási mód beállításai (Receive mode settings)** elemet.

5. Válassza a **DRPD** elemet.

6. Válassza a **Speciális (Advanced)** elemet.

7. Módosíthatja a telefonszolgáltatója által a faxszámhoz rendelt csengetési mintát.



8. Adja meg a számot, és válassza az **OK** gombot.

9. Válassza az **OK** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

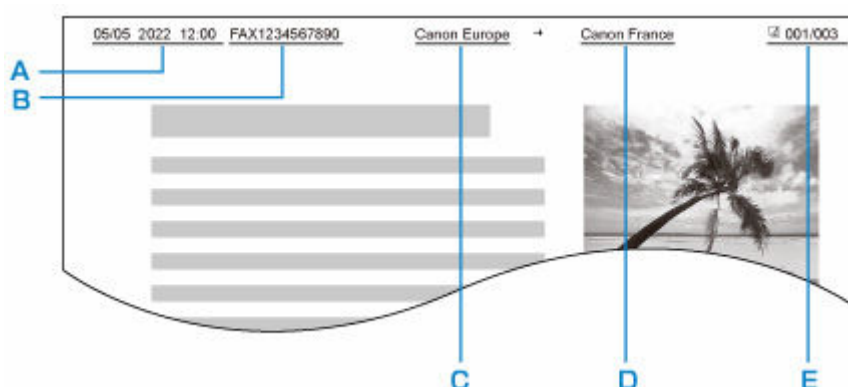
A feladóra vonatkozó információk megadása

Megadhatja a küldőinformációkat, például a dátumot és az időt, a készülék nevét, valamint a készülék fax-/telefonszámát.

- ➔ [A küldőinformációk áttekintése](#)
- ➔ [A dátum és az idő beállítása](#)
- ➔ [Nyári időszámítás beállítása](#)
- ➔ [A felhasználói információk eltávolítása](#)

A küldőinformációk áttekintése

Ha a készülék nevét és fax-/telefonszámát megadják, akkor a címzett faxkészüléke kinyomtatja a küldő adatait a küldés dátumával és idejével együtt.



A: Az átvitel dátuma és időpontja

B: Készülék fax-/telefonszáma

C: Készülék neve

D: Fax küldésekor a készülék kinyomtatja a bejegyzett címzett nevét.

E: Oldalszám

»» Megjegyzés

- A bejegyzett küldőinformációkat a FELH.ADATOK LIST (USER'S DATA LIST) kinyomtatásával ellenőrizheti.

➔ Jelentések és listák – összefoglalás

- Fekete-fehér faxok küldése esetén beállíthatja, hogy a küldőinformációk a képterületen belül vagy azon kívül legyenek kinyomtatva.

Adja meg a beállítást a **Fejléc helye (TTI position)** elemben a **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** között a **Faxbeállítások (Fax settings)** részben.

➔ [Speciális faxbeállítások \(Advanced fax settings\)](#)

- A dátum nyomtatásához három formátum közül választhat: **ÉÉÉÉ/HH/NN (YYYY/MM/DD)**, **HH/NN/ÉÉÉÉ (MM/DD/YYYY)** és **NN/HH/ÉÉÉÉ (DD/MM/YYYY)**.

A dátum nyomtatási formátumát a következő menüpontban választhatja ki: **További eszközbeállítások (Other printer settings)**, **Dátum megjelenítési formátuma (Date display format)**.

A dátum és az idő beállítása

Ez a szakasz a dátum és az idő beállítását ismerteti.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

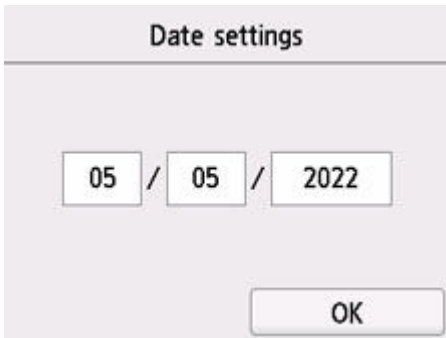
3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

4. Válassza a **További eszközbeállítások (Other printer settings)** elemet.

5. Válassza a **Dátum/idő beállítása (Date/time settings)** elemet.

6. Állítsa be a dátumot.

1. Válassza ki a módosítani kívánt elemet.



The image shows a screen titled "Date settings". It features three input fields for the date: "05", "05", and "2022", separated by slashes. Below these fields is an "OK" button.

2. A beírásához válassza ki a kívánt számot.



The image shows a number selection keypad. The top row has a display showing "22" and a back arrow button. Below the display is a grid of buttons: "1", "2", "3", "4", "5", "6", "7", "8", "9", and "0". A red rectangle highlights the entire keypad area. To the left of the keypad is a label "05". Below the keypad is an "OK" button.

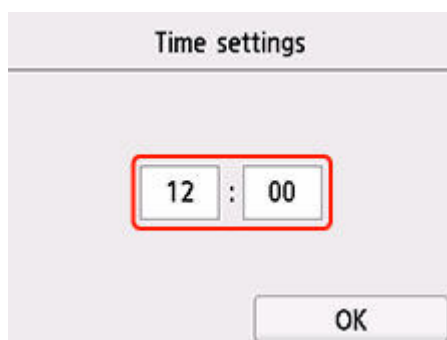
Az évnek csak az utolsó két számjegyét adja meg.

3. Válassza az **OK** elemet.

4. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

7. Állítsa be az időt.

1. Válassza ki a módosítani kívánt elemet.



2. A beírásához válassza ki a kívánt számot.



A dátum és az idő megadásához használja a 24 órás formátumot.

3. Válassza az **OK** elemet.
4. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

Nyári időszámítás beállítása

Néhány országban nyári időszámítást alkalmaznak, vagyis előre állítják az órát az év egyik időszakában.

A nyári időszámítás kezdő és befejező dátumának és időpontjának megadásával beállíthatja, hogy a nyomtató automatikusan állítsa át az órát.

Fontos

- Alapértelmezés szerint nem minden ország, illetve régió legfrissebb adatait alkalmazza a **Nyári időszámítás beállítása (Daylight saving time setting)**. Az alapértelmezett beállítást módosítani kell az adott ország illetve régió legfrissebb adatai szerint.

Megjegyzés

- Ez a beállítás az országtól vagy régiótól függően nem mindenhol érhető el.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)



2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő **Beállítások (Setup)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)



3. Válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.
4. Válassza a **További eszközbeállítások (Other printer settings)** elemet.
5. Válassza a **Nyári időszámítás beállítása (Daylight saving time setting)** elemet.
6. Válassza a **BE (ON)** elemet.

Ha le szeretné tiltani a nyári időszámítást, válassza a **KI (OFF)** lehetőséget.

7. Állítsa be a nyári időszámítás kezdetének dátumát és időpontját.

1. Állítsa be a nyári időszámítás kezdetének dátumát.

A módosításhoz válasszon ki egy elemet, majd adja meg a beállítást. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

Start date/time	
Month	March
Week	Last week
DOW	Sunday
OK	

2. Állítsa be a nyári időszámítás kezdetének időpontját (24 órás formátumban).

A módosításhoz válasszon ki egy elemet, majd adja meg a beállítást. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

Start date/time	
Set shift time	
06	: 00
OK	

8. Állítsa be a nyári időszámítás végének dátumát és időpontját.

1. Állítsa be a nyári időszámítás végének dátumát.

A módosításhoz válasszon ki egy elemet, majd adja meg a beállítást. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

End date/time	
Month	October
Week	Last week
DOW	Sunday
OK	

2. Állítsa be a nyári időszámítás végének időpontját (24 órás formátumban).

A módosításhoz válasszon ki egy elemet, majd adja meg a beállítását. Amikor befejezte a beállításokat, ismét válassza az **OK** gombot.

End date/time	
Set shift time	
07 : 00	
OK	

A felhasználói információk eltárolása

Ez a szakasz a felhasználói adatok regisztrálását ismerteti.

»»» Megjegyzés

- Mielőtt faxot küldene, meg kell adnia a nevét és a saját fax-, illetve telefonszámát a **Saját név (Unit name)** és a **Saját TELEFON (Unit TEL)** beállításnál a **Felhasználói adatok beállítása (User information settings)** képernyőn (csak az Egyesült Államokban).

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **Beállítások (Setup)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

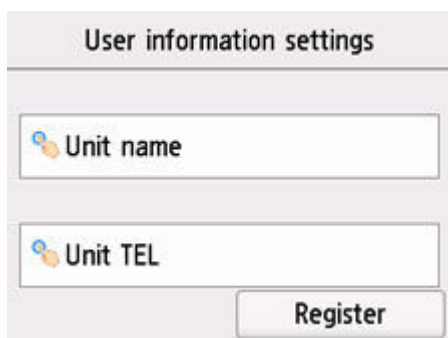
3. Válassza az  **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

4. Válassza a **Faxbeállítások (Fax settings)** lehetőséget.

5. Válassza a **Faxfelhasználói beállítások (Fax user settings)** lehetőséget.

6. Válassza a **Felhasználói adatok beállítása (User information settings)** elemet.

Megjelenik a készülék nevének és a készülék fax-/telefonszámának módosítására szolgáló képernyő.



The screen is titled "User information settings". It contains two input fields: "Unit name" and "Unit TEL", each preceded by a small icon of two people. Below these fields is a "Register" button.

7. Írja be a nyomtató saját nevét.

1. Válassza a **Saját név (Unit name)** felirat alatt található adatbeviteli mezőt.

Megjelenik a karaktermegadási képernyő.

2. Írja be a nyomtató saját nevét.



The screen shows a text input field containing "Canon Europe". Below the field is a numeric keypad with letters. The keypad has buttons for "abc", "def", "ghi", "jkl", "mno", "pqrs", "tuv", "wxyz", and a "1@#" button. There are also navigation arrows, a delete button (X), and an "OK" button.

3. Válassza az **OK** elemet.

»»» Megjegyzés

- A név legfeljebb 24 karakterből állhat, szóközzel együtt.

8. Írja be a saját faxszámát, illetve telefonszámát.

1. Válassza a **Saját TELEFON (Unit TEL)** felirat alatt található adatbeviteli mezőt.

Megjelenik a szám beírására szolgáló képernyő.

2. Írja be a saját faxszámát, illetve telefonszámát.



The screen shows a text input field containing "0123456789_". Below the field is a numeric keypad with letters. The keypad has buttons for "1", "2 ABC", "3 DEF", "4 GHI", "5 JKL", "6 MNO", "7 PQRS", "8 TUV", "9 WXYZ", "0", and "+". There are also navigation arrows, a delete button (X), and an "OK" button.

3. Válassza az **OK** elemet.

Megjegyzés

- Adja meg a fax-/telefonszámot, amely szóközzökkel együtt legfeljebb 20 karakter lehet.

9. A regisztrálás véglegesítéséhez válassza a **Regisztrálás (Register)** elemet.

Fax küldése

- **Címzettek regisztrálása**
- **Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával**
- **Fax küldése számítógépről (Windows)**
- **Fax küldése számítógépről (macOS)**
- **Faxok küldése különféle funkciók használatával**

Címzettek regisztrálása

- **Címzettek regisztrálása a nyomtató kezelőpaneljének használatával**
- **Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal (Windows)**
- **Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal (macOS)**

Címzettek regisztrálása a nyomtató kezelőpaneljének használatával

Ha előre bejegyzi a címzetteket a nyomtató telefonkönyvébe, akkor egyszerűen fel tudja hívni a kívánt faxszámot/telefonszámot.

A következő bejegyzési (regisztrálási) módok állnak rendelkezésre:

- **Címzett regisztrálása**

Ha bejegyzi a címzett faxszámát/telefonszámát és nevét, akkor úgy tud neki faxot küldeni, hogy kiválasztja a nyomtató telefonkönyvébe bejegyzett címzettek közül.

➡ [Címzettek faxszámának/telefonszámának regisztrálása](#)

- **Csoportos tárcsázás regisztrálása**

Két vagy több előre bejegyzett címzettet csoportba foghat össze. Ugyanazt a dokumentumot elküldheti a csoport minden regisztrált tagjának.

➡ [Címzettek regisztrálása csoportos tárcsázáshoz](#)

Összesen 100 címzettet (egyedi címzetteket és hívási csoportokat együttesen) lehet regisztrálni.

»» Megjegyzés

- A címzett vagy a hívási csoport bejegyzett adatainak módosítását illetően lásd [A regisztrált adatok módosítása](#) című részt.
- A címzett vagy a hívási csoport bejegyzett adatainak törlését illetően lásd [A regisztrált adatok törlése](#) című részt.
- A bejegyzett címzeti faxszámok/telefonszámok és nevek listájának kinyomtatásával kapcsolatban lásd [A regisztrált célok listájának nyomtatása](#) című részt.
- A címzett, illetve a hívási csoport adatai a számítógépen a Gyorshívó segéd programmal regisztrálhatók, módosíthatók és törölhetők.
 - Windows esetén:
 - ➡ [Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal \(Windows\)](#)
 - macOS esetén:
 - ➡ [Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal \(macOS\)](#)

Címzettek faxszámának/telefonszámának regisztrálása

A nyomtató telefonkönyvének használata előtt regisztrálnia kell a címzettek faxszámát/telefonszámát. A fax-/telefonszámok regisztrálásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Telefonszám beállítás (TEL number registration)** elemet.

5. Válassza a **Telefonkönyv regisztr. (Directory registration)** elemet.

Megjelenik az azonosítósám kiválasztására szolgáló képernyő.

Directory (by ID)	
00	-----
01	-----
02	-----
..	-----



»»» Megjegyzés

- Ha már regisztrálta a címzettet, akkor az azonosítósám mellett megjelenik a címzett neve. Ha már regisztrálta a hívási csoportot, az azonosítósám mellett megjelenik a  ikonja és neve.

6. Válasszon ki egy még be nem jegyzett azonosítósámot.

»»» Megjegyzés

- Ha már regisztrálta a címzetteket, és azok nevük szerint rendezve jelennek meg, akkor válassza a **Nézet váltása (Switch view)** elemet. A regisztrált címzettek azonosító szerint rendezve jelennek meg.
- Ha az **Új adat bevít. (New entry)** elemet választja, akkor egy még nem regisztrált azonosítósám lesz kiválasztva, növekvő számsorrendben.

7. Válassza a **Címzett regisztrálása (Add recipient)** elemet.

8. Válasszon ki egy bejegyzési módot.

9. Regisztrálja a címzett faxszámát/telefonszámát.

A címzettek fax-/telefonszámát a kiválasztott regisztrálási módtól függően kell regisztrálni.

- **Szám megadásával (By entering the number)**

Megjelenik a címzettek fax-/telefonszámának és nevének regisztrálására szolgáló képernyő. Ugorjon a következő lépéshez.

Directory 00	
Name	
TEL no.	

- **Kimenő hívásnaplóból (From outgoing call log)**

Ha ezt a bejegyzési módot választja, olyan képernyő jelenik meg, amelyen a kimenő hívásnaplóból választhatja ki a fax-/telefonszámot.

From outgoing call log
0567891234
0678912345
0789456123
0876543219

Miután a kimenő hívásnaplóból kiválasztott egy faxszámot/telefonszámot, megjelenik a címzett faxszámának/telefonszámának és nevének bejegyzésére szolgáló képernyő. Ugorjon a következő lépéshez.

- **Bejövő hívásnaplóból (From incoming call log)**

Ha ezt a regisztrálási módot választja, az a képernyő jelenik meg, amelyen a bejövő hívások naplójából választhatja ki a fax-/telefonszámot vagy nevet.

Válasszon ki egy faxszámot/telefonszámot vagy egy nevet a bejövő hívásnaplóból – megjelenik a címzett faxszámának/telefonszámának és nevének bejegyzésére szolgáló képernyő. Ugorjon a következő lépéshez.

»» Megjegyzés

- Ez a regisztrálási mód nem minden országban, illetve régióban érhető el.

10. Adja meg a címzett nevét.

Ha regisztrálási módként a **Bejövő hívásnaplóból (From incoming call log)** lehetőséget választja, akkor előfordulhat, hogy a címzett neve már meg van adva. Ha nem változtatja meg a nevet, akkor ugorjon a következő lépésre.

1. Válassza ki a név beviteli mezőjét.

Megjelenik a karaktermegadási képernyő.

2. Adja meg a címzett nevét.

3. Válassza az **OK** elemet.

»»» Megjegyzés

- A név legfeljebb 16 karakterből állhat, szóközzel együtt.

11. Adja meg a címzett faxszámát/telefonszámát.

Ha a **Kimenő hívásnaplóból (From outgoing call log)** vagy a **Bejövő hívásnaplóból (From incoming call log)** választja ki a faxszámot/telefonszámot, akkor a faxszám/telefonszám már meg van adva. Ha nem módosítja a fax-/telefonszámot, folytassa a következő lépéssel.

1. Válassza a faxszám/telefonszám beviteli mezőjét.

Megjelenik a szám beírására szolgáló képernyő.

2. Adja meg a címzett faxszámát/telefonszámát.

3. Válassza az **OK** elemet.

»»» Megjegyzés

- Ha a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Faxfelhasználói beállítások (Fax user settings)** pontjának **Telefonvonal típusa (Telephone line type)** beállítása **Impulzushívás (Rotary pulse)**, a Tónus gomb választásával megadhat egy impulzust („T”).

12. A regisztrálás véglegesítéséhez válassza a **Regisztrálás (Register)** elemet.

»» Megjegyzés

- Ha egy másik címzett számát és nevét szeretné bejegyezni, akkor válasszon ki egy még be nem jegyzett azonosítószámot, és hajtsa végre ugyanezt az eljárást.
- Ha meg szeretné nézni a már bejegyzett címzettek számát és nevét, kinyomtathatja a CÍMZETT TELEFONSZÁMOK LISTÁJA (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST) listát.

➡ [A regisztrált célok listájának nyomtatása](#)

Címzettek regisztrálása csoportos tárcsázáshoz

Ha csoportos tárcsázáshoz regisztrál két vagy több korábban regisztrált címzettet, akkor elküldheti ugyanazt a dokumentumot egymás után a csoportos tárcsázáshoz regisztrált összes címzett részére.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Telefonszám beállítás (TEL number registration)** elemet.

5. Válassza a **Telefonkönyv regisztr. (Directory registration)** elemet.

Megjelenik az azonosítósám kiválasztására szolgáló képernyő.

Directory (by ID)	
00	L. George
01	Alice
02	D. V. Michael
03	...
Switch view 🔍 New entry	

»»» Megjegyzés

- Ha már regisztrálta a címzettet, akkor az azonosítósám mellett megjelenik a címzett neve. Ha már regisztrálta a hívási csoportot, az azonosítósám mellett megjelenik a  ikonja és neve.

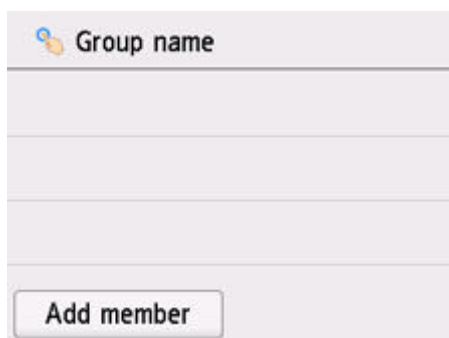
6. Válasszon ki egy még be nem jegyzett azonosítósámot.

»»» Megjegyzés

- Ha már regisztrálta a címzetteket, és azok nevük szerint rendezve jelennek meg, akkor válassza a **Nézet váltása (Switch view)** elemet. A regisztrált címzettek azonosító szerint rendezve jelennek meg.
- Ha az **Új adat bevít. (New entry)** elemet választja, akkor egy még nem regisztrált azonosítósám lesz kiválasztva, növekvő számsorrendben.

7. Válassza a **Csop. tárcsázás regisztr. (Group dial registration)** elemet.

Megjelenik a csoportnév és a csoporttagok regisztrálására szolgáló képernyő.



8. Adja meg a csoport nevét.

1. Válassza a csoport nevének beviteli mezőjét.

Megjelenik a karaktermegadási képernyő.

2. Adja meg a csoport nevét.



3. Válassza az **OK** elemet.

»» Megjegyzés

- A név legfeljebb 16 karakterből állhat, szóközzel együtt.

9. Regisztrálja a regisztrált címzettet a hívási csoport tagjaként.

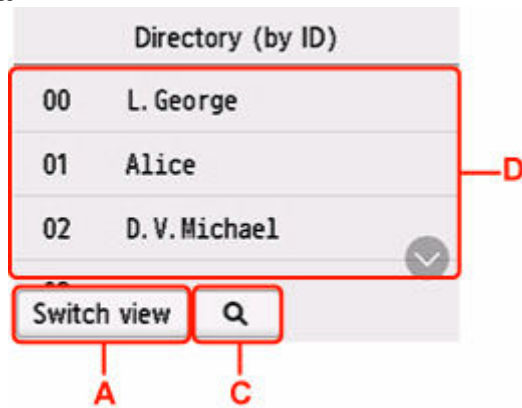
1. Válassza a **Tag hoz.adása (Add member)** elemet.

Megjelenik a nyomtató telefonkönyve.

Megjelenítés név szerinti sorrendben



Megjelenítés azonosítószám szerinti sorrendben



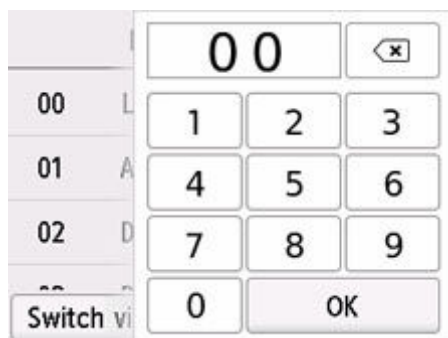
A: A név és az azonosítószám szerint rendezett megjelenítés váltásához válassza.

B: A kezdőbetű kiválasztására szolgáló képernyő megjelenítéséhez válassza. A regisztrált címzetteket kezdőbetű alapján is megkeresheti.



Amikor kiválasztja a kezdőbetűt, a kiválasztott betűtől kezdve betűrendben megjelennek a regisztrált címzettek.

C: A regisztrált címzett azonosítószámának kiválasztására szolgáló képernyő megjelenítéséhez válassza. A regisztrált címzetteket azonosítószám alapján is megkeresheti.



Amikor megadja az azonosítószámot és az **OK** gombot választja, a kiválasztott azonosítószámútól kezdve szám szerint növekvő sorrendben megjelennek a regisztrált címzettek.

D: Megjelennek a regisztrálható címzettek.

2. Jelöljön ki egy csoporttagként regisztrálni kívánt címzettet.

A regisztrálni kívánt tag megjelenik a listán.

OFFICE01	
001	00 L. George
Add member Complete	

»»» Megjegyzés

- Ha törölni szeretne egy címzettet a hívási csoportból, akkor a listában válassza ki a törölni kívánt címzettet. Miután megjelenik a megerősítést kérő képernyő, az **Igen (Yes)** elemet választva törölje a címzettet a hívási csoportból.

3. Ha még egy tagot szeretne hozzáadni, akkor ismét válassza a **Tag hoz.adása (Add member)** elemet.

Megjelenik a nyomtató telefonkönyve.

4. Jelöljön ki egy csoporttagként regisztrálni kívánt címzettet.

A regisztrálni kívánt tag megjelenik a listán.

OFFICE01	
001	00 L. George
002	01 Alice
Add member Complete	

Az eljárást megismételve regisztráljon egy másik tagot ugyanabba a hívási csoportba.

10. A regisztrálás véglegesítéséhez válassza a **Kész (Complete)** elemet.

»»» Megjegyzés

- Ha egy másik csoportot szeretne bejegyezni, akkor válasszon ki egy még be nem jegyzett azonosítószámot, és hajtsa végre ugyanezt az eljárást.
- A csoportos tárcsázáshoz regisztrált címzettek a CSOPORTOS TELEFONSZÁMOK LISTÁJA (GROUP DIAL TELEPHONE NO. LIST) kinyomtatásával tekinthetők meg.
➡ [A regisztrált célok listájának nyomtatása](#)

A regisztrált adatok módosítása

A címzett és a hívási csoport regisztrált adatainak módosításához kövesse az alábbi eljárást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Telefonszám beállítás (TEL number registration)** elemet.

5. Válassza a **Telefonkönyv regisztr. (Directory registration)** elemet.

6. Válassza ki a módosítani kívánt címzettet vagy hívási csoportot.

7. Módosítsa a regisztrált adatokat.

- Egy-egy címzett módosítása:

1. Válassza a **Címzett szerkesztése (Edit recipient)** elemet.

Megjelenik a kiválasztott címzett bejegyzett adatait tartalmazó képernyő.

2. Válassza a név vagy a faxszám/telefonszám beviteli mezőjét.

Megjelenik a megfelelő szerkesztőképernyő.

3. Módosítsa a nevet, illetve a faxszámot/telefonszámot.

4. Válassza az **OK** elemet.

Az érintőképernyőn ismét a bejegyzett adatokat tartalmazó képernyő jelenik meg.

5. Válassza a **Regisztrálás (Register)** elemet.

- Hívási csoport módosítása:

1. Válassza a **Csop. tárcsázás szerk. (Edit group dial)** elemet.

Megjelenik a hívási csoport bejegyzett adatait tartalmazó képernyő.

2. A csoport nevének módosításához válassza a név beviteli mezőjét.

Amikor megjelenik a csoport nevét módosító képernyő, változtassa meg a csoport nevét, majd válassza az **OK** gombot.

3. Tag hozzáadásához válassza a **Tag hoz.adása (Add member)** elemet.

Amikor megjelenik a nyomtató telefonkönyve, válassza ki azt a címzettet, amelyet hozzá szeretne adni.

4. Egy tag törléséhez válassza ki az adott címzettet a listán.

Amikor megjelenik a megerősítést kérő képernyő, az **Igen (Yes)** elemet választva törölje a címzettet a hívási csoportból.

5. A módosítás véglegesítéséhez válassza a **Kész (Complete)** elemet.

A regisztrált adatok törlése

A címzett és a hívási csoport regisztrált adatainak törléséhez kövesse az alábbi eljárást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Telefonszám beállítás (TEL number registration)** elemet.

5. Válassza a **Telefonkönyv regisztr. (Directory registration)** elemet.

6. Válassza ki a törölni kívánt címzettet vagy hívási csoportot.

7. Törölje a regisztrált adatot.

- Egy-egy címzett törlése:

1. Válassza a **Címzett törlése (Delete recipient)** elemet.
2. Amikor megjelenik a megerősítést kérő képernyő, a törléshez válassza az **Igen (Yes)** elemet.

- Hívási csoport törlése:

1. Válassza a **Csop. tárcsázás törlése (Delete group dial)** elemet.
2. Amikor megjelenik a megerősítést kérő képernyő, a törléshez válassza az **Igen (Yes)** elemet.

A regisztrált célok listájának nyomtatása

Kinyomtathatja a faxszámok/telefonszámok listáját, hogy tárcsázás esetén elérhető legyen a nyomtató közelében.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. [Tegyen papírt a készülékbe.](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

4. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

5. Válassza a **Jelentések/listák nyomt. (Print reports/lists)** elemet.

6. Válassza a **Telefonkönyvlista (Directory list)** elemet.

7. Válassza ki a kinyomtatni kívánt elemet.

- Ha a **Címzett (Recipient)** lehetőséget választja:

Megjelenik egy olyan képernyő, amelyen eldöntheti, hogy a listát név szerinti betűrendben szeretné-e kinyomtatni.

Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja: Betűrendben nyomtatja ki a CÍMZETT TELEFONSZÁMOK LISTÁJA (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST) listát.

Ha a **Nem (No)** lehetőséget választja: A CÍMZETT TELEFONSZÁMOK LISTÁJA (RECIPIENT TELEPHONE NUMBER LIST) az azonosítószámok szerinti sorrendben nyomtatódik ki.

- Ha a **Csoportos tárcsázás (Group dial)** lehetőséget választja:

Ekkor megjelenik a nyomtatás jóváhagyását kérő képernyő. A CSOPORTOS TELEFONSZÁMOK LISTÁJA (GROUP DIAL TELEPHONE NO. LIST) nyomtatásához válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Címzettek regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal (Windows)

A Gyorshívó segéd2 áttekintése

A Gyorshívó segéd2 programmal a nyomtatón bejegyzett telefonkönyvet átviheti a számítógépre, és a számítógépen is bejegyezheti vagy módosíthatja. Továbbá a számítógépen szerkesztett telefonkönyvet is bejegyezheti a nyomtatóba. A módosított adatokat a számítógépen is mentheti biztonsági másolatként.

Biztonsági okokból célszerű biztonsági másolatot készíteni a számítógépen a bejegyzett adatokról a Gyorshívó segéd2 programmal.

- ➔ [A Gyorshívó segéd2 elindítása](#)
- ➔ [A Gyorshívó segéd2 párbeszédpanel](#)
- ➔ [A nyomtatón regisztrált telefonkönyv mentése a számítógépre](#)
- ➔ [Fax- és telefonszámok regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal](#)
- ➔ [Fax- és telefonszámok módosítása a Gyorshívó segéd2 programmal](#)
- ➔ [Fax- és telefonszámok törlése a Gyorshívó segéd2 programmal](#)
- ➔ [A küldő adatainak megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal](#)
- ➔ [Elutasított szám regisztrálása vagy megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal](#)
- ➔ [A számítógépre mentett telefonkönyv bejegyzése a nyomtatóba](#)

A Gyorshívó segéd2 elindítása

Fontos

- A Gyorshívó segéd2 indítása előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.
- Ne csatlakoztasson és ne húzzon ki semmilyen kábelt, amikor a nyomtató műveletet hajt végre, illetve amikor a számítógép alvó vagy készenléti üzemmódban van.
- Ha a nyomtató csatlakoztatható a helyi hálózathoz, akkor a Gyorshívó segéd2 helyi hálózaton át történő használatához győződjön meg arról, hogy a nyomtató LAN-kapcsolattal csatlakozik a számítógéphez.
- Indítás vagy műveletvégzés közben előfordulhat, hogy megjelenik a jelszó megadását kérő képernyő. Ha megjelenik, akkor írja be a rendszergazdai jelszót, majd kattintson az **OK** gombra. Ha nem tudja a rendszergazdai jelszót, kérdezze meg a nyomtató rendszergazdáját.

A Gyorshívó segéd2 programot az alábbi lépések végrehajtásával indíthatja el.

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.

2. Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.

- Windows 11 és Windows 10 rendszerben kattintson a **Start** gombra, és válassza ki a **Minden alkalmazás (All apps)**, a **Canon Utilities**, majd az **Gyorshívó segéd2** elemet.
- Windows 8.1 és Windows 8 esetén válassza a **Kezdőképernyőn (Start)** a **Gyorshívó segéd2 (Speed Dial Utility2)** elemet a Gyorshívó segéd2 elindításához. Ha az **Gyorshívó segéd2** nem jelenik meg a **Kezdőképernyőn (Start)**, válassza a **Keresés (Search)** gombot, és keressen rá az "Gyorshívó segéd2" kifejezésre.
- Windows 7 és Windows Vista esetén válassza a **Start** menü **Minden program (All programs)**, **Canon Utilities**, **Gyorshívó segéd2 (Speed Dial Utility2)** pontját, majd a **Gyorshívó segéd2 (Speed Dial Utility2)** parancsot.

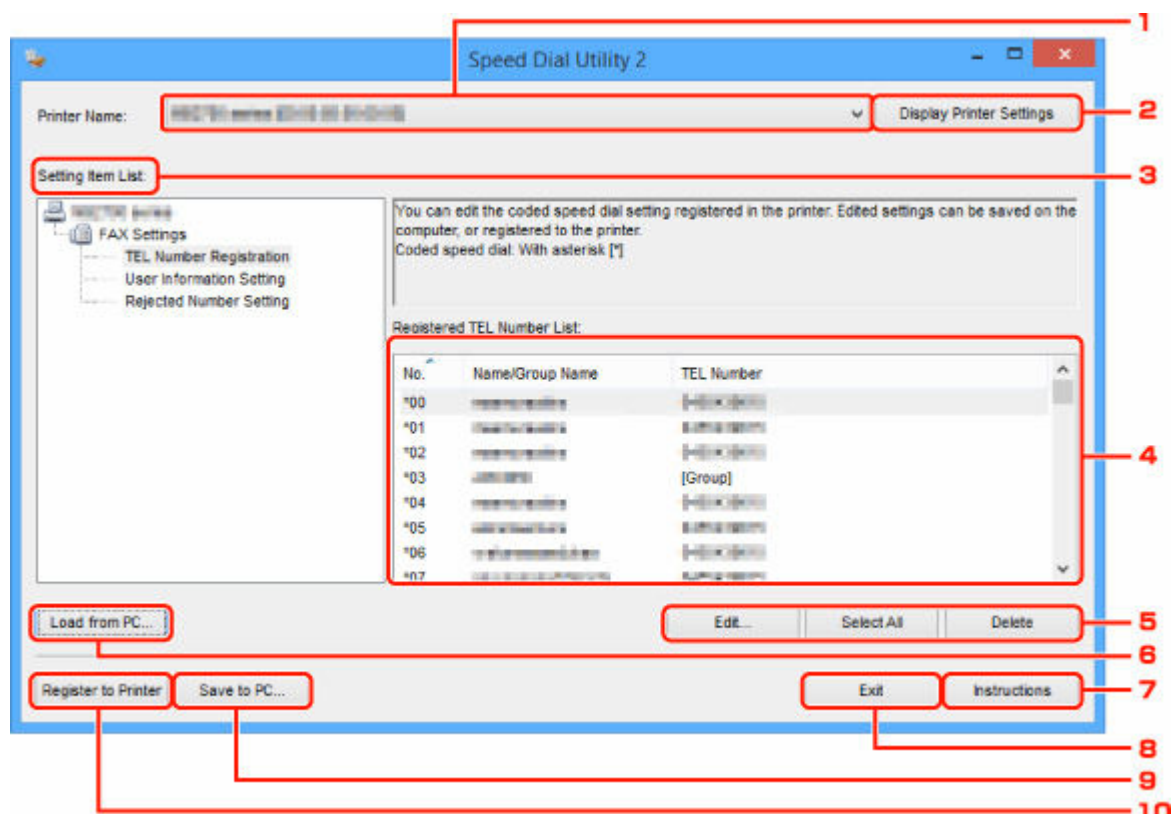
Elindul a Gyorshívó segéd2.

Megjegyzés

- A Gyorshívó segéd2 elindítható a Quick Utility Toolbox szoftverből is.

A Gyorshívó segéd2 párbeszédpanel

A Gyorshívó segéd2 (Speed Dial Utility2) párbeszédpanel a következő elemeket tartalmazza.



1. Nyomtató neve: (Printer Name:)

Kiválaszthatja azt a nyomtatót, amelynek regisztrált adatait szerkeszteni kívánja a Gyorshívó segéd2 programmal.

A nyomtató neve mögött megjelenik a nyomtató MAC-címe.

»»» Megjegyzés

- Azt, hogy miként lehet megnézni a nyomtató MAC-címét, az Online kézikönyv kezdőlapján található, az adott modellre vonatkozó „A hálózati információk ellenőrzése” című témakör ismerteti.
- Az olyan nyomtatók esetén, amelyek a vezeték nélküli LAN kapcsolatot és a vezetékes LAN kapcsolatot is támogatják, a használt csatlakoztatási módtól függetlenül a vezetékes LAN kapcsolat MAC-címe jelenik meg.

2. Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)

A **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listán kiválasztott nyomtatón regisztrált telefonkönyvet betölti a Gyorshívó segéd2 programba.

3. Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)

Jelöljön ki egy módosítandó beállítást. Válassza a **Telefonszám beállítása (TEL Number Registration)**, a **Felhasználói adatok beállítása (User Information Setting)** vagy az **Elutasított számok beállítása (Rejected Number Setting)** elemet.

4. Regisztrált adatok listája

Megjeleníti a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** részben kiválasztott elemhez tartozó regisztrált adatokat.

»» Megjegyzés

- A beállítás nevére kattintva megváltoztathatja a megjelenő elemek rendezési sorrendjét.

5. Szerkesztés... (Edit...)/Összes kijel. (Select All)/Törlés (Delete)

Szerkeszti a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** listán kijelölt elemet, vagy törli az elemet, vagy kijelöli az összes elemet.

Ha több elem van kijelölve a regisztrált adatok listáján, a **Szerkesztés... (Edit...)** gomb nem használható.

6. Betöltés számítógépről... (Load from PC...)

Megjeleníti a számítógépen mentett telefonkönyvet.

7. Utasítások (Instructions)

Megjeleníti ezt a kézikönyvet.

8. Kilépés (Exit)

Kilép a Gyorshívó segéd2 programból. A Gyorshívó segéd2 programmal regisztrált vagy szerkesztett adatok nem lesznek mentve a számítógépen, és nem lesznek regisztrálva a nyomtatón.

9. Mentés számítógépre... (Save to PC...)

A számítógépre menti a Gyorshívó segéd2 programmal szerkesztett telefonkönyvet.

10. Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)

Bejegyzi a nyomtatóba a Gyorshívó segéd2 programmal szerkesztett telefonkönyvet,

A nyomtatón regisztrált telefonkönyv mentése a számítógépre

Az alábbi művelettel mentheti a nyomtatón bejegyzett telefonkönyvet (amely tartalmazza a címzettek nevét, a címzettek fax- és telefonszámát, a csoportos tárcsázási számokat, a felhasználóneveket, a felhasználók fax- és telefonszámát és az elutasított számokat) a számítógépre.

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson a **Mentés számítógépre... (Save to PC...)** gombra.
4. A megjelenő képernyőn adja meg a fájlnévet, majd kattintson a **Mentés (Save)** gombra.

»»» Megjegyzés

- A telefonkönyv adatai (RDS-fájl, *.rds) másik nyomtatóra importálhatók.
➡ [A számítógépre mentett telefonkönyv bejegyzése a nyomtatóba](#)

Fax- és telefonszámok regisztrálása a Gyorshívó segéd2 programmal

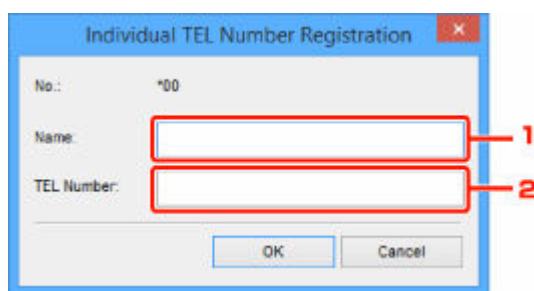
A fax- és telefonszámok regisztrálásához kövesse az alábbi lépéseket.

»» Megjegyzés

Mielőtt regisztrálja a fax- és telefonszámokat a Gyorshívó segéd2 programmal, győződjön meg arról, hogy nincs folyamatban semmilyen faxolási művelet.

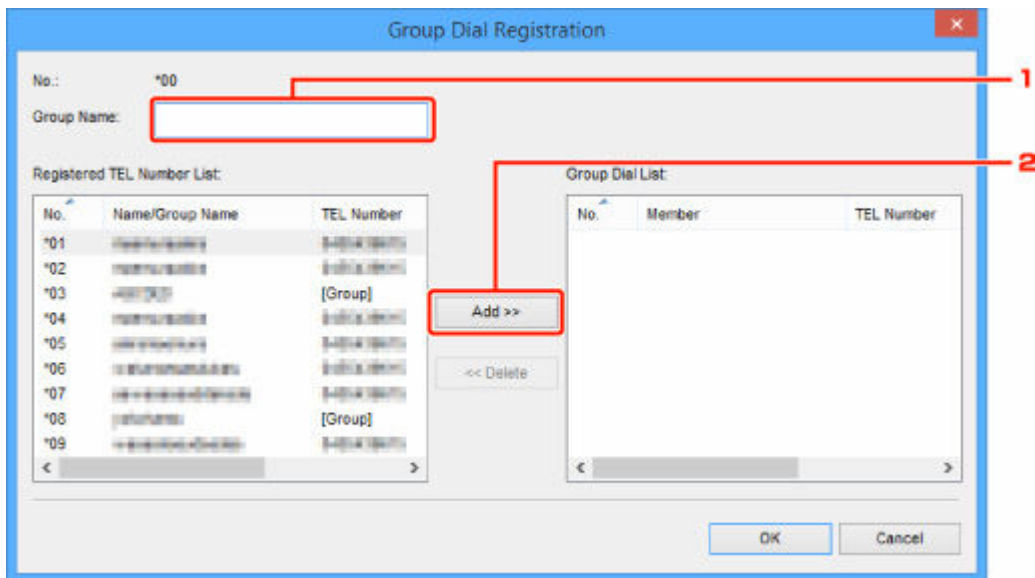
1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson a **Telefonszám beállítása (TEL Number Registration)** lehetőségre a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** menüben.
Megjelenik a regisztrált fax- és telefonszámok listája.
4. Válasszon egy szabad kódot a listáról, majd kattintson a **Szerkesztés... (Edit...)** gombra.
Megjelenik az **Egyéni vagy csoportos bejegyzés választása (Individual or Group Selection)** párbeszédpanel.
5. Kattintson az **Egyéni telefonszám regisztrálása (Register individual TEL number)** vagy a **Csoportos tárcsázás regisztrálása (Register group dial)** elemre, majd kattintson a **Tovább... (Next...)** gombra.

- Ha az **Egyéni telefonszám regisztrálása (Register individual TEL number)** lehetőséget választotta:



1. Írja be a nevet.
2. Írja be a fax-, illetve a telefonszámot.

- Ha a **Csoportos tárcsázás regisztrálása (Register group dial)** lehetőséget választotta:



1. Adja meg a csoport nevét.
2. Jelölje ki a csoportos tárcsázáshoz hozzáadni kívánt kódot, majd kattintson a **Hozzáadás >>** (**Add >>**) gombra.

»»» Megjegyzés

- Csak olyan számokat adhat hozzá, amelyek már regisztrálva vannak.

6. Kattintson az **OK** gombra.

A fax- és telefonszámok vagy a csoportos tárcsázás regisztrálásának folytatásához ismételje meg a 4–6. lépést.

- A regisztrált adatok mentése a számítógépen:
 1. Kattintson a **Mentés számítógépre... (Save to PC...)** gombra.
 2. A megjelenő képernyőn adja meg a fájlnevet, majd kattintson a **Mentés (Save)** gombra.
- A bejegyzett adatok regisztrálása a nyomtatón:
 1. Kattintson a **Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)** gombra.
 2. Amikor megjelenik az üzenet, olvassa el, és kattintson az **OK** gombra.

Ezzel bejegyezte az adatokat a nyomtatón.

Fax- és telefonszámok módosítása a Gyorshívó segéd2 programmal

A fax- és telefonszámok megváltoztatásához kövesse az alábbi lépéseket.

»» Megjegyzés

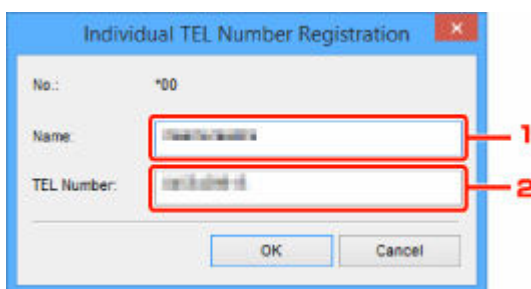
- Mielőtt megváltoztatja a fax- és telefonszámokat a Gyorshívó segéd2 programmal, győződjön meg arról, hogy nincs folyamatban semmilyen faxolási művelet.

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson a **Telefonszám beállítása (TEL Number Registration)** lehetőségre a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** menüben.

Megjelenik a regisztrált fax- és telefonszámok listája.

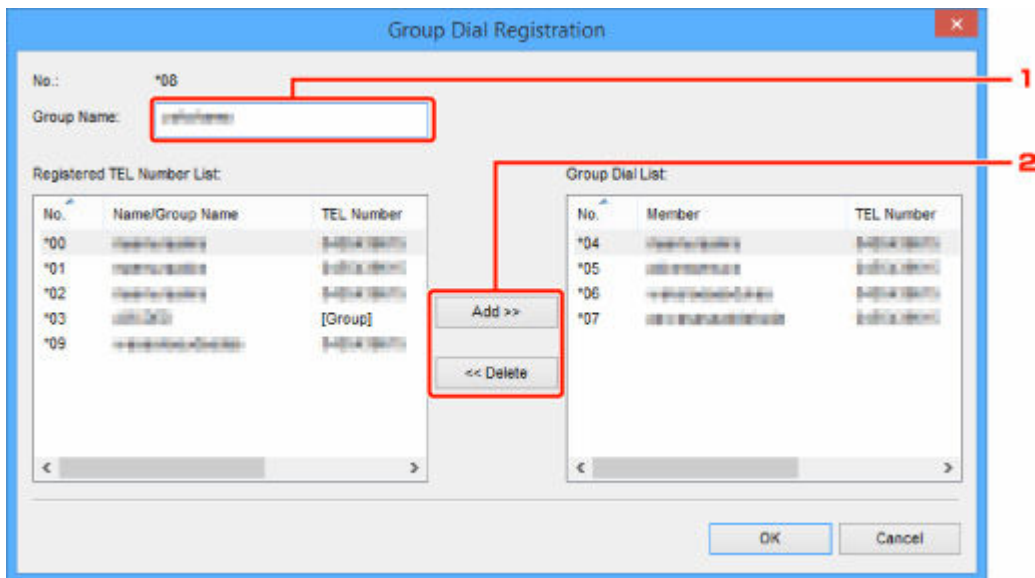
4. Jelölje ki a módosítani kívánt kódot a listán, majd kattintson a **Szerkesztés... (Edit...)** gombra.

- Ha egyéni fax- vagy telefonszámot választott:



1. Írjon be egy új nevet.
2. Írjon be egy új fax-, illetve telefonszámot.

- Ha csoportos tárcsázást választott:



1. Írjon be egy új csoportnevet.
2. Vegyen fel tagokat a csoportos tárcsázásba, vagy töröljön tagokat.

Tag felvétele:

Jelölje ki a csoportos tárcsázáshoz hozzáadni kívánt kódot, majd kattintson a **Hozzáadás >> (Add >>)** gombra.

Tag törlése:

Jelölje ki azt a kódot, amelyet törölni szeretne a csoportos tárcsázásból, majd kattintson a **<< Törlés (<< Delete)** gombra.

5. Kattintson az **OK** gombra.

A fax- és telefonszámok vagy a csoportos tárcsázás módosításának folytatásához ismételje meg a 4–5. lépést.

- A szerkesztett adatok mentése a számítógépen:
 1. Kattintson a **Mentés számítógépre... (Save to PC...)** gombra.
 2. A megjelenő képernyőn adja meg a fájlnévet, majd kattintson a **Mentés (Save)** gombra.
- A szerkesztett adatok regisztrálása a nyomtatón:
 1. Kattintson a **Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)** gombra.
 2. Amikor megjelenik az üzenet, olvassa el, és kattintson az **OK** gombra.

Ezzel bejegyezte az adatokat a nyomtatón.

Fax- és telefonszámok törlése a Gyorshívó segéd2 programmal

A fax- és telefonszámok törléséhez kövesse az alábbi lépéseket.

»» Megjegyzés

- Mielőtt törli a fax- és telefonszámokat a Gyorshívó segéd2 programmal, győződjön meg arról, hogy nincs folyamatban semmilyen faxolási művelet.

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)

2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.

3. Kattintson a **Telefonszám beállítása (TEL Number Registration)** lehetőségre a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** menüben.

Megjelenik a regisztrált fax- és telefonszámok listája.

4. Jelölje ki a törölni kívánt kódot a listán, majd kattintson a **Törlés (Delete)** gombra.

»» Megjegyzés

- A listán található összes fax- és telefonszám törléséhez kattintson az **Összes kijel. (Select All)**, majd a **Törlés (Delete)** gombra.

5. A megerősítő képernyő megjelenésekor kattintson az **OK** gombra.

A kiválasztott fax- vagy telefonszám törlődik.

A fax- és telefonszámok törlésének folytatásához ismételje meg a 4. és 5. lépést.

- A szerkesztett adatok mentése a számítógépen:
 1. Kattintson a **Mentés számítógépre... (Save to PC...)** gombra.
 2. A megjelenő képernyőn adja meg a fájlnevet, majd kattintson a **Mentés (Save)** gombra.
- A szerkesztett adatok regisztrálása a nyomtatón:
 1. Kattintson a **Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)** gombra.
 2. Amikor megjelenik az üzenet, olvassa el, és kattintson az **OK** gombra.

Ezzel bejegyezte az adatokat a nyomtatón.

A küldő adatainak megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal

A felhasználónév vagy a fax-, illetve telefonszám megváltoztatásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson a **Felhasználói adatok beállítása (User Information Setting)** lehetőségre a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** menüben.
Megjelennek a felhasználó adatai.
4. Jelöljön ki egy módosítani kívánt elemet, majd kattintson a **Szerkesztés... (Edit...)** gombra.
Megjelenik a **Felhasználói adatok (User Information)** párbeszédpanel.
5. Adja meg az új felhasználónevet a **Felhasználó neve (User Name)** mezőben, valamint az új fax- vagy telefonszámot a **Telefonszám (TEL Number)** mezőben, majd kattintson az **OK** gombra.
 - A szerkesztett adatok mentése a számítógépen:
 1. Kattintson a **Mentés számítógépre... (Save to PC...)** gombra.
 2. A megjelenő képernyőn adja meg a fájlnévet, majd kattintson a **Mentés (Save)** gombra.
 - A szerkesztett adatok regisztrálása a nyomtatón:
 1. Kattintson a **Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)** gombra.
 2. Amikor megjelenik az üzenet, olvassa el, és kattintson az **OK** gombra.
Ezzel bejegyezte az adatokat a nyomtatón.

Elutasított szám regisztrálása vagy megváltoztatása a Gyorshívó segéd2 programmal

Az elutasított számok regisztrálásához, megváltoztatásához vagy törléséhez kövesse az alábbi eljárást.

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson az **Elutasított számok beállítása (Rejected Number Setting)** lehetőségre a **Beállítható elemek listája: (Setting Item List:)** menüben.

Megjelenik az elutasított számok listája.

- Elutasított szám regisztrálása:
 1. Válasszon egy szabad kódot a listáról, majd kattintson a **Szerkesztés... (Edit...)** gombra.
 2. Írja be a fax- vagy telefonszámot az **Elutasított szám (Rejected Number)** párbeszédpanelen, majd kattintson az **OK** gombra.
- Elutasított szám megváltoztatása:
 1. Jelölje ki a módosítani kívánt kódot a listán, majd kattintson a **Szerkesztés... (Edit...)** gombra.
 2. Írja be a fax- vagy telefonszámot az **Elutasított szám (Rejected Number)** párbeszédpanelen, majd kattintson az **OK** gombra.
- Elutasított szám törlése:
 1. Jelölje ki a törölni kívánt kódot a listán, majd kattintson a **Törlés (Delete)** gombra.

A kiválasztott fax- vagy telefonszám törlődik.

»» Megjegyzés

- A listán található összes fax- és telefonszám törléséhez kattintson az **Összes kijel. (Select All)**, majd a **Törlés (Delete)** gombra.

A számítógépre mentett telefonkönyv bejegyzése a nyomtatóba

Betöltheti a telefonkönyv adatait (RDS-fájl, *.rds), és regisztrálhatja őket a nyomtatón.

Egy másik nyomtatóról exportált telefonkönyv adatai (RDS-fájl, *.rds) betölthetők a nyomtatóba.

»» Megjegyzés

- A Gyorshívó segéd2 programban betölthetők a Gyorshívó segéd programmal exportált telefonkönyv adatai (RDS-fájl, *.rds).

1. [Indítsa el a Gyorshívó segéd2 programot.](#)
2. Jelöljön ki egy nyomtatót a **Nyomtató neve: (Printer Name:)** listamezőben, majd kattintson a **Nyomtató beállításainak megjelenítése (Display Printer Settings)** elemre.
3. Kattintson a **Betöltés számítógépről... (Load from PC...)** gombra.
4. Jelölje ki a nyomtatón regisztrálni kívánt telefonkönyvet (RDS-fájl, *.rds).
5. Kattintson a **Megnyitás (Open)** gombra.

Megjelenik a kijelölt telefonkönyv.

»» Megjegyzés

- Ha egy másik nyomtatóról exportált telefonkönyvet (RDS-fájl, *.rds) jelöl ki, akkor megjelenik egy megerősítést kérő üzenet. Kattintson az **OK** gombra.

6. Kattintson a **Bejegyz. a nyomtatón (Register to Printer)** gombra.

A számítógépre mentett telefonkönyv bejegyzésre került a nyomtatóba.

Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával

- Fax küldése a faxszám/telefonszám megadásával 📠 **Alapszintű**
- Fax újraküldése (foglalt szám újrahívása)
- Faxküldési beállítások elemei

Fax küldése a faxszám/telefonszám megadásával

Ez a rész azt ismerteti, hogyan küldhetők és fogadhatók faxok a faxszám/telefonszám közvetlen megadásával.

Fontos

- Előfordulhat, hogy a készülék hibás tárcsázás vagy tévesen bejegyzett fax-, illetve telefonszám miatt nem a kívánt címzetteknek küldi el a faxokat. Amikor fontos dokumentumokat küld, a küldés előtt célszerű előbb telefonon beszélni a címzettel.

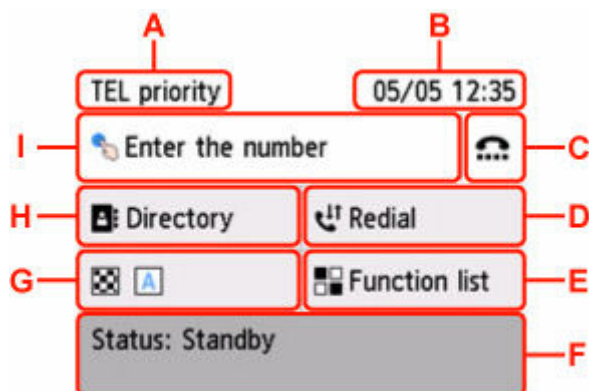
➡ Fax küldése telefonbeszélgetés után

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. [Helyezze az eredeti dokumentumokat az üveglapra vagy az ADF-be \(automatikus lapadagoló\).](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.



A: A jelenleg kiválasztott vételi mód látható.

B: A dátum és az idő látható.

C: Akkor válassza ki, ha a Tárcsázás a kagyló letett állapotában funkcióval szeretne faxokat küldeni.

➡ Tárcsázás a kagyló letett állapotában

D: Akkor válassza ki, ha a faxokat újraküldéssel szeretné elküldeni.

➡ [Fax újraküldése \(foglalt szám újraküldése\)](#)

E: Mindegyik faxfunkciót használhatja, és módosíthatja a fax beállításait.

F: Megjelenik a jelenlegi állapot.

G: A faxküldési beállítások módosíthatók.

➡ [Faxküldési beállítások elemei](#)

H: Kiválaszthat egy bejegyzett faxszámot/telefonszámot.

- ➡ Fax küldése regisztrált címzettnek

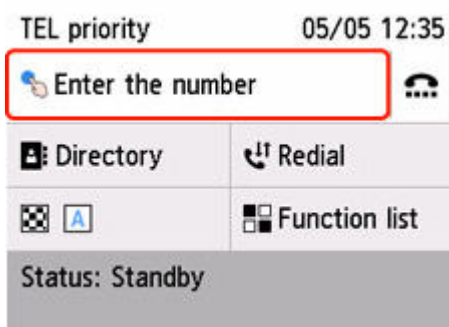
I: Akkor válassza, ha meg szeretné jeleníteni a faxszám/telefonszám megadására szolgáló képernyőt.

»» Megjegyzés

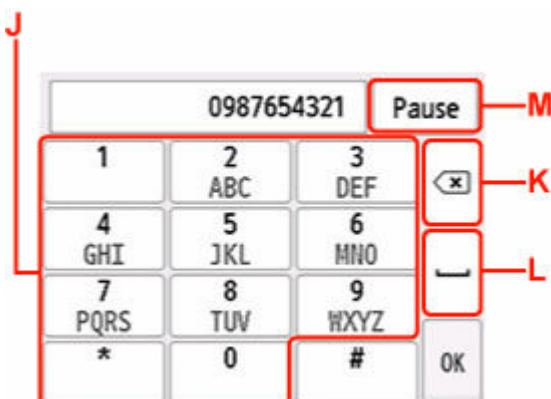
- Ha még nem állította be a nyomtatót faxok küldésére és fogadására, a beállításra figyelmeztető üzenet jelenik meg az érintőképernyőn, amikor első alkalommal választja a KEZDŐLAP képernyő **FAX (Fax)** elemét. A faxbeállítások megadásakor kövesse az érintőképernyőn megjelenő utasításokat.

4. Tárcsázza a címzett faxszámát/telefonszámát.

1. Válassza a faxszám/telefonszám beviteli mezőjét.



2. Írja be a fax-, illetve a telefonszámot.



J: Szám beírására használható.

K: Törli a beírt számot.

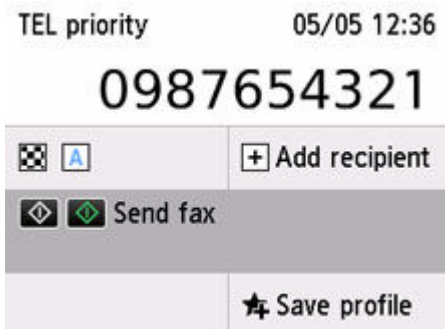
L: Szóköz beírására használható.

M: Szünetet („P”) ír be.

3. Válassza az **OK** elemet.



Az érintőképernyőn ismét a faxmód készenléti képernyője jelenik meg.



»»» Megjegyzés

- A **Profil ment. (Save profile)** kiválasztásával a jelenlegi beolvasási beállításokat egyéni beállításokként jegyezheti be.

➔ [A kedvenc beállítások regisztrálása \(Egyéni profilok\)](#)

5. Nyomja meg a **Fekete (Black)** vagy a **Színes (Color)** gombot.

A nyomtató megkezdzi a dokumentum beolvasását.

»»» Fontos

- A színes küldés akkor érhető el, ha a címzett faxkészüléke támogatja a színes faxolást.
- Ne nyissa fel a dokumentumfedelelet, amíg a beolvasás be nem fejeződik.

6. Indítsa el a küldést.

- **Ha az ADF-be helyezi a dokumentumot:**

A nyomtató automatikusan beolvassa a dokumentumot, és megkezdzi a fax küldését.

»»» Megjegyzés

- Ha a beolvasási folyamat közben a **Stop** gomb megnyomása után dokumentum marad az ADF-ben, akkor az érintőképernyőn megjelenik a **Dokumentum van az ADF-ben. Távolítsa el a dokumentumot a papíradagoló tálcáról, és koppintson az [OK] lehetőségre. (Originals in ADF. Remove any originals from the document tray and tap [OK].)** üzenet. Ha az **OK** gombot választja, a készülék automatikusan kiadja a hátralévő dokumentumokat.

- **Ha az üveglapra helyezi a dokumentumot:**

Miután befejeződött a dokumentum beolvasása, megjelenik a jóváhagyási képernyő a következő dokumentum behelyezéséhez.

A beolvasott dokumentum küldésének elindításához válassza a **Küldés most (Send now)** elemet.

Ha két vagy több lapot szeretne küldeni, akkor az utasítást követve töltse be a következő lapot, és válassza a **Beolvasás (Scan)** elemet. Az összes oldal beolvasását követően a **Küldés most (Send now)** elemet választva kezdje el a küldést.

»» Megjegyzés

- Ha a nyomtatója PBX (Private Branch Exchange) rendszerhez van csatlakoztatva, a rendszer kezelési útmutatójában talál részletes tájékoztatást a címzett faxszámának/telefonszámának tárcsázásával kapcsolatban.
- Amennyiben a nyomtató nem tudott faxot küldeni, például ha a címzett vonala foglalt volt, lehetőség van arra, hogy a nyomtató automatikusan újrahívja a számot egy megadott idő eltelte után. Az automatikus újrahívás alapértelmezés szerint be van kapcsolva.
 - ➡ [Fax újraküldése \(foglalt szám újrahívása\)](#)
- A nyomtató a memóriájában tárolja az el nem küldött dokumentumokat, például az újratárcsázásra váró dokumentumokat. Küldési hiba esetén a készülék nem tárolja a dokumentumokat.
 - ➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)
- Ne húzza ki a tápkábelt az összes dokumentum elküldésének befejeződése előtt.

Fax újraküldése (foglalt szám újrahívása)

Az újrahívásnak két módja van: Automatikus és kézi újrahívás.

• Automatikus újrahívás

Ha dokumentumot küld, és a címzett vonala foglalt, a nyomtató egy megadott idő elteltével újratárcsázza a számot.

Engedélyezze és állítsa be az automatikus újrahívást a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** pontjában található **Automatikus újrahívás (Auto redial)** beállításnál.

➡ [Speciális faxbeállítások \(Advanced fax settings\)](#)

»»» Megjegyzés

- Az automatikus újrahívás megszakításához törölje a még el nem küldött faxot a nyomtató memóriájából, amikor a nyomtató az újrahívási műveletre várakozik. Részletes tájékoztatás: [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum törlése.](#)

• Kézi újrahívás

A tárcsázott címzetteket úgy hívhatja újra, hogy megadja a faxszámokat/telefonszámokat.

➡ [Kézi újrahívás](#)

»»» Fontos

- Előfordulhat, hogy a készülék hibás tárcsázás vagy tévesen bejegyzett fax-, illetve telefonszám miatt nem a kívánt címzetteknek küldi el a faxokat. Amikor fontos dokumentumokat küld, a küldés előtt célszerű előbb telefonon beszélni a címzettel.

➡ Fax küldése telefonbeszélgetés után

»»» Megjegyzés

- Az automatikus újrahívás alapértelmezés szerint be van kapcsolva.
- Az alapvető küldési műveletek ismertetése:

➡ [Fax küldése a faxszám/telefonszám megadásával](#)

Kézi újrahívás

A kézi újrahíváshoz kövesse az alábbi eljárást.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. [Helyezze az eredeti dokumentumokat az üveglapra vagy az ADF-be \(automatikus lapadagoló\).](#)
3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

4. Szükség szerint módosítsa a küldési beállításokat.

➡ [Faxküldési beállítások elemei](#)

5. Válassza az **Újrahívás (Redial)** elemet.

Megjelenik az **Újrahívás (Redial)** képernyő.

Redial
0567891234
0678912345
0789456123
0876543219

6. Egy bejegyzett címzett számának újrahívásához válassza.

7. Nyomja meg a **Fekete (Black)** vagy a **Színes (Color)** gombot.

Fontos

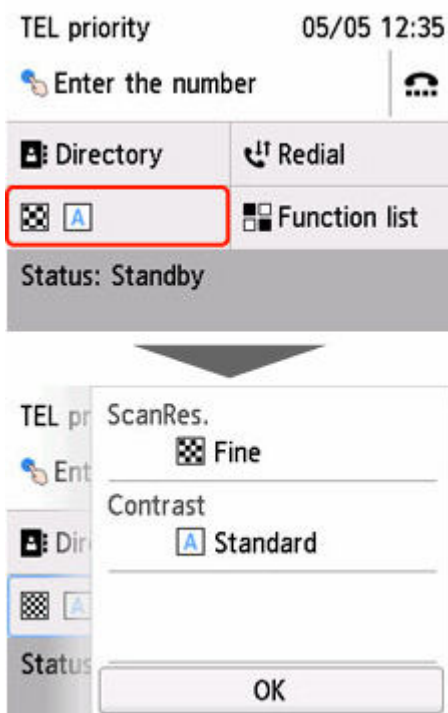
- A színes küldés akkor érhető el, ha a címzett faxkészüléke támogatja a színes faxolást.

Megjegyzés

- A kézi újrahíváshoz a nyomtató megjegyzi az utolsó 10 felhívott címzett faxszámát/telefonszámát. Ne feledje, hogy a nyomtató nem jegyzi meg az újrahívással vagy a telefonkönyvből történő kiválasztással felhívott címzetteket.
- Ha a beolvasási folyamat közben a **Stop** gomb megnyomása után dokumentum marad az ADF-ben, akkor az érintőképernyőn megjelenik a **Dokumentum van az ADF-ben. Távolítsa el a dokumentumot a papíradagoló tálcáról, és koppintson az [OK] lehetőségre. (Originals in ADF. Remove any originals from the document tray and tap [OK].)** üzenet. Ha az **OK** gombot választja, a készülék automatikusan kiadja a hátralévő dokumentumokat.

Faxküldési beállítások elemei

A faxmód készenléti képernyőjén módosíthatja a küldési beállításokat, például a beolvasási kontrasztot és a beolvasási felbontást.



A küldési beállítások módosításához válassza.

- **Felbontás (ScanRes.)**

A beolvasási felbontás következő beállításai választhatók ki.

Normál (Standard)

szöveges dokumentumok számára.

Finom (Fine)

finom nyomatú dokumentumok számára.

Extra finom (Extra fine)

részletgazdag képek vagy finom nyomatminőségű dokumentumok.

Ha a címzett faxkészüléke nem kompatibilis az **Extra finom (Extra fine)** (300 x 300 dpi) beállítással, akkor a nyomtató **Normál (Standard)** vagy **Finom (Fine)** felbontással küldi el a faxokat.

Fotó (Photo)

fényképek számára.

»»» Megjegyzés

- Színes fax küldése esetén a dokumentumok beolvasása mindig ugyanazzal a felbontással történik (200 x 200 dpi). A képminőséget (tömörítési arányt) a választott beolvasási felbontás határozza meg, azzal a kivétellel, hogy az **Extra finom (Extra fine)** és a **Fotó (Photo)** beállítás esetén azonos a képminőség.

- **Kontraszt (Contrast)**

Válasszon ki egy beolvasási kontrasztot a következők közül: **Kisebb (Lower)**, **Normál (Standard)** és **Nagyobb (Higher)**.

Amikor befejezte a beállítások megadását, és az **OK** gombot választja, az érintőképernyőn ismét a faxmód készenléti képernyője jelenik meg.

Fax küldése számítógépről (Windows)

- Fax küldése (Faxillesztő) 📌 **Alapszintű**
- Címjegyzék létrehozása (Faxillesztő)
- Címzett szerkesztése és a címjegyzékből való törlése (Faxillesztő)
- Címzett keresése a címjegyzékben (Faxillesztő)
- Nem lehet faxot küldeni számítógépről
- A faxillesztő beállítási képernyőjének megnyitása
- Általános megjegyzések (Faxillesztő)

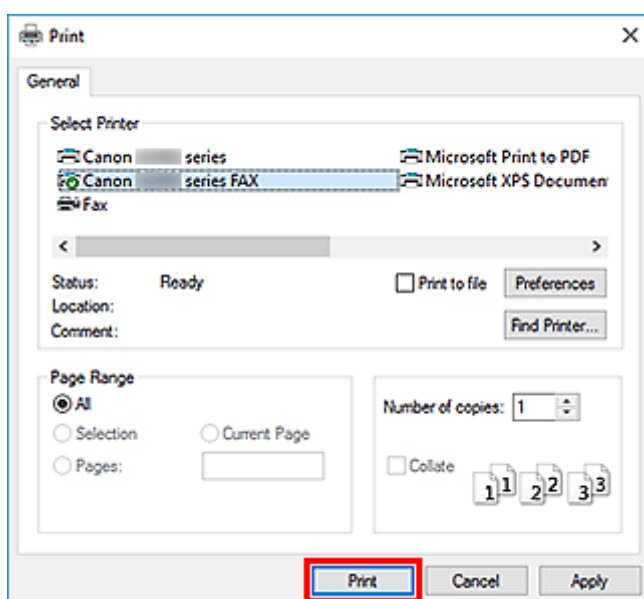
Fax küldése (Faxillesztő)

A faxillesztő segítségével faxokat küldhet azokból az alkalmazásokból, amelyek támogatják a dokumentumnyomtatást.

»»» Megjegyzés

- Csak a fekete-fehér átvitel támogatott.

1. Győződjön meg arról, hogy a készülék bekapcsolt állapotban van.
2. Egy alkalmazás segítségével (pl. Jegyzetömb) nyissa meg a faxolni kívánt dokumentumot, majd kattintson a Nyomtatás parancsra. (A **Nyomtatás... (Print...)** parancs a **Fájl (File)** menüben található.)
3. Válassza a **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanel **Nyomtató kiválasztása (Select Printer)** vagy **Név (Name)** területén a **Canon XXX series FAX** lehetőséget (ahol az „XXX” a modellt jelöli).
4. Kattintson a **Nyomtatás (Print)** vagy az **OK** gombra.

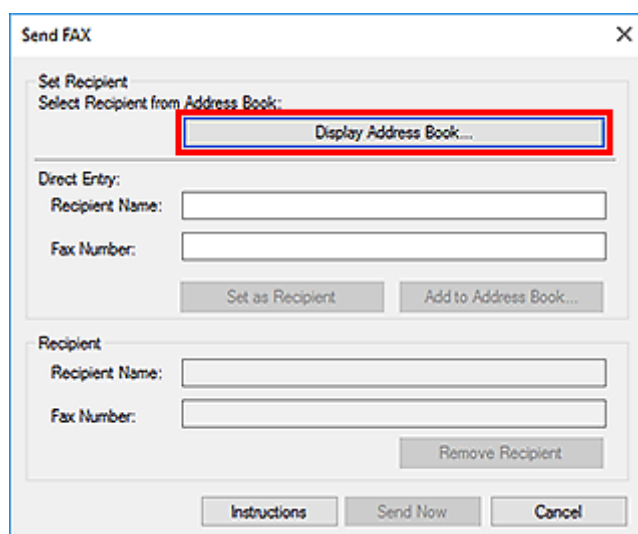


* A Jegyzetömb program **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanele

»»» Megjegyzés

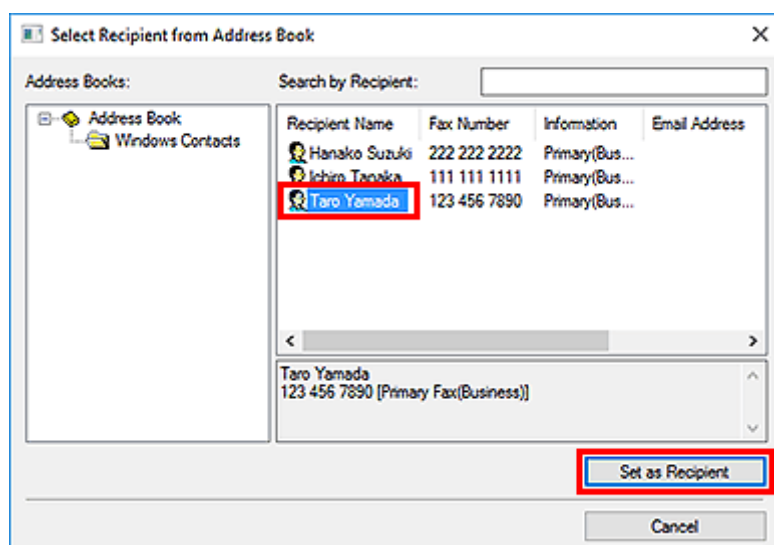
- Kattintson a **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanelen a **Beállítások (Preferences)** vagy **Tulajdonságok (Properties)** lehetőségre a faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelének megnyitásához, amelyen megadhatja a papírméretet és tájolást. A faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelének megnyitási módjáról „[A faxillesztő beállítási képernyőjének megnyitása](#)” című részben olvashat.

5. A **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanel **Címzett beállítása (Set Recipient)** részén kattintson a **Címjegyzék megjelenítése... (Display Address Book...)** gombra.



6. Válasszon ki egy címzettet a **Címzett kiválasztása a Címjegyzékből (Select Recipient from Address Book)** párbeszédpanel **Címzett neve (Recipient Name)** részén, majd kattintson a **Beállítás címzettként (Set as Recipient)** gombra.

A kiválasztott címzett megjelenik a **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanel **Címzett (Recipient)** részén.



Recipient Name	Fax Number	Information	Email Address
Hanako Suzuki	222 222 2222	Primary(Bus...	
Ichiro Tanaka	111 111 1111	Primary(Bus...	
Taro Yamada	123 456 7890	Primary(Bus...	

Taro Yamada
123 456 7890 [Primary Fax(Business)]

Fontos

- Nem adható meg címzett, ha egy címzett nincs bejegyezve a címjegyzékbe. Vegye fel a címzettet a címjegyzékbe, majd újból nyissa meg a címjegyzéket.

A címzettek címjegyzékbe történő bejegyzésével kapcsolatos részletekről a „[Címjegyzék létrehozása \(Faxillesztő\)](#)” című részben olvashat.

- Ha hibásan adja meg a címzett fax- vagy telefonszámát, vagy a regisztrált fax- vagy telefonszám hibásan van rögzítve, előfordulhat, hogy a készülék a faxot nem a várt címzettnek fogja küldeni.

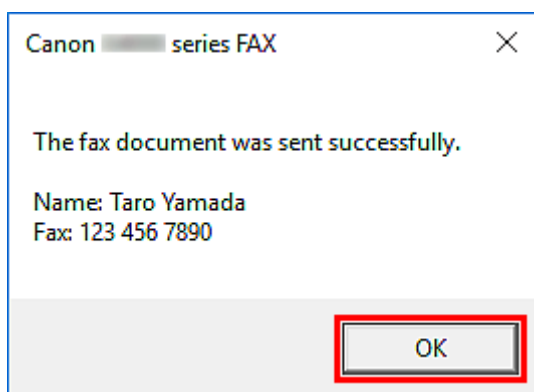
Amikor fontos faxot küld, a küldés előtt célszerű ellenőrizni a megadott információkat és a címzett állapotát.

»»» Megjegyzés

- A **Címzett (Recipient)** személyét megadhatja a **Címzett neve (Recipient Name)** és a **Faxszám (Fax Number)** beállítással is a **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanel **Közvetlen megadás (Direct Entry)** lehetőségét használva, ha ezek után a **Beállítás címzettként (Set as Recipient)** elemre kattint.
 - Az érvényes karakterekkel kapcsolatban lásd az „[Általános megjegyzések \(Faxillesztő\)](#)” című részt.
 - Akkor is lehet faxot küldeni, ha csak a **Faxszám (Fax Number)** beállítás van megadva.
 - A beírt címzettet felveheti a címjegyzékbe a **Hozzáadás a Címjegyzékhez... (Add to Address Book...)** gombra kattintva. A címzettek címjegyzékbe történő bejegyzésével kapcsolatos részletekről a „[Címjegyzék létrehozása \(Faxillesztő\)](#)” című részben olvashat.
- Írja be szükség szerint a külső vonal számát a faxszám elé.
(Ha például a külső vonal száma „0”, a faxszám pedig „XXX-XXXX”, akkor a „0XXX-XXXX” számot kell megadni.)

7. Kattintson a **Küldés most (Send Now)** gombra.

Ha megjelenik egy megerősítő üzenet, kattintson az **OK** gombra.



»»» Fontos

- Ha vonalhiba vagy más probléma miatt nem tud faxot küldeni, akkor olvassa el a „[Nem lehet faxot küldeni számítógépről](#)” című fejezetet.

Az átvitel megszakítása

Ha a **Küldés most (Send Now)** gombra kattint a **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanelen, a nyomtatóikonon megjelenik a tálcán. Kattintson duplán az ikonra az átvitelre váró vagy küldésben lévő faxfeladatok listájának megjelenítéséhez.

Egy feladatra jobb gombbal kattintva, és a **Mégse (Cancel)** lehetőséget választva leáll az átvitel.

Canon series FAX

Printer Document View

Document Name	Status	Owner	Pages	Size
Untitled - Notepad	Printing		1	8.11 KB/8.11 KB

< >

1 document(s) in queue

Címjegyzék létrehozása (Faxillesztő)

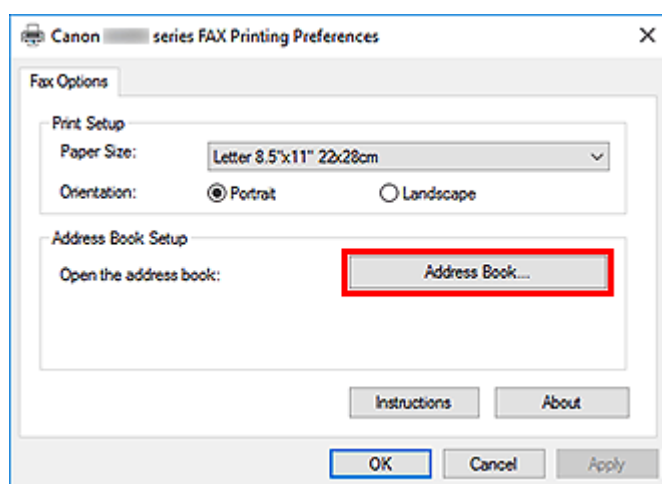
A címjegyzék használatával egyszerűen a címzettet megadva küldhet faxot.

A címjegyzékben rögzítheti a címzett nevét, faxszámát és egyéb adatait.

Címzett (WAB kapcsolat) felvétele a címjegyzékbe

Felvehet a címjegyzékbe önálló címzettet (kapcsolatot).

1. [Nyissa meg a Faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelét.](#)
2. Kattintson a **Címjegyzék... (Address Book...)** lehetőségre a megjelenő párbeszédpanelen.



»» Megjegyzés

- Miután egy címzettet (Névjegyet) címjegyzékfájlként (.contact fájlként) bejegyzett a címjegyzékmappába (Windows Névjegyek), azt több alkalmazásban is használhatja. A használt címjegyzék ugyanakkor nem módosítható, mivel felhasználónként csak egy címjegyzék készíthető.

Az alábbi lépéseket követve nyissa meg a Windows Névjegytárat.

— **Windows 11/Windows 10:**

A **Keresés (Search)** mezőben keressen rá a „Névjegyek” („Contacts”) kifejezésre.

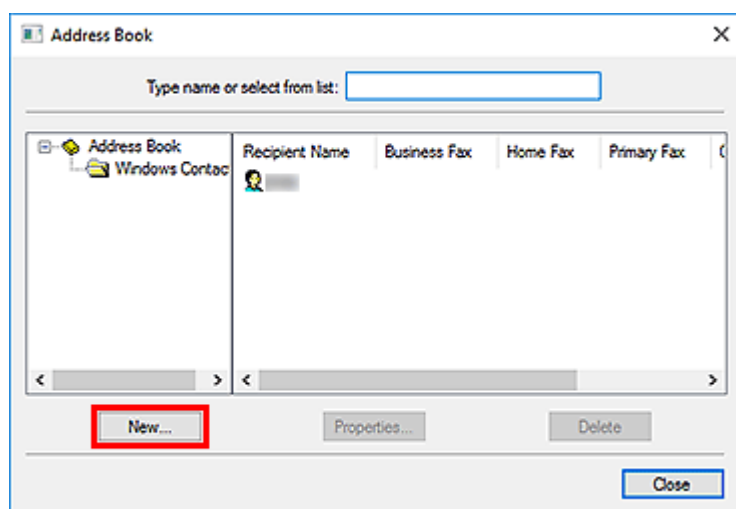
— **Windows 8.1/Windows 8:**

Válassza a **Keresés (Search)** gombot, és keressen rá a „Névjegytár” („Contacts”) kifejezésre.

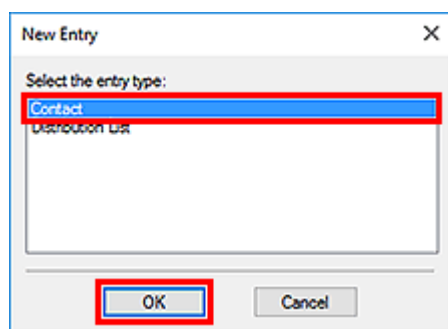
— **Windows 7/Windows Vista:**

Válassza az **XXXX (felhasználónév) (XXXX (user name))** elemet a **Start** menüből, majd kattintson duplán a **Névjegytár (Contacts)** mappára.

3. Kattintson a **Címjegyzék (Address Book)** párbeszédpanelen található **Új... (New...)** gombra.



4. Válassza a **Kapcsolat (Contact)** lehetőséget az **Új bejegyzés (New Entry)** párbeszédpanelen, majd kattintson az **OK** gombra.



➤➤➤ Megjegyzés

- Faxküldéshez csak a **Kapcsolat (Contact)** beállítást (egy címzett) adhatja meg. Címzettként nem adható meg **Terjesztési lista (Distribution List)**.

5. A Tulajdonságok (Properties) párbeszédpanel **Név és e-mail (Name and E-mail)** lapján adja meg az **Utónév (First)** és a **Vezetéknév (Last)** adatot.

A címzett neve a címzett által fogadott fax tetejére lesz nyomtatva.

6. Adja meg a faxszámot az **Otthoni (Home)** vagy a **Munkahelyi (Work)** lapon, majd kattintson az **OK** gombra.

Ezzel létrejön egy önálló címzett (kapcsolat) a címjegyzékben.

➤➤➤ Megjegyzés

- A címzett beírása után a **Hozzáadás a Címjegyzékhez...** (Add to Address Book...) gombbal el is tárolhatja a címzettet a **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanelen.

- Írja be szükség szerint a külső vonal számát a faxszám elé.
(Ha például a külső vonal száma „0”, a faxszám pedig „XXX-XXXX”, akkor a „0XXX-XXXX” számot kell megadni.)
- Ha Windows XP rendszerről Windows Vista rendszerre frissít, a Windows XP rendszerben létrehozott címjegyzék nem tekinthető meg Windows Vista rendszeren. Ilyen esetben nyissa meg a címjegyzéket a következő eljárás szerint, és tükrözze az adatokat egy új címjegyzékbe.

1. Válassza a **Vezérlőpult (Control Panel) > Megjelenés és személyes beállítások (Appearance and Personalization) > Mappa beállításai (Folder Options)** lehetőséget.
2. Kattintson a **Mappabeállítások (Folder Options)** párbeszédpanel **Nézet (View)** fülére, jelölje be a **Rejtett fájlok és mappák megjelenítése (Show hidden files and folders)** lehetőséget a **Speciális beállítások (Advanced settings)** mezőben, majd kattintson az **OK** gombra.
3. A **Start** menüből válassza az **XXXX (felhasználónév) (XXXX (user name))** elemet, majd kattintson duplán az **AppData > Roaming > Canon > MP5** lehetőségre a mappa megnyitásához.
4. Kattintson duplán a „.wab” fájlra.

Ezzel automatikusan tükrözi a címjegyzéket a Windows Vista rendszerre.

Kapcsolódó témakör

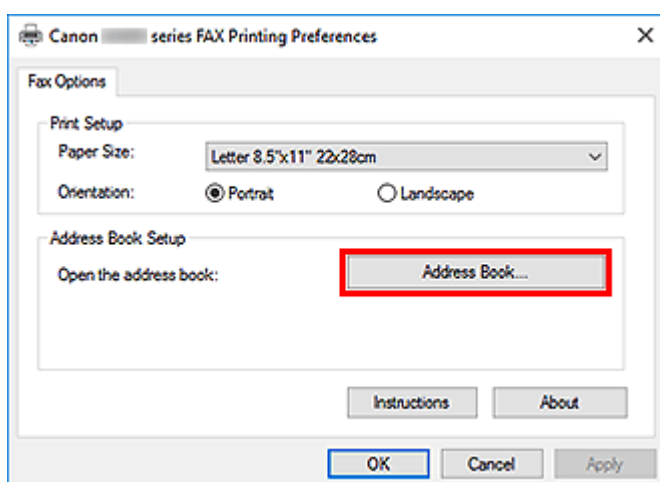
- ➡ [Címzett szerkesztése és a címjegyzékből való törlése \(Faxillesztő\)](#)
- ➡ [Címzett keresése a címjegyzékben \(Faxillesztő\)](#)

Címzett szerkesztése és a címjegyzékből való törlése (Faxillesztő)

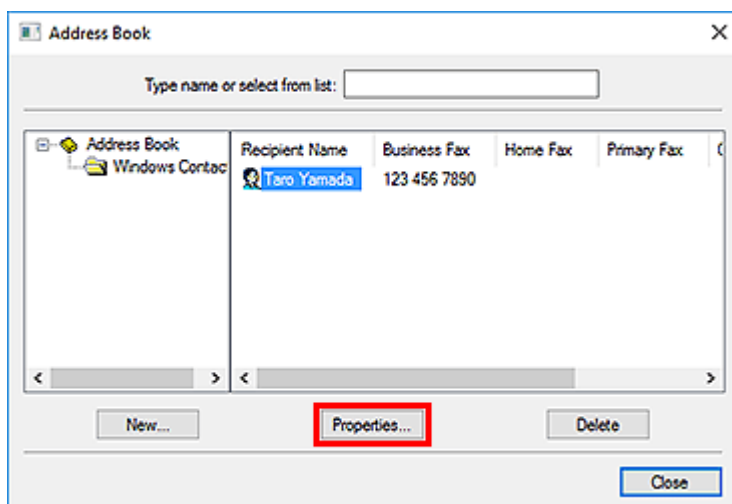
Módosíthatja a címzettek nevét, faxszámát és egyéb adatait, továbbá törölheti a kívánt címzetteket a címjegyzékből.

A címjegyzékben szereplő címzettek adatainak szerkesztése

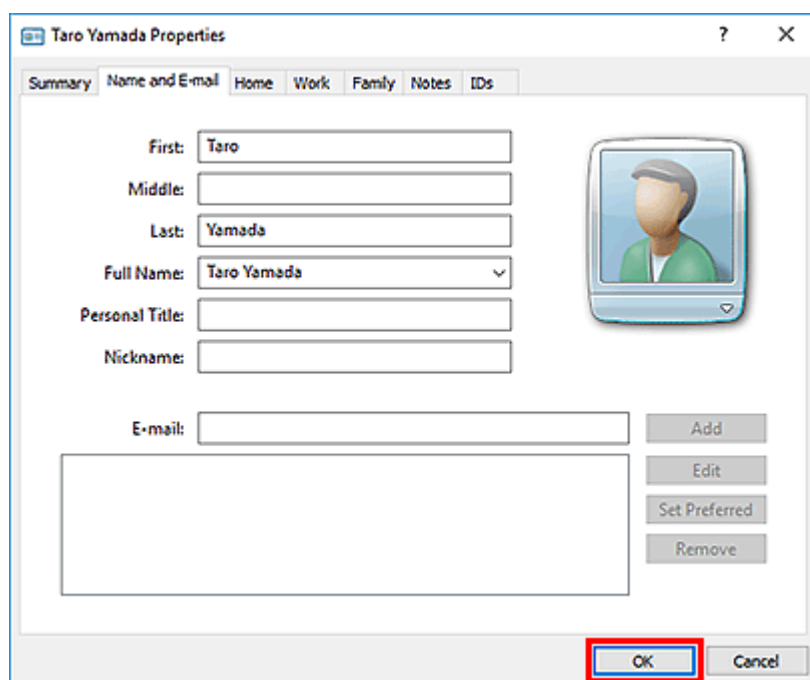
1. [Nyissa meg a Faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelét.](#)
2. Kattintson a **Címjegyzék... (Address Book...)** lehetőségre a megjelenő párbeszédpanelen.



3. Jelölje ki a szerkeszteni kívánt címzettet a **Címjegyzék (Address Book)** párbeszédpanelen, majd kattintson a **Tulajdonságok... (Properties...)** gombra.

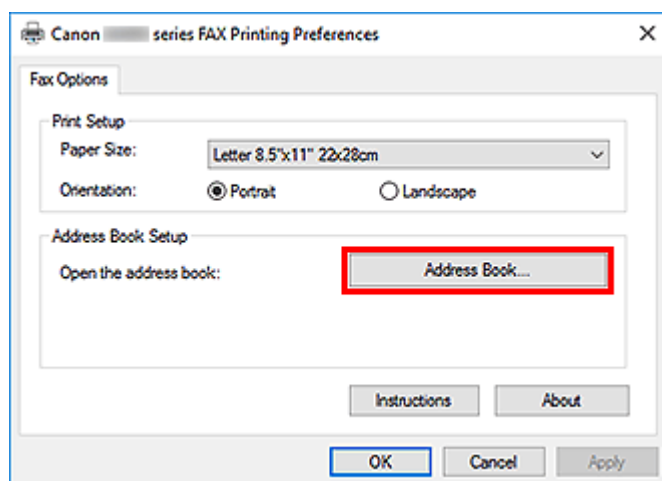


4. Igény szerint módosítsa az adatokat a Tulajdonságok párbeszédpanelen, majd kattintson az **OK** gombra.

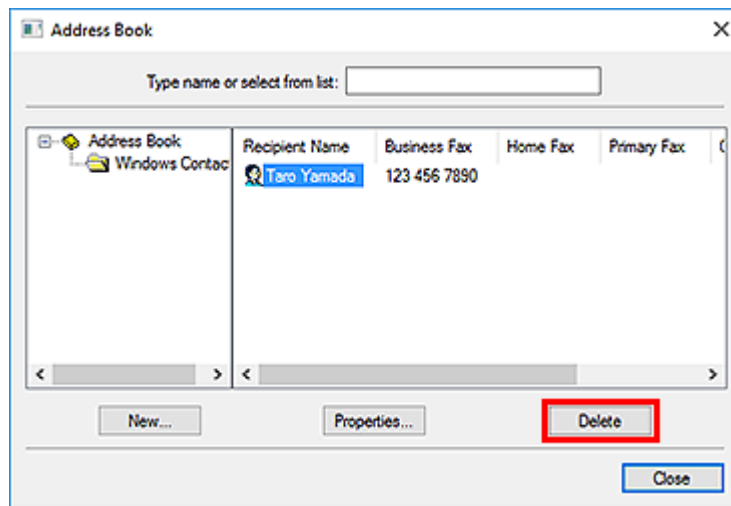


Címzettek törlése a címjegyzékből

1. [Nyissa meg a Faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelét.](#)
2. Kattintson a **Címjegyzék... (Address Book...)** lehetőségre a megjelenő párbeszédpanelen.



3. Válassza ki a törölni kívánt címzettet a **Címjegyzék (Address Book)** párbeszédpanelen, majd kattintson a **Törlés (Delete)** gombra.

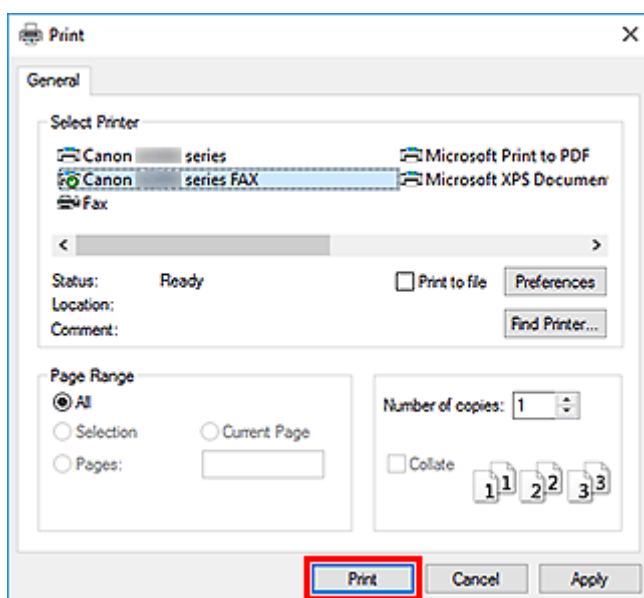


4. Ha megjelenik egy megerősítő üzenet, kattintson az **Igen (Yes)** gombra.

Címzett keresése a címjegyzékben (Faxillesztő)

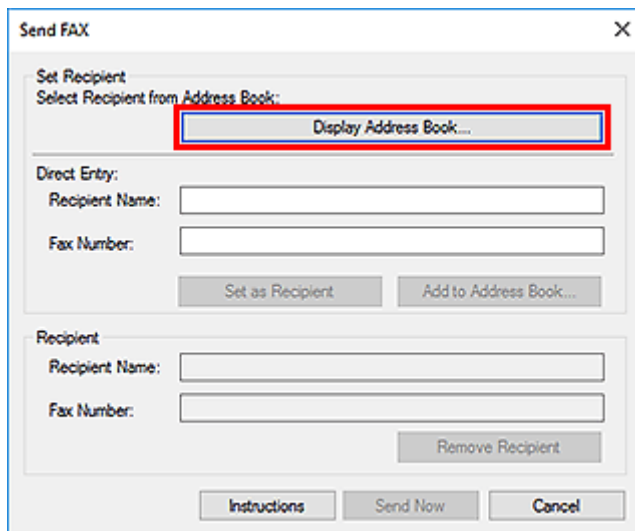
A címjegyzékbe felvett címzettek között név szerint lehet keresni.

1. Egy alkalmazás segítségével (pl. Jegyzettömb) nyissa meg a faxolni kívánt dokumentumot, majd kattintson a Nyomtatás parancsra. (A **Nyomtatás... (Print...)** parancs a **Fájl (File)** menüben található.)
2. Válassza a **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanel **Nyomtató kiválasztása (Select Printer)** vagy **Név (Name)** területén a **Canon XXX series FAX** lehetőséget (ahol az „XXX” a modellt jelöli).
3. Kattintson a **Nyomtatás (Print)** vagy az **OK** gombra.



* A Jegyzettömb program **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanele

4. A **Fax küldése (Send FAX)** párbeszédpanel **Címzett beállítása (Set Recipient)** részén kattintson a **Címjegyzék megjelenítése... (Display Address Book...)** gombra.



Send FAX

Set Recipient
Select Recipient from Address Book:

Display Address Book...

Direct Entry:

Recipient Name:

Fax Number:

Set as Recipient Add to Address Book...

Recipient

Recipient Name:

Fax Number:

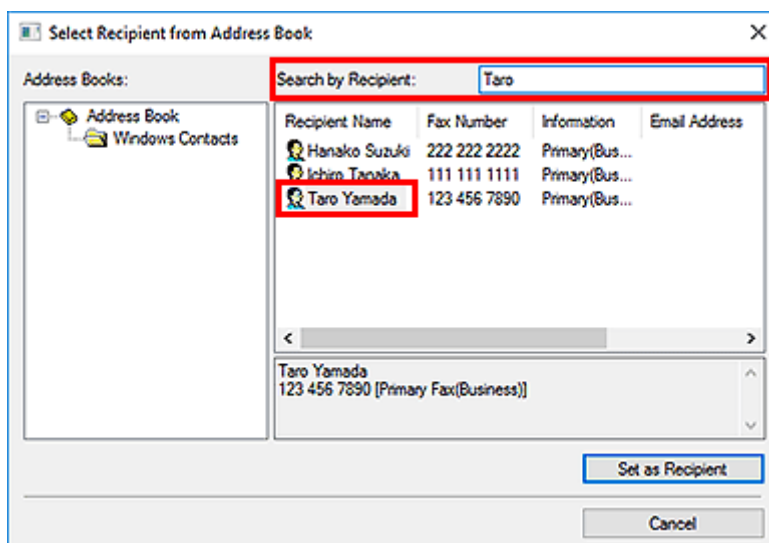
Remove Recipient

Instructions Send Now Cancel

5. Adja meg a kikeresni kívánt címzett nevét a **Címzett kiválasztása a Címjegyzékből (Select Recipient from Address Book)** párbeszédpanel **Keresés címzett alapján (Search by Recipient)** mezőjében.

Ha a program megtalálja a megadott nevet, a címzett neve kijelölve jelenik meg a kapcsolati listában.

Ha a nevet kiválasztotta, a név címzettként történő megadásához kattintson a **Beállítás címzettként (Set as Recipient)** lehetőségre.



Select Recipient from Address Book

Address Books: Address Book Windows Contacts

Search by Recipient: Taro

Recipient Name	Fax Number	Information	Email Address
Hanako Suzuki	222 222 2222	Primary(Bus...	
Ichiro Tanaka	111 111 1111	Primary(Bus...	
Taro Yamada	123 456 7890	Primary(Bus...	

Taro Yamada
123 456 7890 [Primary Fax(Business)]

Set as Recipient

Cancel

Fontos

- A neven kívül más alapján nem lehet keresni.



Nem lehet faxot küldeni számítógépről



1. ellenőrzés Be van kapcsolva a készülék?

Nem lehet faxot küldeni, ha a készülék ki van kapcsolva. A bekapcsoláshoz nyomja meg a **BE (ON)** gombot.

Ha a tápkábelt a készülék kikapcsolása nélkül húzta ki (a kezelőpanelen valamelyik gomb világít), a kábel újbóli csatlakoztatása bekapcsolja a készüléket.

Ha a **BE (ON)** gomb megnyomásával kikapcsolta a készüléket, és utána húzta ki a tápkábelt (a kezelőpanelen egy gomb sem világít), ismét csatlakoztassa a kábelt, majd nyomja meg a **BE (ON)** gombot a készülék bekapcsolásához.

Ha a készülék áramkimaradás miatt kapcsolódott ki, a készülék automatikusan bekapcsol, amikor az áramellátás helyreáll.

Fontos

- Mielőtt kihúzná a tápkábelt, győződjön meg arról, hogy a kezelőpanel egyik lámpája sem világít, és csak ezután húzza ki a tápkábelt.

Áramkimaradás esetén, vagy ha kihúzza a tápkábelt, a készülék memóriájában tárolt összes fax törlődik.

Megjegyzés

- Ha áramkimaradás történik, vagy kihúzza a készülék tápkábelét, és a készülék memóriájában tárolt faxok törlődnek, a készülék kinyomtatja a törlődött faxok listáját a bekapcsolását követően.

2. ellenőrzés Egy dokumentum küldése a memóriából történik, vagy egy fax fogadása a memóriába történik?

Amikor megjelenik a küldési/fogadási üzenet a készülék LCD (folyadékkristályos kijelző) kijelzőjén, a készülék faxot küld a memóriájából, vagy faxot fogad a memóriájába. Várjon, amíg befejeződik az átvitel, illetve a fogadás.

3. ellenőrzés Megfelelően van beállítva a telefonvonal típusa?

Ellenőrizze a telefonvonal típusának beállítását, és szükség esetén módosítsa azt.

4. ellenőrzés A Tárcsahang-érzékelés (Dial tone detect) beállítás értéke **BE (ON)**?

Küldje újra a faxot.

Ha továbbra sem tudja elküldeni a faxot, válassza a **KI (OFF)** lehetőséget a **Faxbeállítások (FAX settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced FAX settings)** pontjának **Tárcsahang-érzékelés (Dial tone detect)** beállításánál.

5. ellenőrzés Helyes a címzett faxszáma?

Ellenőrizze a címzett faxszámát, és küldje újra a dokumentumot.

➔ [Fax küldése \(Faxillesztő\)](#)

»» Megjegyzés

- A címjegyzékben bejegyzett címzettek módosításával kapcsolatos részletekről a „[Címzett szerkesztése és a címjegyzékből való törlése \(Faxillesztő\)](#)” című részben olvashat.

6. ellenőrzés Hiba történik a küldés során?

Ellenőrizze, hogy megjelent-e egy üzenet a számítógép képernyőjén.

Ha megjelent, olvassa el az üzenetet, és oldja meg a hibát.

7. ellenőrzés Nyomtatóhiba történik?

Ellenőrizze, hogy megjelent-e egy üzenet az LCD kijelzőn.

Ha egy támogatási kód jelent meg, keresse meg a „Támogatási kódok listája” című témakörben az adott típusra vonatkozó Online kézikönyv kezdőlapjáról.

Ha nem egy támogatási kód jelent meg, tekintse meg a „Megjelenik egy üzenet” című témakört az adott típusra vonatkozó Online kézikönyv kezdőlapjáról.

Ha sietnie kell, nyomja meg a **Stop** gombot az üzenet bezárásához, majd küldje el a faxot.

8. ellenőrzés Megfelelően csatlakozik a telefonvonal?

Csatlakoztassa újra a telefonvonal kábelét a telefonvonal-csatlakozóhoz.

Ha a telefonvonal kábelét megfelelően csatlakoztatta, akkor a probléma a telefonvonallal lehet. Forduljon a telefontársasághoz és a termináladaptere vagy telefonadaptere forgalmazójához.

A faxillesztő beállítási képernyőjének megnyitása

Az alábbiakból megtudhatja, hogyan lehet megnyitni a faxillesztő Nyomtatási beállítások vagy Tulajdonságok párbeszédpaneljét az alkalmazásokról vagy a faxkészülék/nyomtató ikonjáról.

A faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelének megnyitása alkalmazásokról

1. Kattintson az alkalmazás Nyomtatás parancsára.

A **Nyomtatás (Print)** párbeszédpanel általában a Fájl menü Nyomtatás parancsára kattintva nyithatja meg.

2. Válassza ki a modell nevének megfelelő elemet, majd kattintson a **Beállítások (Preferences)** (vagy a **Tulajdonságok (Properties)**) gombra.

Megjelenik a faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpanelje.

A faxillesztő Nyomtatási beállítások párbeszédpaneljének megnyitása a faxkészülék/nyomtató ikonjáról

• Windows 11:

1. Válassza a **Gépház (Settings) > Bluetooth és eszközök (Bluetooth & devices) > Nyomtatók és szkennerek (Printers & scanners)** lehetőséget
2. Az egér jobb oldali gombjával kattintson a **Canon XXX series** vagy a **Canon XXX series FAX** ikonra, és válassza a **Nyomtatási beállítások (Printing Preferences)**, majd a **Canon XXX series FAX** lehetőséget. (Az „XXX” a típust jelzi.)

• Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7:

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Eszközök és nyomtatók (Devices and Printers)**.
2. Az egér jobb oldali gombjával kattintson a **Canon XXX series** vagy a **Canon XXX series FAX** ikonra, és válassza a **Nyomtatási beállítások (Printing Preferences)**, majd a **Canon XXX series FAX** lehetőséget. (Az „XXX” a típust jelzi.)

• Windows Vista:

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Nyomtatók (Printers)**.

2. Kattintson az egér jobb oldali gombjával a **Canon XXX series FAX** ikonra (az „XXX” a típust jelöli), majd válassza a **Nyomtatási beállítások... (Printing Preferences...)** lehetőséget.

A faxillesztő Tulajdonságok párbeszédpaneljének megnyitása a faxkészülék/nyomtató ikonjáról

- **Windows 11:**

1. Válassza a **Gépház (Settings) > Bluetooth és eszközök (Bluetooth & devices) > Nyomtatók és szkennerek (Printers & scanners)** lehetőséget
2. Az egér jobb oldali gombjával kattintson a **Canon XXX series** vagy a **Canon XXX series FAX** ikonra, és válassza a **Nyomtató tulajdonságai (Printer Properties)**, majd a **Canon XXX series FAX** lehetőséget. (Az „XXX” a típust jelzi.)

- **Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7:**

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Eszközök és nyomtatók (Devices and Printers)**.
2. Az egér jobb oldali gombjával kattintson a **Canon XXX series** vagy a **Canon XXX series FAX** ikonra, és válassza a **Nyomtató tulajdonságai (Printer Properties)**, majd a **Canon XXX series FAX** lehetőséget. (Az „XXX” a típust jelzi.)

- **Windows Vista:**

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Nyomtatók (Printers)**.
2. Kattintson az egér jobb oldali gombjával a **Canon XXX series FAX** ikonra (az „XXX” a típust jelöli), majd válassza a **Tulajdonságok (Properties)** lehetőséget.

Általános megjegyzések (Faxillesztő)

A faxillesztőre az alábbi korlátozások érvényesek.

A faxillesztő használatakor tartsa szem előtt a következőket.

- A faxillesztő nem mindig működik helyesen, ha úgy küld el egy Microsoft Excel 2002-dokumentumot faxként, hogy az **Átméretezés A4 és Letter méret között (Allow A4/Letter Paper Resizing)** lehetőség be van jelölve a Microsoft Excel 2002 alkalmazásban. A probléma megoldásához kövesse az alábbi utasításokat:

- Kattintson a **Beállítások... (Options...)** lehetőségre az **Eszközök (Tools)** menüben.
- Törölje a jelet az **Átméretezés A4 és Letter méret között (Allow A4/Letter Paper Resizing)** jelölőnégyzetből a **Nyelvfüggő (International)** lapon.

- Ha hálózati nyomtatót használ, nem tud faxot küldeni egyidejűleg több számítógépről. Ha faxot próbál küldeni egy számítógépről, miközben egy másik számítógépről is éppen faxot küldenek, egy üzenet jelenik meg, és a faxot nem tudja elküldeni.

Ellenőrizze, hogy nem küldenek-e faxot egy másik számítógépről.

- Ha a faxillesztőt a Bluetooth porthoz rendeli, nem lehet faxot küldeni a számítógépről.
- A **Faxszám (Fax Number)** beállításnál a következő karakterek használhatók:

Karakter	Magyarázat
0–9 * #	Telefon- és faxszámokban.
, p	Szünet elhelyezése számok közé.
P	Szünet elhelyezése egy számsor végén.
T	A program hangkódként küldi el a T karakter utáni számokat.
+ - () , szóköz	A szám jobb olvashatósága érdekében. A számok elejére nem szűrhető be szóköz.

*A „.”, „R”, „M” és „E” karakter nem használható.

- A **Címzett neve (Recipient Name)** és a **Faxszám (Fax Number)** beállításnál a következő számú karakterek használhatók:

Címzett neve (Recipient Name): legfeljebb 16 karakter

Faxszám (Fax Number): legfeljebb 60 karakter

* A megadható karakterszám eltérő lehet bizonyos régiókban.

- A faxillesztő nem működik megfelelően, ha törli a jelet a **Nyomtatók készletezésének engedélyezése (Enable printer pooling)** beállításnál, a **Canon XXX series FAX Tulajdonságok (Canon XXX series FAX Properties)** párbeszédpanel **Portok (Ports)** lapján (az „XXX” a modellt jelöli). Ellenőrizze, hogy a beállítás be van-e jelölve.

A **Canon XXX series FAX – tulajdonságok (Canon XXX series FAX Properties)** párbeszédpanel megnyitási módjáról [„A faxillesztő Tulajdonságok párbeszédpaneljének megnyitása a faxkészülék/nyomtató ikonjáról”](#) című részben olvashat.

Fax fogadása

- **Fax fogadása**
- **A papírbeállítások módosítása**
- **Fax fogadása memóriába**
- **Faxok küldése és fogadása különféle funkciók használatával**

Fax fogadása

Ez a rész ismerteti a faxok fogadásához szükséges előkészületeket és a faxok fogadását.

Fax fogadásának előkészítése

Készítse elő a fax fogadását a következő eljárás szerint.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

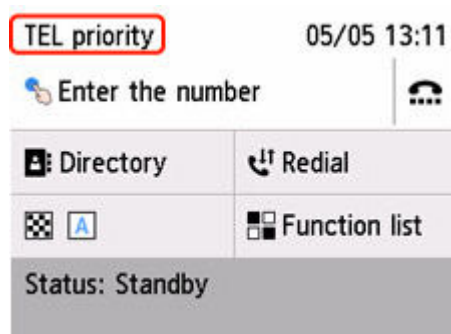
2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Ellenőrizze a vételi mód beállítását.

Ellenőrizze, hogy a vételi mód beállítása megjelent-e a faxmód készenléti képernyőjén.



»»» Megjegyzés

- Tudnivalók a vételi mód megváltoztatásáról:

➡ [A vételi mód beállítása](#)

4. [Tegyen papírt a készülékbe.](#)

Töltsön be normál papírt.

5. Szükség szerint adja meg a nyomtatási beállításokat.

➡ [A papírbeállítások módosítása](#)

Ezzel befejezte a faxok fogadásának előkészítést.

A készülék automatikusan kinyomtatja a betöltött papírra az érkezett faxokat.

Fax fogadása

A vételi eljárás a kiválasztott vételi módtól függ.

»» Megjegyzés

- További tudnivalók a vételi módról:

➔ [A vételi mód beállítása](#)

- Megadhat speciális beállításokat az egyes vételi módokhoz.

Tudnivalók a vételi mód speciális beállításairól:

➔ [A vételi módok speciális beállításai](#)

- A fogadott faxokat a nyomtató az alapértelmezések beállítása során automatikusan kinyomtatja. Ha a faxok nem nyomtathatók ki, belekerülnek a nyomtató memóriájába.

➔ [Fax fogadása memóriába](#)

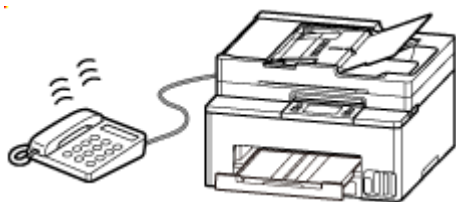
- Fax fogadása esetén azt automatikusan a számítógép megosztott mappájába továbbíthatja PDF fájlként.

➔ [A nyomtató memóriájában lévő dokumentum továbbítása a számítógép megosztott mappájába](#)

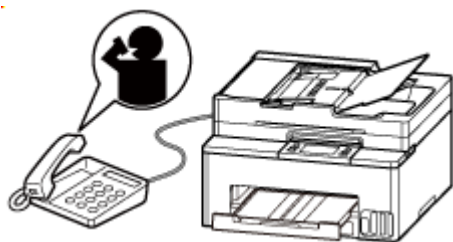
Ha a Telefonprioritás mód (TEL priority mode) van kiválasztva:

- **Ha a hívás faxhívás:**

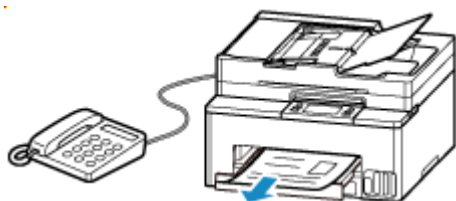
Bejövő hívás esetén a telefon csöng.



Vegye fel a kagylót. Ha hallja a faxhangot, várjon legalább 5 másodpercig, miután abbamarad, majd tegye vissza a kagylót.



A nyomtató fogadja a faxot.



»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató nem vált át faxfogadási módra, válassza ismét a KEZDŐLAP képernyő **FAX (Fax)** elemét, majd pedig a **Fekete (Black)** vagy a **Színes (Color)** gombot a fax fogadásához.

- Ha a kagyló felvétele nélkül szeretne fogadni egy faxot, válassza a **Speciális (Advanced)** menü **Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)** elemét. A **Vétel kezdési időpontja (RX start time)** beállítással adhatja meg másodpercben azt az időtartamot, amelynek eltelte után a nyomtató átvált faxfogadásra.
- Ha Hong Kongban duplex kicsöngésre van előfizetése, a telefon csengeni fog a beállított csengési számnak megfelelően, amikor a faxok megkülönböztető csengési mintázatával rendelkező bejövő hívás érkezik. A nyomtató ezután automatikusan átvált faxfogadási módra úgy, hogy nem kell felvenni a kagylót.

A faxfogadási módra váltás előtti csengések száma megváltoztatható.

- Állítsa be a nyomtatót úgy, hogy lehetővé tegye a faxfogadás inicializálását egy csatlakoztatott telefonról (távvezérelt vétel).

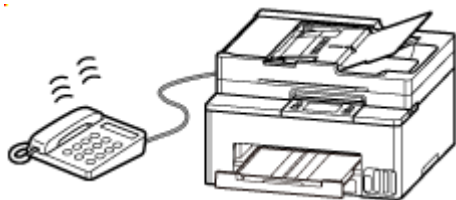
➡ Távvezérelt vétel

- **Ha csatlakoztatva van üzenetrögzítő a nyomtatóhoz:**

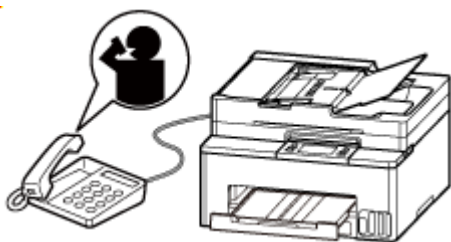
- Ha az üzenetrögzítő üzenetrögzítő üzemmódra van beállítva, akkor válassza a **Speciális (Advanced)** menü **Felhaszn. barát vétel: BE (User-friendly RX: ON)** elemét. Ha a hívás faxhívás, akkor a nyomtató automatikusan fogadja a faxot.
- Ha az üzenetrögzítőn ki van kapcsolva az üzenetrögzítő mód, vegye fel a kagylót. Ha hallja a faxhangot, várjon legalább 5 másodpercig, miután abbamarad, majd tegye vissza a kagylót.
- Ha a **Speciális (Advanced)** menü **Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)** elemét választotta, akkor a **Vétel kezdési időpontja (RX start time)** beállítást állítsa hosszabb időre, mint amelynek elteltével az üzenetrögzítő elkezd lejátszani a válaszüzenetet. Érdemes a beállítást követően az üzenetrögzítő felhívásával (például mobiltelefonról) ellenőrizni, hogy az üzenetrögzítő rögzíti-e az üzeneteket.
- Helyezze üzembe az üzenetrögzítőt, és állítsa be a következőképpen:
 - A teljes üzenet ne legyen 15 másodpercnél hosszabb.
 - Az köszöntő üzenetben mondja el a hívó félnek, hogyan küldhet faxot.

- **Ha a hívás hanghívás:**

Bejövő hívás esetén a telefon csöng.



Vegye fel a kagylót, és beszéljen a telefonban.



»» Megjegyzés

- Ha a nyomtató a telefonhívások közben váratlanul faxfogadásra vált, akkor válassza a **Speciális (Advanced)** menü **Felhaszn. barát vétel: KI (User-friendly RX: OFF)** elemét.
- Ha a **Speciális (Advanced)** menü **Kézi/automata kapcs.: BE (Manual/auto switch: ON)** elemét választja, akkor a **Vétel kezdési időpontja (RX start time)** beállításánál megadott időtartamon belül a kagyló felemelésével kell fogadnia a bejövő hívásokat. Ellenkező esetben a nyomtató faxfogadási módra vált.

Ha a Csak fax mód (Fax only mode) van kiválasztva:

- **Ha a hívás faxhívás:**

A nyomtató automatikusan fogadja a faxot.



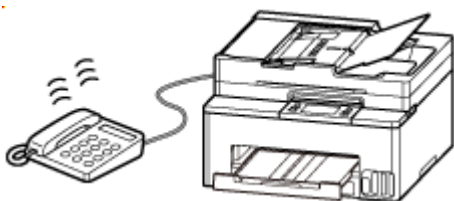
»» Megjegyzés

- Ha csatlakoztatva van telefon a nyomtatóhoz, akkor a telefon csörögni fog hívás beérkezése esetén.
- A telefoncsengések számát a **Speciális (Advanced)** menü **Csengetésszám (Ring count)** beállításánál változtathatja meg.

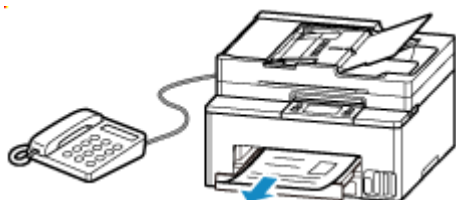
Ha a DRPD vagy a Network switch van kiválasztva:

- **Ha a hívás faxhívás:**

Bejövő hívás esetén a telefon csöng.



A nyomtató a faxcsengési mintázat érzékelése esetén automatikusan fogadja a faxot.



»»» Megjegyzés

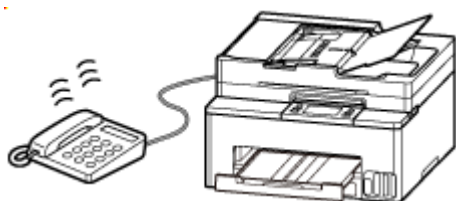
- Megváltoztathatja a telefoncsengetés számát.

➡ [A vételi módok speciális beállításai](#)

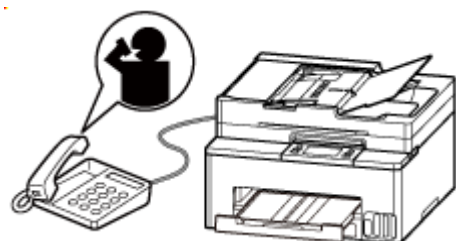
• Ha a hívás hanghívás:

Bejövő hívás esetén a telefon csöng.

Ha a nyomtató nem érzékeli a faxcsengési mintát, a telefon tovább csöng.



Vegye fel a kagylót, és beszéljen a telefonban.



»»» Megjegyzés

- Használatához elő kell fizetni a telefontársaság által nyújtott kompatibilis szolgáltatásra.

• DRPD esetén

Ki kell választani a nyomtatón a megfelelő csengési mintázatot.

➡ [A csengési mintázat beállítása a DRPD szolgáltatás használatához \(csak Egyesült Államok és Kanada\)](#)

• Network switch esetén

A szolgáltatás elnevezése az országtól vagy régiótól függően eltér. Ez a beállítás továbbá nem minden országban, illetve régióban érhető el.

A papírbeállítások módosítása

A nyomtató a fogadott faxokat az előzetesen a nyomtatóba töltött papírra nyomtatja. A kezelőpanel segítségével módosíthatja a faxok nyomtatásánál használt papír beállításait. Győződjön meg arról, hogy a betöltött papírnak megfelelőek-e a beállítások.

Fontos

- Ha a betöltött papír mérete különbözik a papírméret-beállítások között megadott mérettől, az érintőképernyőn megjelenik az **Ellenőrizze a lapméretet, és koppintson az [OK] gombra. (Check the page size and tap [OK].)** üzenet.

Ha nincs betöltve papír, vagy ha a nyomtatás folyamán kifogy a papír, akkor az érintőképernyőn megjelenik a papírhiányra figyelmeztető üzenet.

Az érintőképernyő tartalmának ellenőrzése után töltsön be papírt, és válassza az **OK** gombot.

Megnyomhatja a **Stop** gombot is az üzenet bezárásához és a nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok későbbi nyomtatásához.

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása](#)

Megjegyzés

- Ha a feladó egy Letter vagy Legal méretnél nagyobb, például 11 x 17 hüvelyk méretű dokumentumot küld, akkor előfordulhat, hogy a feladó faxkészüléke automatikusan kicsinyítve vagy több részletben küldi el a faxot, vagy csak az eredeti dokumentum egy részét küldi el.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** elemet.

Megjelenik a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** képernyő.

5. Adja meg a beállításokat.

Fax paper settings	
Page size	A4
Type	Plain paper
2-sidedPrintSetting	1-sided
OK	

Méret (Page size)

Válassza ki a papírméretet.

Típus (Type)

A papírtípus beállítása **Normál papír (Plain paper)**.

Kétoldal. ny. beáll. (2-sidedPrintSetting)

A két- és az egyoldalas nyomtatás között választ.

A kétoldalas nyomtatás fekete-fehér faxoknál érhető el. A színes faxok nyomtatása ettől a beállítástól függetlenül mindig egyoldalasan történik.

Ha a **Kétoldal. (2-sided)** lehetőséget választotta a **Kétoldal. ny. beáll. (2-sidedPrintSetting)** esetén, akkor megadhatja a kötési oldalt.

»» Megjegyzés

- Ha a **Méret (Page size)** beállítás értéke **A4** vagy **Letter**, akkor a fogadott faxokat a készülék a papír két oldalára nyomtatja.

6. Válassza az **OK** elemet.

Fax fogadása memóriába

Alapértelmezés szerint a nyomtató automatikusan kinyomtatja a fogadott faxokat. Emellett a nyomtató a memóriájában tárolja a fogadott faxokat. Amikor fax van a nyomtató memóriájában, világít vagy villog a **Faxmemória (FAX Memory)** jelzőfény.

Az alábbi feltételek bármelyikének fennállása esetén a fogadott faxok nem nyomtatódnak ki automatikusan, csak a nyomtató memóriájába kerülnek bele. Ekkor a faxmód készenléti képernyőjén a **Fax érkezett.A memóriába került. (Fax received. Saved in memory.)** üzenet látható.

- Amikor a **Nem nyomtat (Do not print)** érték van kiválasztva a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Automat. nyomtatási beállítások (Auto print settings)** pontjának **Beérkezett dokumentumok (Received documents)** beállításánál

- Hiba történt a nyomtatón:

Ha a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Automat. nyomtatási beállítások (Auto print settings)** pontjának **Beérkezett dokumentumok (Received documents)** beállításánál a **Nyomtatás (Print)** értéket választja, a készülék automatikusan kinyomtatja a fogadott faxokat. A következő hibák bármelyikének előfordulásakor azonban a készülék nem nyomtatja ki a fogadott faxot. Ilyenkor a fax a nyomtató memóriájába kerül.

Amikor a probléma megoldódik, a nyomtató automatikusan kinyomtatja a memóriájában tárolt faxot.

- Kifogyott a papír:

Töltsön be papírt, majd válassza az **OK** elemet.

- A **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** menüben a **Méret (Page size)** beállításánál megadottól eltérő méretű papír van betöltve:

Töltsön be a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** részben lévő **Méret (Page size)** beállítás szerinti papírt, majd válassza az **OK** gombot.

- A tinta mennyisége nem elegendő a fax kinyomtatásához:

Töltse fel a tintatartályokat.

➡ [Tintatartályok feltöltése](#)

- Megtelt a karbantartási patron:

Cserélje ki a karbantartási patron.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

- Megnyomta a **Stop** gombot egy fax nyomtatásának megszakításához:

A fax nyomtatásának folytatásához nyomja meg a **KEZDŐLAP (HOME)** gombot, és válassza a **FAX (Fax)** elemet.

Fontos

- Amikor megtelik a nyomtató memóriája, a legutóbb tárolt faxok felülírják a korábban tároltakat. A ki nem nyomtatott faxok azonban nem lesznek felülírva.
- Ha a nyomtató memóriája tele van ki nem nyomtatott faxokkal, akkor a nyomtató nem tud faxot fogadni. Rendszeresen nézze meg a **Faxmemória (FAX Memory)** jelzőfényt, nyomtassa ki a faxokat, vagy tövbbsítsa őket a számítógép megosztott mappájába, és törölje őket a nyomtató memóriájából.

»» Megjegyzés

- A nyomtató legfeljebb 250 oldalnyi* faxot (legfeljebb 30 dokumentumot) tud tárolni a nyomtató memóriájában.
 - * ITU-T No.1 kiosztás használata esetén (normál mód)
- Ha a nyomtató memóriája megtelik a memóriába történő faxfogadás közben, akkor a nyomtató csak a már fogadott oldalakat tárolja a memóriájában. Nyomtassa ki a nyomtató memóriájába fogadott faxokat, vagy továbbítsa azokat a számítógépen lévő megosztott mappába, majd törölje a nyomtató memóriájából, és küldesse újra a feladóval.

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)

- Javasoljuk, hogy a faxok fogadása után azonnal nézze meg a kinyomtatott oldalakat. Ha fax maradt a nyomtató memóriájában, azt ki tudja nyomtatni, miután feltöltötte a tintatartályt.

További hasznos faxfunkciók

- [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)

A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok

A faxok fogadásukkor automatikusan belekerülnek a nyomtató memóriájába. A nyomtató memóriájában azonban nem tárolható korlátlan mennyiségű fax vagy más információ. Amikor megtelik a nyomtató memóriája, a legutóbb tárolt faxok felülírják a korábban tároltakat.

Alapértelmezés szerint a fogadott faxokat a nyomtató a fogadás után automatikusan kinyomtatja.

A következő esetekben nem nyomtatódnak ki a fogadott faxok. A ki nem nyomtatott faxok akkor sem íródnak felül, ha a nyomtató új faxot fogad.

- Kifogyott a papír.
- A **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** menüben a **Méret (Page size)** beállításánál megadottól eltérő méretű papír van betöltve.
- A **Nem nyomtat (Do not print)** érték van kiválasztva a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Automat. nyomtatási beállítások (Auto print settings)** pontjának **Beérkezett dokumentumok (Received documents)** beállításánál.
- Megnyomta a **Stop** gombot egy fogadott fax nyomtatásának megszakításához.
- A tinta mennyisége nem elegendő a fax kinyomtatásához.
- Megtelt a karbantartási patron.

Ha a nyomtató memóriája tele van ki nem nyomtatott faxokkal, akkor a nyomtató nem tud faxot fogadni. Rendszeresen nézze meg a **Faxmemória (FAX Memory)** jelzőfényt, nyomtassa ki a faxokat, vagy továbbítsa őket a számítógép megosztott mappájába, és törölje őket a nyomtató memóriájából.

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása](#)

➡ [A nyomtató memóriájában lévő dokumentum továbbítása a számítógép megosztott mappájába](#)

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum törlése](#)

»» Megjegyzés

- A nyomtató legfeljebb 250 oldalnyi* faxot (legfeljebb 30 dokumentumot) tud tárolni a nyomtató memóriájában.
* ITU-T No.1 kiosztás használata esetén (normál mód)
- Amikor jóváhagy, kinyomtat vagy töröl egyet a nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok közül, azt a tranzakciós számával kell megadnia. Ha nem ismeri a céldokumentum tranzakciós számát, először nyomtassa ki a dokumentumok listáját (MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST)).
A MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST) nyomtatásáról [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása](#) című részben olvashat.
- Javasoljuk, hogy a faxok fogadása után azonnal nézze meg a kinyomtatott oldalakat. Ha fax maradt a nyomtató memóriájában, azt ki tudja nyomtatni, miután feltöltötte a tintatartályt.

A Faxmemória (FAX Memory) jelzőfényről

A nyomtató a memóriájában tárolt faxoktól függően világít, villog vagy egyáltalán nem világít a **Faxmemória (FAX Memory)** jelzőfény.

KI: A faxok nem kerülnek a nyomtató memóriájába.

Világít: A kinyomtatott fax belekerül a nyomtató memóriájába.

Villog: Fogadás közben, illetve akkor amikor ki nem nyomtatott fogadott dokumentum van a nyomtató memóriájában.

»» Megjegyzés

- Ha az **Automat. nyomtatási beállítások (Auto print settings)** menüpont **Beérkezett dokumentumok (Received documents)** beállításánál a **Nem nyomtat (Do not print)** lehetőséget választja, a **Faxmemória (FAX Memory)** jelzőfény akkor is világítani fog, ha a nyomtató a memóriájában tárolja a ki nem nyomtatott faxot.

A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása

Kinyomtathat a nyomtató memóriájából egy adott dokumentumot, vagy akár a memóriában tárolt összes beérkezett dokumentumot is kinyomtathatja egyszerre.

Ha adott dokumentumot nyomtat, a tranzakció számát kell megadnia. Ha nem ismeri a céldokumentum tranzakciós számát, először nyomtassa ki a dokumentumok listáját (MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST)).

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. [Tegyen papírt a készülékbe.](#)

3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

4. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

5. Válassza a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemet.

Megjelenik a memórialista.

Memory list			
05/05 12:10		0001	
0123456789		Color	
A	05/05 12:12	0002	B
	0876543219	Color	C
05/05 12:12		0003	
0789456123		Color	
Print doc. list		Batch process	

A: Tranzakció dátuma és ideje, fax-/telefonszám

B: Tranzakció száma (Adás/vétel száma)

A 0001–4999 közötti tranzakciós számok küldött dokumentumot jelölnek.

Az 5001–9999 közötti tranzakciós számok fogadott dokumentumot jelölnek.

C: A **Színes (Color)** felirat színes adás és vétel esetén látható. Fekete-fehér adás vagy vétel esetén nem látható ilyen felirat.

»»» Megjegyzés

- Ha nincsenek dokumentumok a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs dokumentum a memóriában. (There is no document in memory.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

6. Válasszon ki egy nyomtatási menüt.

- A memórialista nyomtatása (MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST)):

A **Dok-lista nyo. (Print doc. list)** elemet választva kinyomtathatja a nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok listáját.

Amikor megjelenik a nyomtatás jóváhagyását kérő képernyő, válassza az **Igen (Yes)** elemet. Elindul a nyomtatás.

A MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST) az el nem küldött és a ki nem nyomtatott faxok tranzakciós számát (TX/RX NO.), a tranzakció módját, a címzett számát, valamint a tranzakció dátumát és idejét foglalja magában.

A MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST) 0001 és 4999 közötti tranzakciószámai küldött dokumentumot jelölnek. A MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST) 5001 és 9999 közötti tranzakciószámai fogadott dokumentumot jelölnek.

- A nyomtatni kívánt dokumentum megadása:

A **Memórialista (Memory list)** képernyőn jelölje ki a nyomtatni kívánt dokumentumot, és válassza a **Megadott dok. nyomtat. (Print specified document)** elemet.

»» Megjegyzés

- Ha a megadott dokumentum nincs a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs nyomtatható dokumentum. (There is no document that can be printed.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

Megjelenik egy képernyő, amelyen meg kell határoznia, hogy a dokumentumnak csak az első oldalát kívánja-e kinyomtatni.

Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja, akkor a készülék csak a dokumentum első oldalát nyomtatja ki. A nyomtató megőrzi a memóriájában a dokumentumot.

Ha a **Nem (No)** lehetőséget választja, akkor a készülék a dokumentum összes oldalát kinyomtatja. Nyomtatás után megjelenik egy képernyő, amely rákérdez, hogy törölni szeretné-e a kinyomtatott dokumentumot a nyomtató memóriájából.

- A nyomtató memóriájában tárolt összes beérkezett dokumentum kinyomtatása:

Válassza a **Köteg. feld. (Batch process)** lehetőséget, majd az **Összes beérk. dok. nyom. (Print all RX documents)** elemet.

Amikor megjelenik a nyomtatás jóváhagyását kérő képernyő, válassza az **Igen (Yes)** elemet. A nyomtató a memóriájában tárolt összes dokumentumot kinyomtatja.

Minden egyes dokumentum kinyomtatását követően megjelenik egy képernyő, amely rákérdez, hogy törölni szeretné-e a kinyomtatott dokumentumot a nyomtató memóriájából.

Ha az **Igen (Yes)** elemet választja, akkor a kinyomtatott dokumentum törlődik a nyomtató memóriájából.

A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum törlése

Törölhet a nyomtató memóriájából egy adott dokumentumot, vagy akár a memóriában tárolt összes dokumentumot is törölheti egyszerre.

»» Megjegyzés

- Ha adott dokumentumot töröl, a tranzakció számát kell megadnia. Ha nem ismeri a céldokumentum tranzakciós számát, először nyomtassa ki a dokumentumok listáját (MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST)).

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása](#)

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)

2. Válassza a KEZDŐLAP képernyő **FAX (Fax)** elemét.

➡ [Az Érintőképernyő használata](#)

Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.

3. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

4. Válassza a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemet.

Megjelenik a memórialista.

Memory list		
05/05 12:10	0001	
0123456789	Color	
A 05/05 12:12	0002	B
0876543219	Color	C
05/05 12:12	0003	
0789456123	Color	
Print doc. list		Batch process

A: Tranzakció dátuma és ideje, fax-/telefonszám

B: Tranzakció száma (Adás/vétel száma)

A 0001–4999 közötti tranzakciós számok küldött dokumentumot jelölnek.

Az 5001–9999 közötti tranzakciós számok fogadott dokumentumot jelölnek.

C: A **Színes (Color)** felirat színes adás és vétel esetén látható. Fekete-fehér adás vagy vétel esetén nem látható ilyen felirat.

»» Megjegyzés

- Ha nincsenek dokumentumok a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs dokumentum a memóriában. (There is no document in memory.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

5. Válasszon ki egy törlési menüt.

- A törölni kívánt dokumentum megadása:

A **Memórialista (Memory list)** képernyőn jelölje ki a törölni kívánt dokumentumot, és válassza a **Megadott dokum. törlése (Delete specified doc.)** elemet.

»» Megjegyzés

- Ha a megadott dokumentum nincs a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs törölhető dokumentum. (There is no document that can be deleted.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

Ekkor megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja, akkor a megadott dokumentum törlődik a nyomtató memóriájából.

- A nyomtató memóriájában tárolt összes dokumentum törlése:

Válassza a **Köteg. feld. (Batch process)** lehetőséget, majd az **Összes dokument. törlése (Delete all documents)** elemet.

Ekkor megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.

Ha az **Igen (Yes)** lehetőséget választja, akkor az összes dokumentum törlődik a nyomtató memóriájából.

A nyomtató memóriájában lévő dokumentum továbbítása a számítógép megosztott mappájába

A nyomtató memóriájában tárolt fogadott faxokat a nyomtató kezelőpanelje segítségével PDF-fájlokként a számítógép megosztott mappájába továbbíthatja.

A nyomtató memóriájában lévő megadott, illetve összes dokumentumot egyszerre a számítógép megosztott mappájába továbbíthatja.

Fontos

- Ne bontsa a nyomtató és a számítógép közötti kapcsolatot, amikor a nyomtató fogadott faxokat továbbít a számítógépen lévő megosztott mappába.
- Nem vállalunk felelősséget semmilyen okból adódó adatsérülésért és -vesztésért, még a készülék jótállási ideje alatt sem.

Megjegyzés

- A célmappát előre regisztrálhatja a Quick Utility Toolbox segítségével.
A célmappa regisztrálásának részletei itt találhatók:
 - Windows esetén:
 - ➡ A célmappa beállításai
 - Mac OS esetén:
 - ➡ A célmappa beállításai
- Ha adott dokumentumot továbbít, a tranzakció számát kell megadnia. Ha nem ismeri a céldokumentum tranzakciós számát, először nyomtassa ki a dokumentumok listáját (MEMÓRIALISTA (MEMORY LIST)).
 - ➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum nyomtatása](#)
- Miután továbbította a nyomtató memóriájában tárolt faxot a számítógépen lévő megosztott mappába, a fax továbbra is megőrződik a nyomtató memóriájában.
A nyomtató memóriájában található faxok törléséről [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentum törlése](#) című részben olvashat.

1. [Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.](#)
2. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van a célszámítógéphez.
3. Válassza a KEZDŐLAP képernyő  **FAX (Fax)** elemét.
 - ➡ [Az Érintőképernyő használata](#)Megjelenik a faxmód készenléti képernyője.
4. Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet.

Megjelenik a **Funkciólista (Function list)** képernyő.

5. Válassza a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemet.

Megjelenik a memórialista.

Memory list	
05/05 12:10 0123456789	0001 Color
A 05/05 12:12 0876543219	0002 Color C
05/05 12:12 0789456123	0003 Color
Print doc. list Batch process	

A: Tranzakció dátuma és ideje, fax-/telefonszám

B: Tranzakció száma (Adás/vétel száma)

A 0001–4999 közötti tranzakciószámok küldött dokumentumot jelölnek.

Az 5001–9999 közötti tranzakciószámok fogadott dokumentumot jelölnek.

C: A **Színes (Color)** felirat színes adás és vétel esetén látható. Fekete-fehér adás vagy vétel esetén nem látható ilyen felirat.

»» Megjegyzés

- Ha nincsenek dokumentumok a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs dokumentum a memóriában. (There is no document in memory.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

6. Válasszon ki egy továbbítási menüt.

- A számítógép megosztott mappájába továbbítandó dokumentum megadása:

A **Memórialista (Memory list)** képernyőn jelölje ki a továbbítani kívánt dokumentumot, és válassza a **Megadott dok. mentése (Save specified document)** elemet.

»» Megjegyzés

- Ha a megadott dokumentum nincs a nyomtató memóriájában, akkor megjelenik a **Nincs továbbítható dokumentum. (There is no document that can be forwarded.)** üzenet. Az **OK** gombot választva térjen vissza az előző képernyőre.

Célhelyként válassza a **Célmappa (Destination folder)** elemet.

Válasszon célmappát a megadott dokumentum a számítógép megosztott mappájába való továbbításához.

»» Megjegyzés

- Ha egy bejegyzett mappához PIN-kódot adott meg, akkor megjelenik egy képernyő, amely arra kéri, hogy írja be a PIN-kódot. Ha beírja a PIN-kódot, akkor a megosztott mappát célmappaként jelölheti ki.

- A nyomtató memóriájában tárolt összes fogadott fax továbbítása a számítógép megosztott mappájába:

Válassza a **Köteg. feld. (Batch process)** lehetőséget, majd az **Összes beérk. dok. ment. (Save all RX documents)** elemet.

Célhelyként válassza a **Célmappa (Destination folder)** elemet.

Válasszon célmappát az összes dokumentum a számítógép megosztott mappájába való továbbításához.

»» Megjegyzés

- Ha egy bejegyzett mappához PIN-kódot adott meg, akkor megjelenik egy képernyő, amely arra kéri, hogy írja be a PIN-kódot. Ha beírja a PIN-kódot, akkor a megosztott mappát célmappaként jelölheti ki.

»» Megjegyzés

- Legfeljebb 250 oldalnyi faxot továbbíthat egy PDF-fájlba.
- A számítógép megosztott mappájába legfeljebb 2000 PDF-fájl továbbítható.
- Ha az **Összes beérk. dok. ment. (Save all RX documents)** beállítást adta meg, a készülék a tranzakciószám szerinti sorrendben továbbítja a faxokat.
- Ha a faxok továbbítása közben megszakad a nyomtató és a számítógép kapcsolata, vagy ha írási hiba történik, akkor hibaüzenet jelenik meg az érintőképernyőn. Az **OK** gombot választva tüntesse el a hibaüzenetet.
- A megosztott mappába továbbított faxok neve a sorozatszám lesz, az első név a FAX_0001 (a fájl kiterjesztése: PDF).

Gyakran ismételt kérdések

Legfontosabb 6

Beüzemelési útmutató hálózati kapcsolathoz

[Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz](#)



[Problémák a hálózati kommunikációban](#)



[Beolvasási problémák \(Windows\)](#)



[Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal](#)



[Nem lehet faxot küldeni](#)



Keresés kategória szerint



Hiba

- ➔ [Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz](#)
- ➔ [Hiba esetén](#)
- ➔ [Üzenet jelenik meg](#)
- ➔ [1003](#) jelenik meg
- ➔ 1300 jelenik meg



Hálózat

- ➔ Egyszerű tudnivalók a hálózati kapcsolatokról
- ➔ [Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival](#)
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)
- ➔ [Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről \(nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató\)](#)
- ➔ [Váltás kapcsolat nélkülire \(Windows\)](#)
- ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)



Nyomtatás

- ➡ [Teendő papírelakadás esetén](#)
- ➡ [Nem nyomtat a nyomtató](#)
- ➡ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)
- ➡ [Elmosódott vagy életlen](#)
- ➡ [Pontatlan vagy elmosódó színek](#)
- ➡ [A vonalak töredezetek/eltorzultak](#)



Letapogatás

- ➡ [Beolvasási problémák](#) (Windows)
- ➡ [A lapolvasó nem működik](#) (Windows)
- ➡ [A ScanGear \(Lapolvasó illesztőprogram\) nem indul el](#) (Windows)
- ➡ A Scan Utility hibaüzenetei (Windows)
- ➡ A ScanGear (lapolvasóillesztő-program) hibaüzenetei (Windows)
- ➡ [Nem lehet nyomtatni \(beolvasni\) okostelefonról/táblagépről](#)



Fax

- ➡ [Nem lehet faxot küldeni](#)
- ➡ [Nem lehet faxot nyomtatni/„Fax érkezett.A memóriába került.” üzenet jelenik meg](#)
- ➡ Fax nem fogadható/Színes fax nem fogadható
- ➡ Faxbeüzemelési útmutató



Biztonság/Egyéb

- ➡ Beállítás/a biztonság kezelése
- ➡ A nyomtató keresése IP-cím vagy gazdanév alapján beállítás közben
- ➡ [Az MP Drivers \(nyomtatóillesztő\) telepítése sikertelen \(Windows\)](#)
- ➡ [Az MP Drivers \(nyomtatóillesztő\) frissítése hálózati környezetben \(Windows\)](#)
- ➡ Végezzen Tintacsere a nyomtatófejben műveletet
- ➡ [Tintatartályok feltöltése](#)

A fentiekben nem szereplő kérdések

Hiba

- ➡ Nem használhatók a korábbi alkalmazások

Hálózat

- ➡ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)
- ➡ [Ismeretlen hálózati kulcs \(jelszó\)](#)
- ➡ Nem emlékszem a nyomtató jelszavára
- ➡ [A nyomtató nem használható a vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy beállításainak megváltoztatása után](#)
- ➡ Beállítás közben üzenet jelenik meg a számítógépen
- ➡ [A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése](#)
- ➡ [A Nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre](#)
- ➡ [USB-csatlakozási problémák](#)
- ➡ A nyomtató firmware-ének frissítése

Nyomtatás

- ➡ Nem sikerül nyomtatni az AirPrint szolgáltatással
- ➡ Leáll a nyomtatás (másolás)
- ➡ [A nyomtató nem veszi fel vagy nem adagolja a papírt/„Nincs papír” hiba történik](#)
- ➡ Az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatos problémák
- ➡ A nyomtató nem a nyomtatóillesztőben meghatározott papírforrásból adagolja a papírt (Windows)

Letapogatás

- ➡ Beolvasási problémák(macOS)
- ➡ Nem kielégítő a beolvasás eredménye(Windows)
- ➡ Nem kielégítő a beolvasás eredménye(macOS)

Fax

- ➡ [Nem lehet tárcsázni](#)
- ➡ [A telefon megszakítja a kapcsolatot hívás közben](#)

Biztonság/Egyéb

- ➡ [A nyomtató nem kapcsol be](#)
- ➡ Karbantartás

- ➡ [A nyomtató váratlanul vagy ismétlődően kikapcsolódik](#)
- ➡ [A szövegek nem a megfelelő nyelven jelennek meg az LCD kijelzőn](#)

Működési problémák

Hálózati GYIK

Itt találhatók a hálózattal kapcsolatban gyakran feltett kérdések. Válasszon ki egy olyan csatlakoztatási módot, amelyet használ, vagy használni kíván.



Wi-Fi

Nem található a nyomtató

- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)
- ➔ [Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről \(nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató\)](#)
- ➔ A nyomtató keresése IP-cím vagy gazdanév alapján beállítás közben
- ➔ [Ugyanolyan nevű nyomtató észlelhető](#)
- ➔ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)

Nem lehet nyomtatni vagy csatlakozni

- ➔ [Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival](#)
- ➔ [A nyomtató nem használható a vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy beállításainak megváltoztatása után](#)
- ➔ A Nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó csatlakoztatása egyszerű vezeték nélküli csatlakoztatás (Easy WL) segítségével
- ➔ Nem lehet csatlakoztatni az okostelefont/táblagépet a vezeték nélküli útválasztóhoz
- ➔ WPS (Router gomb) csatlakozás
- ➔ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Ötletek a LAN beállításához/a LAN-beállítások módosítása

- ➔ [Ismeretlen hálózati kulcs \(jelszó\)](#)
- ➔ Nem emlékszem a nyomtató jelszavára
- ➔ [A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése](#)
- ➔ [A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre](#)
- ➔ A vezeték nélküli útválasztó SSID azonosítójának/kulcsának ellenőrzése
- ➔ A vezeték nélküli útválasztó hálózati nevének (SSID-jének) ellenőrzése okostelefon/táblagép esetén
- ➔ Adatvédelmi leválasztó/SSID-leválasztó/hálózatleválasztás funkció
- ➔ [Alapértelmezett hálózati beállítások](#)
- ➔ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)
- ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)
- ➔ Az állapotkód ellenőrzése

Nyomtatás (beolvasás) okostelefonról vagy táblagépről

- ➔ A Nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó csatlakoztatása egyszerű vezeték nélküli csatlakoztatás (Easy WL) segítségével
- ➔ Nem lehet csatlakoztatni az okostelefont/táblagépet a vezeték nélküli útválasztóhoz
- ➔ A vezeték nélküli útválasztó hálózati nevének (SSID-jének) ellenőrzése okostelefon/táblagép esetén
- ➔ Okostelefon/táblagép beállítása
- ➔ [Nem lehet nyomtatni \(beolvasni\) okostelefonról/táblagépről](#)
- ➔ A Canon PRINT letöltése

Problémák a nyomtató használata során

- ➔ Beállítás közben üzenet jelenik meg a számítógépen
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Közvetlen kapcsolat (Wireless Direct)

Nem lehet nyomtatni vagy csatlakozni

- ➔ [Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival](#)
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Ötletek a LAN beállításához/a LAN-beállítások módosítása

- ➔ [Ismeretlen hálózati kulcs \(jelszó\)](#)
- ➔ Nem emlékszem a nyomtató jelszavára
- ➔ [A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése](#)
- ➔ [A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre](#)
- ➔ [Alapértelmezett hálózati beállítások](#)
- ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)
- ➔ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)
- ➔ Az állapotkód ellenőrzése

Nyomtatás (beolvasás) okostelefonról vagy táblagépről

- ➔ [Nem lehet nyomtatni \(beolvasni\) okostelefonról/táblagépről](#)
- ➔ A Canon PRINT letöltése

Problémák a nyomtató használata során

- ➔ Beállítás közben üzenet jelenik meg a számítógépen
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Vezetékes LAN (Wired LAN)

Nem található a nyomtató

- ➔ A nyomtató keresése IP-cím vagy gazdanév alapján beállítás közben
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)
- ➔ [Ugyanolyan nevű nyomtató észlelhető](#)

Nem lehet nyomtatni vagy csatlakozni

- ➔ [Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival](#)
- ➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Ötletek a LAN beállításához/a LAN-beállítások módosítása

- ➡ Nem emlékszem a nyomtató jelszavára
- ➡ [A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése](#)
- ➡ [A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre](#)
- ➡ [Alapértelmezett hálózati beállítások](#)
- ➡ [A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre](#)
- ➡ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)
- ➡ Az állapotkód ellenőrzése

Problémák a nyomtató használata során

- ➡ Beállítás közben üzenet jelenik meg a számítógépen
- ➡ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

Problémák a hálózati kommunikációban

- Nem található a nyomtató a hálózaton (Windows/macOS)
- A vezeték nélküli útválasztó hibái
- A nyomtató beállításainak/okostelefon/táblagép hálózati problémái

Nem található a nyomtató a hálózaton (Windows/macOS)

- Nem található a nyomtató a hálózaton
- Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató)
- A nyomtató keresése IP-cím vagy gazdanév alapján beállítás közben



Nem található a nyomtató a hálózaton



A következő esetekben ismét állítsa be a nyomtatót.

- Ha új számítógépet vagy vezeték nélküli útválasztót vásárol
- Ha módosítja a vezeték nélküli útválasztó beállításait
- Ha változik a nyomtató kapcsolódási módja (Wi-Fi/USB)

További tudnivalók a beüzemelési eljárásról:

➡ Beüzemelés

Fontos

- Ha elfelejti a nyomtató rendszergazdai jelszavát, lépjen kapcsolatba a legközelebbi Canon szervizközponttal.

A fentiekől eltérő esetekben:

Ha a nyomtató működése hirtelen leáll, bár még nem módosította készülék vagy a csatlakoztatott hálózat beállításait, vagy nem találja a nyomtatót a beállítási folyamat során, ellenőrizze és hárítsa el a hibát a Wi-Fi Connection Assistant használatával. A helyzet javulása után ismét adja meg a nyomtató beállításait.

A Wi-Fi Connection Assistant egy hatékony hibaelhárító eszköz hálózati hibák esetén.

|| 1. lépés [Ellenőrizze a hálózat alapelemeit.](#)

|| 2. lépés [Oldja meg a problémát a Wi-Fi Connection Assistant segítségével.](#)

|| 3. lépés [Ha a hibaelhárító eszköz nem oldja meg a problémát.](#)

1. lépés: Ellenőrizze a hálózat alapelemeit.

1. ellenőrzés Ellenőrizze, be van-e kapcsolva.

Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a hálózati eszköz (útválasztó stb.) be van-e kapcsolva.

Ha éppen a beüzemelést végzi, hagyja abba azt, és ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a vezeték nélküli útválasztó (modem), majd ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

1. Ellenőrizze, hogy a hálózati eszköz, pl. az útválasztó be van-e kapcsolva.

Ha nincsenek bekapcsolva a hálózati eszközök, kapcsolja be őket. Ha a hálózati eszközök be vannak kapcsolva, akkor kapcsolja ki, majd ismét be őket.

Bekapcsolás után némi időbe telhet, amíg a hálózati eszköz használtra kész állapotba kerül.

Amikor a hálózati eszköz (például az útválasztó) már készen áll a használatra, folytassa az eljárást.

2. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

Ha nincs bekapcsolva a nyomtató, kapcsolja be. Ha be van kapcsolva a nyomtató, akkor kapcsolja ki, majd ismét be.

Miután befejezte az eszközök bekapcsolt állapotának fenti ellenőrzését, folytassa az eljárást.

2. ellenőrzés Ellenőrizze a számítógép hálózati kapcsolatát.

Ha a számítógép és a hálózati eszközök (vezeték nélküli útválasztó stb.) teljesen be van állítva, és a számítógép készen áll arra, hogy csatlakozzon a hálózathoz.

1. Ellenőrizze a hálózati eszköz (vezeték nélküli útválasztó stb.) beállításait.

Csatlakozzon az internetre, és ellenőrizze, hogy valamilyen weboldalt meg tud-e nyitni. Ha a számítógépen nem tud weboldalakat megnézni, akkor ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó hálózati kapcsolatra vonatkozó beállításait, például az IP-cím szerinti szűrést, a MAC-cím szerinti szűrést, valamint a DHCP szolgáltatást.

Ha meg szeretné nézni annak a vezeték nélküli útválasztónak a hálózati nevét (SSID-jét), amelyhez a nyomtató csatlakozik, akkor nyomtassa ki a hálózati beállításokat.

➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

»» Megjegyzés

- Vegye figyelembe, hogy a vezeték nélküli útválasztótól függően különböző hálózati név (SSID) lehet hozzárendelve az egyes sáv szélességekhez (2,4 GHz és 5 GHz), vagy (PC vagy játékkonzol esetén) alfanumerikus karakterek lehetnek a hálózati név (SSID) végén.
- A vezeték nélküli útválasztó beállításainak ellenőrzését a vezeték nélküli útválasztó használati útmutatója ismerteti részletesen, vagy forduljon a gyártóhoz.

Ha titkosítási kulcsot használ, akkor azt adja meg a használt hálózati névhez (SSID-hez). További részletek itt találhatók: [Titkosítási kulcs beállítása](#).

2. Ellenőrizze a számítógép hálózati kapcsolatát.

A követendő eljárásokra vonatkozó információkat a számítógéphez mellékelt kézikönyv tartalmazza, vagy forduljon a gyártóhoz.

Miután befejezte a vezeték nélküli útválasztó és a számítógép beállítását, a vezeték nélküli útválasztó adatait felhasználva konfigurálja a számítógépen található beállításokat, hogy megtekinthetők legyenek a weboldalak.

Miután befejezte a hálózati kapcsolat fenti ellenőrzését, folytassa az eljárást.

3. ellenőrzés Ellenőrizze a nyomtató hálózati beállításait.

➔ [Wi-Fi esetén](#)

➔ [Vezetékes LAN esetén](#)

Wi-Fi esetén

Győződjön meg róla, hogy a  ikon megjelenik az érintőképernyő bal alsó részén.

Ha a  vagy  ikon jelenik meg.

A  vagy  ikon azt jelzi, hogy nem csatlakozik egymáshoz a vezeték nélküli router és a nyomtató. Ellenőrizze a nyomtató beállításait. A következő ellenőrzés során vizsgálja meg a vezeték nélküli router és a nyomtató helyét.

Ha az  ikon megjelenik.

Az „Egyszerű vezeték nélküli csatlakozás” beállításra vár. Csatlakoztasson egy eszközt a nyomtatóhoz a számítógépen, okostelefonon vagy táblagépen lévő alkalmazással.

Ha a  vagy  ikon látható.

A nyomtató nem úgy van beállítva, hogy használja a Wi-Fi-t.

Válassza a  (Beállítások (Setup)) lehetőséget a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyőn, majd sorrendben az **Eszközbeállítások (Printer settings) > LAN-beállítások (LAN settings) > Wi-Fi** elemet, végül az **Engedélyezve (Enable)** opciót a **Wi-Fi engedélyezése/letiltása (Enable/disable Wi-Fi)** beállításhoz.

Vezetékes LAN esetén

1. Ellenőrizze a táp- és LAN-kábelt.

Ha a hálózati kapcsolat beállítása során a nyomtató nem található a beállítási képernyőn, ellenőrizze, hogy minden hálózati eszköz LAN-kábele csatlakozik-e az útválasztóhoz és a hubhoz, és hogy az összes eszköz be van-e kapcsolva.

- **Ha a LAN-kábel nincs csatlakoztatva:**

Csatlakoztassa az útválasztót, az elosztót, a számítógépet és a nyomtatót LAN-kábelekkel.

Gondoskodjon arról, hogy a nyomtató be legyen kapcsolva.

➡ [A nyomtató be- és kikapcsolása](#)

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató, az útválasztó és a hub be van kapcsolva.

- **Ha a LAN-kábel csatlakoztatva van, továbbá a nyomtató és a hálózati eszköz ki van kapcsolva:**

Kapcsolja be a nyomtatót és a hálózati eszközt.

- **Ha a LAN-kábel csatlakoztatva van, továbbá a nyomtató és a hálózati eszköz be van kapcsolva:**

Kapcsolja őket ki, majd ismét be.

»» Megjegyzés

- Néhány eszköz bekapcsolás után csak pár perccel lesz használatra kész. Folytatás előtt várja meg, hogy az összes eszköz készen álljon.

2. Ellenőrizze a nyomtató vezetékes LAN-beállításait.

Győződjön meg róla, hogy a  (**KEZDŐLAP (HOME)**) ikon kiválasztásakor megjelenik a  ikon az érintőképernyő bal alsó részén.

- **Ha nem látható az ikon:**

A nyomtató nincs vezetékes kommunikációhoz beállítva. Engedélyezze a vezetékes LAN-t a nyomtató beállításaiiban.

Válassza a  (**Beállítások (Setup)**) elemet a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyőn, válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** > **LAN-beállítások (LAN settings)** > **Vezetékes LAN (Wired LAN)** > **Vezetékes LAN enged./letiltása (Enable/disable Wired LAN)** lehetőséget ebben a sorrendben, és válassza az **Engedélyezve (Enable)** opciót.

4. ellenőrzés Ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó helyét.

Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túl távol a vezeték nélküli útválasztótól.

A nyomtató legfeljebb 50 m-re (164 lábra) lehet a vezeték nélküli útválasztótól, épületen belül, feltéve, hogy nincs köztük akadály. Gondoskodjon arról, hogy a nyomtató elég közel legyen a vezeték nélküli útválasztóhoz ahhoz, hogy használni lehessen.

Úgy helyezze el a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót, hogy ne legyen köztük akadály. A szobák vagy a szintek közötti, vezeték nélküli kommunikáció általában gyenge. A vezeték nélküli kommunikációt akadályozhatják a fém vagy betont tartalmazó építőanyagok. Ha a nyomtató egy fal miatt nem tud kommunikálni a számítógéppel Wi-Fi-n keresztül, akkor tegye a nyomtatót és a számítógépet ugyanabba a szobába vagy terembe.

Továbbá ha a közelben olyan eszköz (például mikrohullámú sütő) van, amely ugyanolyan sáv szélességű frekvenciát használ, mint a vezeték nélküli útválasztó, akkor ez az eszköz interferenciát okozhat. Helyezze a vezeték nélküli útválasztót a lehető legmesszebb az interferencia forrásától.

2. lépés: Oldja meg a problémát a Wi-Fi Connection Assistant segítségével.

A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózati kapcsolatokat.

Töltse le a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást az alábbi oldalról, és telepítse a számítógépére.

- ➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával

A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.

- **Windows esetén:**

- ➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

- **macOS esetén:**

- ➔ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

3. lépés: Ha a hibaelhárító eszköz nem oldja meg a problémát.

1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a biztonsági szoftver tűzfala ki van-e kapcsolva.

Ha a biztonsági szoftver tűzfala be van kapcsolva, arra figyelmeztető üzenet jelenhet meg, hogy egy Canon-szoftver megpróbál hozzáférni a hálózathoz. Ilyen üzenet megjelenése esetén állítsa be a biztonsági szoftverben, hogy mindig engedje meg a hozzáférést.

Ha használ olyan programot, amely egyik hálózati környezetről a másikra vált, akkor ellenőrizze az ilyen program beállításait.

2. ellenőrzés Ha a nyomtató Wi-Fi hálózaton át csatlakozik az AirPort bázisállomáshoz, hálózati névként (SSID-ként) feltétlenül alfanumerikus karaktereket használjon. (macOS)

Ha a hálózati név (SSID) nem csak egybájtos alfanumerikus karaktereket tartalmaz, a csatlakozás nem jön megfelelően létre. Módosítsa a hálózatot (SSID) csak egybájtos alfanumerikus karakterekre.

3. ellenőrzés Oldjon meg hálózati problémákat a nyomtató diagnosztikai funkcióival.

Lásd alább.

- ➔ [Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival](#)

Kapcsolódó témakörök

- ➔ [Problémák a hálózati kommunikációban](#)



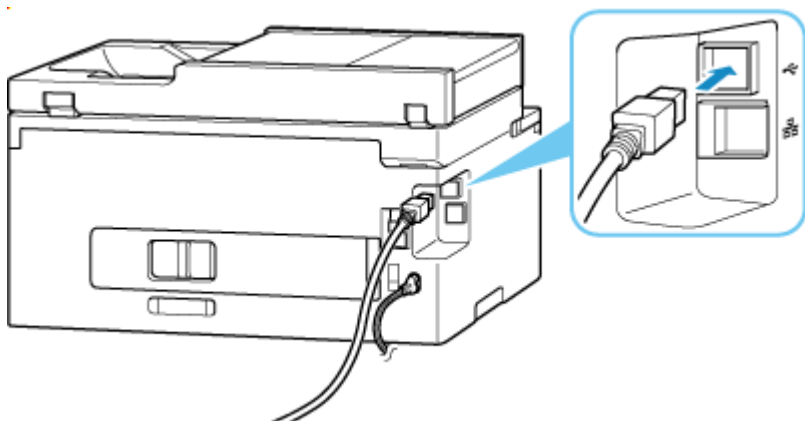
Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató)



Ha nem tud továbblépni a **Nyomtató csatlakoztatása (Printer Connection)** képernyőről, akkor ellenőrizze az alábbiakat.

1. ellenőrzés Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a nyomtatóhoz és a számítógéphez.

Csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet USB-kábel az alábbi ábrán látható módon. Az USB-port a nyomtató hátulján található.



Fontos

- Ellenőrizze a „Type-B” típusú csatlakozó állását, és dugja be a nyomtatóba. A részletekért olvassa el az USB-kábelhez mellékelt használati útmutatót.

2. ellenőrzés Az alábbi eljárással csatlakoztassa újra egymáshoz a nyomtatót és a számítógépet.

- Húzza ki az USB-kábelt a nyomtatóból és a számítógépből, majd csatlakoztassa újra.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatón nincs folyamatban művelet, és kapcsolja ki a nyomtatót.
- Kapcsolja be a nyomtatót.

3. ellenőrzés Az alábbi lépéseket követve telepítse ismét az MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

1. Töltse le a legújabb MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.
2. Kapcsolja ki a nyomtatót.
3. Indítsa újra a számítógépet.

Újraindítás után telepítse az 1. lépésben letöltött MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

Fontos

- Az MP Drivers (Nyomtatóillesztő) telepítésekor győződjön meg arról, hogy a megfelelő nevű nyomtatót választotta.
- Windows esetén:

A számítógép újraindításához válassza az **Újraindítás (Restart)** elemet a **Leállítás (Shut down)** helyett.

A vezeték nélküli útválasztó hibái

- Ismeretlen hálózati kulcs (jelszó)
- A vezeték nélküli útválasztó SSID azonosítójának/kulcsának ellenőrzése
- A nyomtató nem használható a vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy beállításainak megváltoztatása után
- WPS (Router gomb) csatlakozás
- Adatvédelmi leválasztó/SSID-leválasztó/hálózatleválasztás funkció

Ismeretlen hálózati kulcs (jelszó)

A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózati kapcsolatokat.

Töltse le a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást az alábbi oldalról, és telepítse a számítógépére.

- ➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával

A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.

- **Windows esetén:**

- ➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

- **macOS esetén:**

- ➡ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

Ha a probléma a Wi-Fi Connection Assistant segítségével felállított diagnózis és végrehajtott javítás után is fennáll, ellenőrizze a következőket.

- ➡ [Ismeretlen a vezeték nélküli útválasztóhoz megadott WPA/WPA2/WPA3-kulcs, nem lehet csatlakozni](#)
- ➡ [Titkosítási kulcs beállítása](#)

Ismeretlen a vezeték nélküli útválasztóhoz megadott WPA/WPA2/WPA3-kulcs, nem lehet csatlakozni



Ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó beállításait. A vezeték nélküli útválasztó beállítását a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt kézikönyv ismerteti részletesen, vagy forduljon az eszköz gyártójához. Ellenőrizze, hogy a számítógép tud-e kommunikálni a vezeték nélküli útválasztóval.

Titkosítási kulcs beállítása



Válassza ki a WPA2-t tartalmazó titkosítást.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a WPA3-at támogató vezeték nélküli routere alapbeállítása WPA3.

Ellenőrizze, hogy a számítógépe tud-e kommunikálni a vezeték nélküli útválasztóval a kiválasztott beállítások használata mellett. A vezeték nélküli útválasztó beállítását a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt kézikönyv ismerteti részletesen, vagy forduljon az eszköz gyártójához.

- **A WPA2/WPA3 használata (Windows)**

A hitelesítési módnak, a Wi-Fi-jelszónak és a dinamikus titkosítási módnak azonosnak kell lennie a vezeték nélküli útválasztón, a nyomtatón és a számítógépen.

Adja meg a vezeték nélküli útválasztón beállított Wi-Fi-jelszót.

Válassza ki a TKIP (alapszintű titkosítás) vagy az AES (biztonságos titkosítás) beállítást a dinamikus titkosítás módjaként.

A részleteket lásd itt: Ha megjelenik a WPA/WPA2/WPA3-adatok képernyő.

»» Megjegyzés

- Ez a nyomtató az alábbiakat támogatja.
 - WPA-PSK (WPA-Personal)
 - WPA2-PSK (WPA2-Personal)
 - WPA3-SAE (WPA3-Personal)
- Egyes nyomtatók támogatják az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt. IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) konfigurálásához a hitelesítő (Radius) kiszolgálót is konfigurálnia kell.

További információt a hálózati rendszergazdától kaphat.

- Ez a weboldal több típusról tartalmaz információkat. A használt nyomtató jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a leírt funkciók közül néhány (csatlakozás, lapolvasó/másolás stb.) nem vonatkozik az adott gépre.

A nyomtató funkcióinak részleteiért lásd: [Termékadatok](#).

A nyomtató nem használható a vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy beállításainak megváltoztatása után

A vezeték nélküli útválasztó cseréje vagy az útválasztó beállításainak módosítása esetén az új vezeték nélküli útválasztónak megfelelően módosítani kell a számítógép, az okostelefon/táblagép vagy a nyomtató hálózati beállításait.



1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a számítógép vagy okostelefon/táblagép csatlakozik-e az internethez az új vezeték nélküli routeren keresztül.

Ha számítógép vagy okostelefon/táblagép nem csatlakozik az internethez, ellenőrizze, hogy befejeződött-e a vezeték nélküli útválasztó beállítása, és konfigurálja a számítógép vagy okostelefon/táblagép beállításait úgy, hogy a vezeték nélküli útválasztóhoz csatlakozzon.

2. ellenőrzés Állítsa be újra a nyomtató hálózatát.

A beállításhoz lásd a Beüzemelési útmutatót.

»» Megjegyzés

- A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózat állapotát. A Wi-Fi Connection Assistant segédprogramot az alábbi hivatkozással töltheti le és telepítheti.
 - ➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával
- A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.
 - Windows esetén:
 - ➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)
 - macOS esetén:
 - ➡ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

Ha ez nem oldja meg a problémát, akkor lásd alább.

- ➡ [Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval a MAC- vagy az IP-cím szűrésének vagy a titkosítási kulcsnak a vezeték nélküli útválasztón történő engedélyezése után](#)
- ➡ [Ha engedélyezve van a titkosítás, akkor nem lehet kommunikálni a nyomtatóval, miután a vezeték nélküli útválasztón megváltoztatja a titkosítási módot](#)
- ➡ Adatvédelmi leválasztó/SSID-leválasztó/hálózatleválasztás funkció

Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval a MAC- vagy az IP-cím szűrésének vagy a titkosítási kulcsnak a vezeték nélküli útválasztón történő engedélyezése után



1. ellenőrzés Ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó beállítását.

A vezeték nélküli útválasztó beállítását a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt kézikönyv ismerteti részletesen, vagy forduljon az eszköz gyártójához. Ellenőrizze, hogy a számítógép és a vezeték nélküli útválasztó tud-e kommunikálni egymással ilyen beállítás mellett.

2. ellenőrzés Ha szűrést állított be a MAC-címekre vagy az IP-címekre a vezeték nélküli útválasztón, akkor ellenőrizze, hogy a számítógép, a hálózati eszköz és a nyomtató MAC-címe vagy IP-címe be van-e jegyezve.

3. ellenőrzés Ha WPA/WPA2/WPA3-kulcsot vagy jelszót használ, ellenőrizze, hogy a számítógép, a hálózati eszköz és a nyomtató titkosítási kulcsa is megegyezik-e a vezeték nélküli routeren beállított kulccsal.

A Wi-Fi-jelszó hosszának vagy formátumának és a hitelesítési módnak azonosnak kell lennie a vezeték nélküli útválasztón, a nyomtatón és a számítógépen.

További részletek itt találhatók: [Titkosítási kulcs beállítása](#).

Megjegyzés

- Egyes nyomtatók támogatják az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt. IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) konfigurálásához a hitelesítő (Radius) kiszolgálót is konfigurálnia kell.

További információt a hálózati rendszergazdától kaphat.

- Ez a weboldal több típusról tartalmaz információkat. A használt nyomtató jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a leírt funkciók közül néhány (csatlakozás, lapolvasó/másolás stb.) nem vonatkozik az adott gépre.

A nyomtató funkcióinak részleteiért lásd: [Termékadatok](#).

Ha engedélyezve van a titkosítás, nem lehet kommunikálni a nyomtatóval, miután a vezeték nélküli útválasztón megváltoztatja a titkosítási módot



Ha a vezeték nélküli router titkosítási típusának módosítása után a nyomtató nem tud kommunikálni a számítógéppel, gondoskodjon arról, hogy a számítógép és a vezeték nélküli router titkosítási típusa, valamint kulcsa vagy jelszava azonos legyen a nyomtatón beállítottakkal.

- ➡ Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval a MAC- vagy az IP-cím szűrésének vagy a titkosítási kulcsnak a vezetékek nélküli útválasztón történő engedélyezése után

A nyomtató beállításainak/okostelefon/táblagép hálózati problémái

- **Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival**
- **A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése**
- **Az állapotkód ellenőrzése**
- **A hálózati beállítások kinyomtatása**
- **A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre**
- **Alapértelmezett hálózati beállítások**
- **Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal**

Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival

- Ha a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó csatlakoztatva van, vagy a nyomtató és a számítógép USB-kábelrel csatlakozik, de nem tud nyomtatni:

➔ [Váltás kapcsolat nélkültre \(Windows\)](#)

- A fentiektől eltérő esetekben:

➔ [Nem találja a nyomtatót a hálózaton/nem tud nyomtatni](#)

➔ [Nem tud csatlakozni a nyomtatóhoz vezeték nélküli közvetlen kapcsolaton keresztül](#)



Nem találja a nyomtatót a hálózaton/nem tud nyomtatni



A hálózati beállítási adatok kinyomtatása:

»»» Megjegyzés

- A  Wi-Fi üzenet a Wi-Fi-hálózattal kapcsolatos leírásokat jelzi.
- A  LAN üzenet vezetékes LAN-hoz kapcsolódó leírásokat jelez.

A nyomtató hálózati beállítási adatok kinyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. lépés Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó.

Kapcsolja vissza a vezeték nélküli útválasztót.

Várjon körülbelül öt percet, majd kapcsolja be újra a nyomtatót.

2. lépés Ellenőrizze, hogy az eszközei (például számítógép/okostelefon/táblagép) csatlakozik-e az internethez.

Győződjön meg arról, hogy az eszközök és a vezeték nélküli útválasztó csatlakoztatva van Wi-Fi, illetve vezetékes LAN-kapcsolaton keresztül, és hogy az internet probléma nélkül használható.

3. lépés  Ügyeljen arra, hogy a nyomtató Wi-Fi beállítása engedélyezve legyen,

és a  ikon jelenjen meg.

 Ügyeljen arra, hogy a nyomtató vezetékes LAN beállítása engedélyezve

legyen, és a  ikon jelenjen meg.

4. lépés  Vigye a nyomtatót és az eszközt (számítógépet/okostelefont/táblagépet) közelebb a vezeték nélküli útválasztóhoz.

Ha a nyomtató vagy az eszközök túl messze vannak a vezeték nélküli útválasztótól, a vezeték nélküli kommunikáció minősége romlik. Vigye közelebb a nyomtatót és az eszközt a vezeték nélküli routerhez.

 **LAN** Győződjön meg arról, hogy be van dugva a LAN-kábel.

Próbálja a LAN-kábelt újra csatlakoztatni a nyomtatóhoz és a vezeték nélküli útválasztóhoz.

5. lépés A hálózati beállítások kinyomtatása.

Nyomtassa ki a hálózati beállítási adatokat a nyomtatóval.

➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

»»» Megjegyzés

- Az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollal kapcsolatos hibakeresés esetén tekintse meg az alábbiakat.
 - ➔ Az IEEE802.1X/EAP beállítása

A kinyomtatott hálózat beállítási adatok ellenőrzése:

A kinyomtatott hálózati beállítási adatoknál ellenőrizze a „2-2” bejegyzéseit.

C-0

  Megfelelően csatlakozik. Ha viszont a nyomtató nem található a hálózaton vagy nem lehet nyomtatni, ellenőrizze a következőket.

»»» Megjegyzés

- Ha ugyanakkor a „C-0”-tól eltérő kódok jelennek meg a „2-2” elemnél, tekintse meg a többi kód jelentését is.

1. ellenőrzés



Ellenőrizze, hogy a biztonsági szoftver tűzfala ki van-e kapcsolva.

Előfordulhat, hogy megjelenik egy figyelmeztető üzenet arról, hogy egy Canon szoftver próbál hozzáférni a hálózathoz. Ilyen üzenet megjelenése esetén állítsa be a biztonsági szoftverben, hogy mindig engedje meg a hozzáférést.

Lépjen ki a biztonsági szoftverből, és győződjön meg arról, hogy a rendszer felismerte a nyomtatót, és az használatra kész. Ha igen, akkor a tűzfalbeállítás okozza a hibát. Módosítsa a tűzfal beállításait úgy, hogy a nyomtató felismerhető és használatra kész legyen. A részleteket illetően forduljon a biztonsági szoftver fejlesztőjéhez.

Ha használ olyan programot, amely egyik hálózati környezetről a másikra vált, akkor ellenőrizze az ilyen program beállításait.

2. ellenőrzés



A nyomtató hálózati neve (SSID) megegyezik a kommunikáló vezeték nélküli útválasztó hálózati nevének (SSID) beállításával?

Ellenőrizze a kinyomtatott hálózati beállítási adatokban a „3-2-6” elemet és a csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli útválasztó hálózati nevét (SSID). Ha nem egyeznek meg, ellenőrizze a csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli útválasztó SSID azonosítóját és jelszavát, majd manuálisan végezze el a beállítást.

3. ellenőrzés



A vezeték nélküli útválasztón engedélyezve van az adatvédelmi leválasztó, az SSID-leválasztó vagy a hálózatleválasztás funkció?

Ha az engedélyezve van, a beállítás előtt tiltsa le ezeket a funkciókat. A vezeték nélküli útválasztó beállításainak ellenőrzéséhez olvassa el a hozzá kapott használati útmutatót, vagy forduljon az eszköz gyártójához.

4. ellenőrzés



Telepítve van az MP Drivers (nyomtatóillesztő)? (Windows)

Ha Windows rendszert használ, és nincs telepítve az MP Drivers (nyomtatóillesztő), telepítse azt.

➔ Beüzemelés

C-1



A nyomtató Wi-Fi-beállítása le van tiltva. (Azt is ellenőrizheti, hogy a Wi-Fi ikon  nem jelenik-e meg a nyomtató képernyőjén.)

Engedélyezze a Wi-Fi-beállítást a nyomtató beállítások képernyőjén.



A vezetékes LAN beállítás le van tiltva. (A vezetékes LAN-t jelentő  ikon nem jelenik meg az érintőképernyőn.)

Engedélyezze a vezetékes LAN beállítást a kezelőpanelről.

C-2



A vezetékes LAN beállítás le van tiltva. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó csatlakozik a LAN-kábelen keresztül.

Ha a LAN-kábel nem csatlakozik, csatlakoztassa megfelelően.

Ha a LAN-kábel a vezeték nélküli útválasztó WAN-portjához csatlakozik, húzza ki, és csatlakoztassa az útválasztó egyik LAN-portjához.

C-3



No IP address is assigned. (Nincs hozzárendelve IP-cím.) (Azt is ellenőrizheti, hogy a kinyomtatott hálózati beállításokban a „3-2-12” üres-e.)

Ellenőrizze a következő elemeket.

1. ellenőrzés



A nyomtató úgy van beállítva, hogy automatikusan kérjen IP-címet, vagy a vezeték nélküli útválasztó kézi címezést igényel?

A vezeték nélküli útválasztó kézikönyvében nézze meg, hogyan engedélyezhető a DHCP (automatikus hálózati címozás) beállítás a vezeték nélküli útválasztóban, illetve hogyan állíthat be érvényes IP-címet a nyomtatónak.

2. ellenőrzés



Ha manuálisan adja meg a nyomtató IP-címét, előfordulhat, hogy nem a helyes IP-cím van beállítva.

Ellenőrizze a csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli útválasztó hálózat nevét (SSID) és jelszavát, valamint a megfelelő IP-címtartományt, majd adja meg a megfelelő IP-címet a nyomtató oldalán. Ha nem biztos a dolgában, állítsa a nyomtató IP-címét automatikusra (DHCP).

C-5



Unable to connect to the specified network. (Nem lehet csatlakozni a megadott hálózathoz.)
Ellenőrizze a következő elemeket.

1. ellenőrzés



Ellenőrizze a nyomtató, a hálózati eszköz (pl. vezeték nélküli útválasztó) és a számítógép/okostelefon/táblagép állapotát.

A vezeték nélküli útválasztóval való kommunikációt vagy a 2,4 GHz-es, vagy az 5 GHz-es frekvenciasávra kell hangolni. A 2,4 GHz frekvenciasávhoz tartozó hálózati név (SSID) és az 5 GHz-es frekvenciasávhoz tartozó hálózati név (SSID) kombinálva nem használható. Vegye figyelembe, hogy a vezeték nélküli útválasztótól függően különböző hálózati név (SSID) lehet hozzárendelve az egyes sáv szélességekhez (2,4 GHz és 5 GHz), vagy (PC vagy játékkonzol esetén) alfanumerikus karakterek lehetnek a hálózati név (SSID) végén.

Nézze meg a nyomtatóhoz beállított hálózati nevet (SSID-t), és gondoskodjon arról, hogy megegyezzen a vezeték nélküli router megfelelő frekvenciasávjának hálózati nevével (SSID-jével).

2. ellenőrzés



Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli routeren beállított jelszó nem egyezik a megadott jelszóval.

A jelszavak kis- és nagybetűérzékenyek.

Helyesen írja be a jelszót.

3. ellenőrzés



Figyelje a jel állapotát, valamint szükség szerint mozgassa a nyomtatót és a vezeték nélküli routert.

- Úgy helyezze el a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót, hogy ne legyen köztük akadály. A szobák vagy a szintek közötti, vezeték nélküli kommunikáció általában gyenge.
- A vezeték nélküli kommunikációt akadályozhatják a fém vagy betont tartalmazó építőanyagok. Ha a nyomtató egy fal miatt nem tud kommunikálni a számítógéppel Wi-Fi-hálózaton keresztül, akkor tegye a nyomtatót és a számítógépet ugyanabba a szobába vagy terembe.
- Miután módosította a telepítési helyet, ismét nyomtassa ki a hálózati beállítások adatait, és ellenőrizze a jel állapotát. A telepítési hely meghatározásához hasonlítsa össze a kinyomtatott hálózati beállítási adatokban lévő „3-2-1” részben található értékeket.

4. ellenőrzés



Ellenőrizze a számítógépen használt Wi-Fi csatornaszámát.

Győződjön meg arról, hogy a vezeték nélküli útválasztón megadott vezeték nélküli csatornaszám szerepel az ellenőrzött csatornaszámban. Ha a vezeték nélküli útválasztóhoz beállított vezeték nélküli csatorna száma nem szerepel, módosítsa a vezeték nélküli útválasztó vezeték nélküli csatornaszámát.

5. ellenőrzés



Wi-Fi-csatlakoztatás esetén ellenőrizze, hogy nem korlátozott-e a vezeték nélküli útválasztó által elérhető számítógép.

Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli útválasztó beállításai korlátozzák az egyszerre csatlakoztatható eszközök számát. Szüntesse meg vagy enyhítse a korlátozásokat.

A vezeték nélküli útválasztó beállításainak ellenőrzéséhez olvassa el a hozzá kapott használati útmutatót, vagy forduljon az eszköz gyártójához.

»» Megjegyzés

- A számítógép MAC-címének vagy IP-címének ellenőrzéséhez lásd: [A számítógép IP- és MAC-címének ellenőrzése](#).

6. ellenőrzés



Ha a probléma csak akkor fordul elő, ha a vezeték nélküli útválasztó energiatakarékos üzemmódban működik, kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztó energiatakarékos módját.

Ha a probléma hirtelen történik, a vezeték nélküli útválasztó firmware programjának frissítése segíthet (például problémák a kulcs frissítési gyakoriságával, a DHCP frissítési gyakoriságával stb.). A részleteket a vezeték nélküli útválasztó használati utasítása tartalmazza.

7. ellenőrzés



Ha a nyomtató LAN hálózaton át csatlakozik egy AirPort bázisállomáshoz, akkor hálózati névként (SSID-ként) feltétlenül alfanumerikus karaktereket használjon. (macOS)

Ha a hálózati név (SSID) nem csak egybájtos alfanumerikus karaktereket tartalmaz, a csatlakozás nem jön megfelelően létre. Módosítsa a nyomtató hálózatát (SSID) csak egybájtos alfanumerikus karakterekre.

C-4



Nincs alapértelmezett átjáró beállítva.

Ha manuálisan állítja be a nyomtató IP-címét, helyesen adja meg az alapértelmezett átjáró IP-címét. Ha nem tudja az alapértelmezett átjáró IP-címét, állítsa az IP-címet automatikusra.

C-7



Valami gond lehet a jellel.

Ellenőrizze a következő elemeket.

Ellenőrzés



Kísérje figyelemmel a jel állapotát, és szükség esetén helyezze máshová a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót.

- Úgy helyezze el a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót, hogy ne legyen köztük akadály. A szobák vagy a szintek közötti, vezeték nélküli kommunikáció általában gyenge.
- A vezeték nélküli kommunikációt akadályozhatják a fém vagy betont tartalmazó építőanyagok. Ha a nyomtató egy fal miatt nem tud kommunikálni a számítógéppel Wi-Fi-hálózaton keresztül, akkor tegye a nyomtatót és a számítógépet ugyanabba a szobába vagy terembe.
- Miután módosította a telepítési helyet, ismét nyomtassa ki a hálózati beállítások adatait, és ellenőrizze a jel állapotát. Hasonlítsa össze a kinyomtatott hálózati beállítási adatokban lévő „3-2-1” részben lévő értékeket, és helyezze a nyomtatót a magasabb értékű helyre.

»» Megjegyzés

- Egyes esetekben a „C-7” és „C-9” egyszerre jelenik meg. Ebben az esetben mindkét elemmel foglalkozzon.

C-8



Too many clients are connected. (Túl sok ügyfél van csatlakoztatva.)

Vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal nem lehet 5-nél több eszközt csatlakoztatni.

Ha további eszközöket szeretne csatlakoztatni a nyomtatóhoz, a hozzáadásuk előtt húzza ki az összes használaton kívül eszközt.

C-9



A zajszint magas, és nem különbözik a nyomtatótól eltérő különböző készülékek jelszintjétől.

- Ha a vezeték nélküli útválasztóval megegyező frekvenciatartományú rádióhullámokat kibocsátó eszközök (például mikrohullámú sütő, külső merevlemez és egyéb USB 3.0 eszközök) vannak a közelben, azok interferenciát okozhatnak. Helyezze a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót a lehető legtávolabb az interferenciaforrásoktól.
- Miután módosította a nyomtató helyét, ellenőrizze a jelminőséget. Hasonlítsa össze a „3-2-2” értékét a hálózati beállítási adatok között, és helyezze a nyomtatót egy magasabb értékű helyre.

»» Megjegyzés

- Egyes esetekben a „C-7” és „C-9” egyszerre jelenik meg. Ebben az esetben mindkét elemmel foglalkozzon.

C-10



Nincs IP-cím rendelve a vezeték nélküli útválasztóhoz.

Ellenőrizze a következő elemeket.

1. ellenőrzés



Előfordulhat, hogy a vezeték nélküli útválasztón lévő jelszó nem egyezik meg a megadott jelszóval.

A jelszavak kis- és nagybetűérzékenyek.

Helyesen írja be a jelszót.

2. ellenőrzés



Ismét állítsa be a nyomtatót, és csatlakoztassa újra a Wi-Fi-hálózathoz.

3. ellenőrzés



Ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó DHCP beállítását. Ha a DHCP ki van kapcsolva, akkor kapcsolja be.

A részleteket a vezeték nélküli útválasztó használati utasítása tartalmazza.

C-11



A hálózat neve (SSID) az alapértelmezett érték marad (A hálózati név (SSID) nincs beállítva). Ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztó hálózati nevét (SSID).

Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatni kívánt vezeték nélküli útválasztó hálózati nevét (SSID) és jelszavát, majd manuálisan állítsa be azt.

»»» Megjegyzés

- A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózat állapotát.

A Wi-Fi Connection Assistant segédprogramot az alábbi hivatkozással töltheti le és telepítheti.

- ➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával

A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.

– **Windows esetén:**

- ➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

– **macOS esetén:**

- ➡ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása



Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal



Ellenőrizze a következő elemeket.

1. ellenőrzés

Ellenőrizze a nyomtató és az egyéb eszközök (pl. számítógép/okostelefon/táblagép) tápellátását.

Kapcsolja be a nyomtatót, illetve az eszközöket.

Ha a tápellátás már be van kapcsolva, kapcsolja ki és újra be a tápkapcsolót.

2. ellenőrzés

Nézze meg eszközeinek (pl. számítógép/okostelefon/táblagép) beállításait.

Gondoskodjon arról, hogy eszközén engedélyezve legyen a Wi-Fi.

A részleteket tekintse meg az eszköz használati utasítását.

3. ellenőrzés

Nyomtassa ki a hálózati beállítási adatokat.

Tekintse meg az „1. lépéstől” az „5. lépésig” tartó részt a [Nem található a nyomtató a hálózaton/nem lehet nyomtatni](#) szakaszban.

A kinyomtatott hálózati beállítási adatoknál ellenőrizze, hogy a „2-2” értéke nem „C-8”. Ebben az esetben a csatlakoztatott nyomtatók száma túl nagy.

Vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal nem lehet 5-nél több eszközt csatlakoztatni.

Ha további eszközöket szeretne csatlakoztatni, a hozzáadásuk előtt húzza ki az összes használaton kívül eszközöket.

4. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a nyomtató van-e kiválasztva a különféle eszközök (pl. számítógép/okostelefon/táblagép) csatlakozási pontjaként.

Az eszközök csatlakozási célhelyeként válassza ki a nyomtatóhoz megadott vezeték nélküli közvetlen kapcsolati hálózati nevet (SSID-t).

Nézze meg a célhelyet az eszközön.

A részleteket az eszköz használati utasítása tartalmazza, vagy látogasson el a gyártó webhelyére.

Ha meg szeretné nézni a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz megadott hálózati nevet (SSID), jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljével, vagy nyomtassa ki a nyomtató hálózati beállítási adatait.

- Jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljén:

➔ [LAN-beállítások](#)

- A hálózati beállítások kinyomtatása.

➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

5. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolatának jelszava helyesen van-e megadva.

A nyomtatóhoz megadott jelszó ellenőrzéséhez jelenítse meg azt a nyomtató kezelőpaneljével, vagy nyomtassa ki a nyomtató hálózati beállítási adatait.

- Jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljén:

➔ [LAN-beállítások](#)

- A hálózati beállítások kinyomtatása.

➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

6. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túl távol az eszköztől.

Ha túl messze van egymástól a nyomtató és az eszköz, rossz minőségű lesz a vezeték nélküli kommunikáció. Tegye egymáshoz közel a nyomtatót és az eszközt.

»»» Megjegyzés

- EAP-útválasztóhoz való csatlakozás és annak használata során le van tiltva a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat. Ha ilyen esetben a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot is engedélyezi, a vezeték nélküli LAN-hálózat (Wi-Fi) értéke Letiltva lesz.
- IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) használata során engedélyezze az **Administrator mode** lehetőséget, hogy a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításait ne lehessen módosítani.

A nyomtató hálózati információinak ellenőrzése

- ➔ [A nyomtató IP- vagy MAC-címének ellenőrzése](#)
- ➔ [A számítógép IP- és MAC-címének ellenőrzése](#)
- ➔ [A számítógép, a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó közötti kommunikáció ellenőrzése](#)
- ➔ [A hálózat beállítási adatainak ellenőrzése](#)

A nyomtató IP- vagy MAC-címének ellenőrzése



A nyomtató IP-címét, illetve MAC-címét úgy tudja megnézni, hogy kinyomtatja a hálózat beállítási adatait, vagy a kezelőpanel segítségével megjeleníti őket.

- Jelenítse meg a kezelőpanelen.
 - ➔ [LAN-beállítások](#)
- A hálózati beállítások kinyomtatása.
 - ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

Windows esetén a hálózat beállítási adatait a számítógép képernyőjén is megnézheti.

- ➔ [A Canon Wi-Fi Connection Assistant képernyője](#)

A számítógép IP- és MAC-címének ellenőrzése



A számítógép IP- vagy MAC-címének ellenőrzéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

- **Windows esetén:**
 1. A **Start** menüből kiindulva válassza a **Parancssor (Command Prompt)** elemet.
 2. Írja be az „ipconfig/all” parancsot, és nyomja meg az **Enter** billentyűt.

Megjelenik a számítógép IP- és MAC-címe. Ha a számítógép nem csatlakozik hálózathoz, az IP-cím nem jelenik meg.
- **macOS esetén:**
 1. Válassza az Apple menü **Rendszerbeállítások (System Settings)** elemét, majd kattintson a **Hálózat (Network)** elemre.
 2. Győződjön meg arról, hogy a számítógép által használt hálózati illesztőfelület van kiválasztva.

Győződjön meg arról, hogy a **Wi-Fi Csatlakoztatva (Connected)** van, ha Wi-Fi használatával csatlakozik, vagy az **Ethernet Csatlakoztatva (Connected)** van a vezetékes LAN csatlakozáshoz, és kattintson.

3. A **Részletek (Details)** lehetőségre kattintva ellenőrizze az IP-címet.

Megjelenik a számítógép IP-címe. A MAC-címet úgy tudja ellenőrizni, hogy a **Hardver (Hardware)** elemre kattint.



A számítógép, a nyomtató és a vezeték nélküli router közötti kommunikáció ellenőrzése



Pingtesztet ellenőrizze, hogy van-e kommunikáció.

• Windows esetén:

1. A **Start** menüből kiindulva válassza a **Parancssor (Command Prompt)** elemet.

2. Írja be a „ping XXX.XXX.XXX.XXX” parancsot, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt.

Az „XXX.XXX.XXX.XXX” a céleszköz IP-címe.

Ha van kommunikáció az alábbihoz hasonló üzenet jelenik meg.

Válasz XXX.XXX.XXX.XXX: bájt=32 idő=10 ms TTL=255

Ha **A kérésre nem érkezett válasz a határidőn belül (Request timed out)** üzenet jelenik meg, akkor nincs kommunikáció.

• macOS esetén:

1. Indítsa el a **Terminal** alkalmazást az alábbiak szerint.

Válassza a Finder **Ugrás (Go)** menüjének **Számítógép (Computer)** elemét, és kattintson duplán a következőkre: **Macintosh HD > Alkalmazások (Applications) > Segédprogramok (Utilities) > Terminal**.

2. Írja be a „ping -c3 XXX.XXX.XXX.XXX” parancsot, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt.

Az „XXX.XXX.XXX.XXX” a céleszköz IP-címe.

Ha van kommunikáció az alábbihoz hasonló üzenet jelenik meg.

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3.394 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 time=1.786 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1.739 ms

--- XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---

3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss

Ha a következő üzenet jelenik meg, a kommunikáció nem működik megfelelően.

PING XXX.XXX.XXX.XXX (XXX.XXX.XXX.XXX) : 56 data bytes

---XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---

3 packets transmitted, 0 packets received, 100% packet loss



A hálózat beállítási adatainak ellenőrzése



Ha meg szeretné nézni a nyomtató hálózati beállításait, jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljének segítségével, vagy nyomtassa ki.

- Jelenítse meg a kezelőpanelen.
 - ➔ [LAN-beállítások](#)
- A hálózati beállítások kinyomtatása.
 - ➔ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)



A hálózati beállítások kinyomtatása



A kezelőpanel segítségével nyomtassa ki a nyomtató jelenlegi hálózati beállításait.

Fontos

- A kinyomtatott hálózati beállítások fontos információkat tartalmaznak a hálózatról. Kezelje tehát gondosan.

- Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.
- [Töltsön be öt vagy több A4 vagy Letter méretű normál papírlapot.](#)

- Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő  **(Beállítások (Setup))** elemét.

Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

- Válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** lehetőséget.
- Válassza a **LAN-beállítások (LAN settings)** elemet.
- Válassza a **Részl. nyomt. (Print details)** elemet.
- Olvassa el az üzenetet, és válassza az **Igen (Yes)** elemet.
- Ha megjelenik a jelszavak nyomtatásának megerősítést kérő képernyő, akkor válassza a **BE (ON)** vagy a **KI (OFF)** elemet.

A nyomtató elkezd kinyomtatni a hálózat beállítási adatait.

A nyomtató következő hálózat beállítási adatai lesznek kinyomtatva. (A nyomtató beállításaitól függően egyes beállítható értékek nem jelennek meg.)

Elem szá- ma	Tétel	Leírás	Beállítás
1	Product Information	A termék adatai	–
1-1	Product Name	A termék neve	XXXXXXXX

1-2	ROM Version	A ROM verziója	XXXXXXXX
1-3	Serial Number	Sorozatszám	XXXXXXXX
2	Network Diagnostics	Hálózati diagnosztika	–
2-1	Diagnostic Result	A diagnosztika eredménye	XXXXXXXX
2-2	Result Codes	Eredménykódok	XXXXXXXX
2-3	Result Code Details	Eredménykódok részletei	A diagnosztika eredményével és az eredménykódokkal kapcsolatos részletes információkért lásd: Hálózati problémák megoldása a nyomtató diagnosztikai funkcióival .
3	Wireless LAN	Vezeték nélküli LAN	Enable/Disable
3-2	Infrastructure	Infrastruktúra	Enable/Disable
3-2-1	Signal Strength	Jelerősség	0–100 [%]
3-2-2	Link Quality	Kapcsolat minősége	0–100 [%]
3-2-3	Frequency	Frekvencia	2.4/5 [GHz]
3-2-4	MAC Address	MAC-cím	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-2-5	Connection	A csatlakoztatás állapota	Active/Inactive
3-2-6	SSID	SSID	Vezeték nélküli LAN esetében használt hálózati név (SSID)
3-2-7	Channel	Csatorna	XXX (1–13, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 149, 153, 157, 161, 165)
3-2-8	Encryption	Titkosítási mód	none/TKIP/AES
3-2-10	Authentication	Hitelesítési mód	none/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-SAE/WPA-EAP/WPA2-EAP/WPA3-EAP
3-2-11	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-2-12	IP Address	IP-cím	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-13	Subnet Mask	Belsőhálózati maszk	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-14	Default Gateway	Alapértelmezett átjáró	XXX.XXX.XXX.XXX
3-2-15	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-2-16	Link Local Address	A kapcsolat helyi címe	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-17	Link Local Prefix Length	A kapcsolat helyi előtagjának hossza	XXX

3-2-18	Stateless Address1	1. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-19	Stateless Prefix Length1	1. állapot nélküli előtag hossza	XXX
3-2-20	Stateless Address2	2. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-21	Stateless Prefix Length2	2. állapot nélküli előtag hossza	XXX
3-2-22	Stateless Address3	3. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-23	Stateless Prefix Length3	3. állapot nélküli előtag hossza	XXX
3-2-24	Stateless Address4	4. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-25	Stateless Prefix Length4	4. állapot nélküli előtag hossza	XXX
3-2-26	Default Gateway1	1. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-27	Default Gateway2	2. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-28	Default Gateway3	3. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-29	Default Gateway4	4. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-2-33	IPsec	IPsec-beállítás	Active/Inactive
3-2-34	Security Protocol	Biztonsági mód	ESP/ESP & AH/AH/Üres (nincs kiválasztva)
3-2-35	Wireless LAN DRX	Nem-folytonos vétel (vezeték nélküli LAN)	Enable/Disable
3-3	Wireless Direct/Access Point Mode	Működési mód a vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz	Enable/Disable
3-3-1	MAC Address	MAC-cím	XX:XX:XX:XX:XX:XX
3-3-2	Connection	A csatlakoztatás állapota	Active/Inactive

3-3-3	SSID	SSID	Vezeték nélküli közvetlen kapcsolat esetében használt hálózati név (SSID)
3-3-4	Password	Jelszó	A vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot jelszava
3-3-5	Channel	Csatorna	3,6,36,40
3-3-6	Encryption	Titkosítási mód	AES
3-3-7	Authentication	Hitelesítési mód	WPA2-PSK
3-3-8	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
3-3-9	IP Address	IP-cím	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-10	Subnet Mask	Belsőhálózati maszk	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-11	Default Gateway	Alapértelmezett átjáró	XXX.XXX.XXX.XXX
3-3-12	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
3-3-13	Link Local Address	A kapcsolat helyi címe	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
3-3-14	Link Local Prefix Length	A kapcsolat helyi előtagjának hossza	XXX
3-3-15	IPsec	IPsec-beállítás	Active/Inactive
3-3-16	Security Protocol	Biztonsági mód	ESP/ESP & AH/AH/Üres (nincs kiválasztva)
3-3-17	Wireless LAN DRX	Nem-folytonos vétel (vezeték nélküli közvetlen kapcsolat)	Disable
3-3-18	Frequency	A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat frekvenciája	2.4/5 [GHz]
4	Wired LAN	Vezetékes LAN (Wired LAN)	Enable/Disable
4-1	MAC Address	MAC-cím	XX:XX:XX:XX:XX:XX
4-2	Connection	Vezetékes LAN állapota	Active/Inactive
4-3	TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
4-4	IP Address	IP-cím	XXX.XXX.XXX.XXX
4-5	Subnet Mask	Belsőhálózati maszk	XXX.XXX.XXX.XXX
4-6	Default Gateway	Alapértelmezett átjáró	XXX.XXX.XXX.XXX
4-7	TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable

4-8	Link Local Address	A kapcsolat helyi címe	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-9	Link Local Prefix Length	A kapcsolat helyi előtagjának hossza	XXX
4-10	Stateless Address1	1. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-11	Stateless Prefix Length1	1. állapot nélküli előtag hossza	XXX
4-12	Stateless Address2	2. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-13	Stateless Prefix Length2	2. állapot nélküli előtag hossza	XXX
4-14	Stateless Address3	3. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-15	Stateless Prefix Length3	3. állapot nélküli előtag hossza	XXX
4-16	Stateless Address4	4. állapot nélküli cím	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-17	Stateless Prefix Length4	4. állapot nélküli előtag hossza	XXX
4-18	Default Gateway1	1. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-19	Default Gateway2	2. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-20	Default Gateway3	3. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-21	Default Gateway4	4. alapértelmezett átjáró	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
4-25	IPsec	IPsec-beállítás	Active/Inactive
4-26	Security Protocol	Biztonsági mód	ESP/ESP & AH/AH/Üres (nincs kiválasztva)
4-27	Wired LAN DRX	Nem-folytonos vétel (vezetékes LAN)	Enable/Disable
5	Other Settings	Egyéb beállítások	–
5-1	Printer Name	Nyomtató neve	Nyomtató neve

5-2	Wireless Direct DevName	Eszköz neve a vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz	Eszköz neve a vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz
5-4	WSD Printing	WSD nyomtatás beállítása	Enable/Disable
5-5	WSD Timeout	Időtúllépési hiba	1/5/10/15/20 [perc]
5-6	LPD Printing	Az LPD nyomtatás beállítása	Enable/Disable
5-7	RAW Printing	RAW nyomtatás beállítása	Enable/Disable
5-9	Bonjour	A Bonjour beállítása	Enable/Disable
5-10	Bonjour Service Name	A Bonjour szolgáltatásneve	A Bonjour szolgáltatásneve
5-11	LLMNR	Az LLMNR beállítása	Enable/Disable
5-12	SNMP	Az SNMP beállítása	Enable/Disable
5-14	DNS Server	Cím automatikus megszerzése a DNS-kiszolgálótól	Auto/Manual
5-15	Primary Server	Elsődleges kiszolgáló címe	XXX.XXX.XXX.XXX
5-16	Secondary Server	Másodlagos kiszolgáló címe	XXX.XXX.XXX.XXX
5-17	Proxy Server	Proxykiszolgáló beállítása	Enable/Disable
5-18	Proxy Address	Proxy címe	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
5-19	Proxy Port	Proxy portjának adatai	1–65535
5-20	Cert. Fingerprt(SHA-1)	A tanúsítvány ujjlenyomata(SHA-1)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
5-21	Cert. Fingerprt(SHA-256)	A tanúsítvány ujjlenyomata(SHA-256)	xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx xxxxxxxx
7	Web Services	Webszolgáltatások	–
7-1	Unsent Usage Logs	Az el nem küldött használati naplók száma	0–200
7-2	Usage Log Last Sent	A használati napló legutóbbi elküldésének dátuma	XXXXXXXX

7-3	Web Service Status	A regisztráció állapota	Not set/Disabled/Registration pending/Registered
7-4	Log Transmission Status	A küldés eredménye	Not activated/Processing/Server error/Connection error/Timeout error/Error/Awaiting server response/Active
9	Security policy	A biztonsági irányelv állapota	–
9-1	Security administrator password	Biztonsági rendszer-gazdai jelszó	Enable/Disable
9-2	Interface	Illesztőfelület-funkció	–
9-2-1	Wi-Fi policy	Vezeték nélküli kapcsolatra vonatkozó irányelv	–
	Prohibit use of direct connection	A közvetlen kapcsolat használatának tiltása	Enable/Disable
	Prohibit use of wireless LAN (Wi-Fi)	A vezeték nélküli LAN használatának tiltása	Enable/Disable
9-2-2	USB policy	USB-kábellel való csatlakozásra vonatkozó irányelv	–
	Prohibit use of USB connection	USB-eszköz használatának tiltása	Enable/Disable
	Prohibit use of external USB devices	USB-tárolóeszközként való használat tiltása	Enable/Disable
9-3	Network	Hálózati funkció	–
9-3-1	Communication policy	Kommunikációs működési irányelv	–
	Always verify signatures for SMB/WebDAV server functions	Az SMB/WebDAV kiszolgálói funkciók használata esetén mindig ellenőrizze az aláírásokat	Enable/Disable
	Always verify server certificate when using TLS	A kiszolgálói tanúsítvány ellenőrzése TLS használata esetén mindig	Enable/Disable
	Prohibit cleartext authentication for server functions	Kiszolgálói funkciók titkosítási hitelesítésének tiltása	Enable/Disable
	Prohibit use of SNMPv1	SNMPv1 használatának tiltása	Enable/Disable
9-3-2	Port usage policy	Porthasználati irányelv	–

	Restrict LPD port	LPD-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict RAW port	RAW-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict FTP port	FTP-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict WSD port	WSD-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict BMLinkS port	BMLinkS-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict IPP port	IPP-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict SMB port	SMB-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict SMTP port	SMTP-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict dedicated port	Kijelölt port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict remote operation's software port	A távoli üzemeltetési szoftver portjának korlátozása	Enable/Disable
	Restrict SIP (IP Fax) port	SIP (IP Fax) port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict mDNS port	mDNS-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict SLP port	SLP-port korlátozása	Enable/Disable
	Restrict SNMP port	SNMP-port korlátozása	Enable/Disable
9-4	Authentication	Hitelesítési funkció	–
9-4-1	Authentication policy	Hitelesítési működési irányelv	–
	Prohibit guest users from using the printer	Az eszköz vendégfelhasználók általi használatának tiltása	Enable/Disable
	Force auto logout	Automatikus kijelentkezés kikényszerítése	Enable/Disable
	Logout period	Kijelentkezésig hátralévő idő	xx sec
9-4-2	Pwd operation policy	Jelszókkal kapcsolatos működési irányelv	–
	Prohibit caching of password for external servers	A jelszó gyorsítótárba helyezésének tiltása külső kiszolgálók esetén	Enable/Disable

	Display warning when default password is in use	Figyelmeztetés megjelenítése alapértelmezett jelszó használata esetén	Enable/Disable
	Prohibit use of default password for remote access	Az alapértelmezett jelszó használatának tiltása a távoli elérés esetén	Enable/Disable
9-4-3	Password settings policy	Jelszóbeállítások irányelve	–
	Minimum number of characters for password	Karakterek minimális számának beállítása jelszavakhoz	Enable/Disable
	characters (1 - 32)	Karakterek minimális számának beállítása	1~32 (karakterek)
	Password validity period	Jelszó érvényességi időtartamának beállítása	Enable/Disable
	days (1 - 180)	Jelszó érvényességi időtartama	1-180 days
	Prohibit use of 3 or more identical consecutive characters	3 vagy több, egymás utáni azonos karakter használatának letiltása	Enable/Disable
	Require use of at least 1 uppercase character	Legalább 1 nagybetű használatának kikényszerítése	Enable/Disable
	Require use of at least 1 lowercase character	Legalább 1 kisbetű használatának kikényszerítése	Enable/Disable
	Require use of at least 1 number	Legalább 1 számjegy használatának kikényszerítése	Enable/Disable
	Require use of at least 1 symbol	Legalább 1 szimbólum használatának kikényszerítése	Enable/Disable
9-4-4	Lockout policy	Zárolási irányelv	–
	Enable lockout	Zárolás engedélyezése	Enable/Disable
	Lockout threshold (times)	Zárolási küszöb	1-10 time

	Lockout period (minutes)	Zárolási időtartam	1-60 min
9-5	Key/Certificate	Kulcs/tanúsítvány funkció	–
	Prohibit use of weak encryption	Gyenge titkosítás használatának tiltása	Enable/Disable
	Prohibit use of key/certificates with weak encryption	Gyenge titkosítású kulcs/tanúsítvány használatának tiltása	Enable/Disable
	Use TPM to store password and key	TPM használata jelszó és kulcs tárolására	Enable/Disable
9-6	Log	Naplózásfunkció	–
	Force recording of audit log	Eseménynapló rögzítésének kikényszerítése	Enable/Disable
	Require SNTP settings	SNTP-beállítások kikényszerítése	Enable/Disable
	Server name	SNTP-kiszolgáló nevének beállítása	URL
9-7	Job	Feladatfunkció	–
9-7-1	Printing policy	Nyomtatási irányelv	–
	Prohibit immediate printing of received jobs	Fogadott feladatok azonnali nyomtatásának tiltása	Enable/Disable
9-7-2	Send/Receive policy	Küldési/fogadási irányelv	–
	Allow sending only to registered addresses	Csak regisztrált címekre való küldés engedélyezése	Enable/Disable
	Force confirmation of fax number	Faxszám megerősítésének kikényszerítése	Enable/Disable
	Prohibit auto forwarding	Automatikus továbbítás tiltása	Enable/Disable
9-7-3	Storage	Tárolási irányelv	–
	Force complete deletion of data	Adatok teljes törlésének kikényszerítése	Enable/Disable

(Az „XX” alfanumerikus karaktereket jelöl.)



A nyomtató LAN-beállításainak visszaállítása az alapértelmezett értékekre



Fontos

- Az inicializálás törli a nyomtató összes hálózati beállítását, így a számítógépről hálózaton keresztül kezdeményezett nyomtatási, beolvasási, illetve faxolási műveletek végrehajtása a továbbiakban nem lesz lehetséges. Ha a nyomtatót a gyári alapbeállítások visszaállítása után ismét hálózaton keresztül szeretné használni, olvassa el a Beüzemelési útmutatót, és végezze el újra a beállításokat.
- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezve van, vagy az **LCD, Remote UI vagy más e.-k (LCD, Remote UI, and other tools)** be van állítva a **Rendszergazdai jelszó beállít.** (**Administrator password settings**) hatóköréhez, meg kell adni a rendszergazdai jelszót.

A hálózati beállítások inicializálásához használja a nyomtató kezelőpaneljét.

➡ [Beállítások visszaállítása](#)



Alapértelmezett hálózati beállítások



A LAN-kapcsolat alapértelmezett beállításai

Tétel	Alapértelmezett beállítás
Vezetékes LAN enged./letiltása (Enable/disable Wired LAN)	Letiltás (Disable)
Hálózati név (SSID) (Network name (SSID))	BJNPSETUP
Wi-Fi biztonsága (Wi-Fi security)	Letiltás (Disable)
IP-cím (IP address) IPv4	Automatikus beállítás (Auto setup)
IP-cím (IP address) IPv6	Automatikus beállítás
Nyomtató nevének megadása (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXXXXXX
IPv6 engedélyezése/letiltása (Enable/disable IPv6)	Engedélyezve (Enable)
WSD engedélyezése/letiltása (Enable/disable WSD)	Engedélyezve (Enable)
Időtúllépés beállítása (Timeout settings) (WSD)	15 perc (15 minutes)
Bonjour engedélyezése/letiltása (Enable/disable Bonjour)	Engedélyezve (Enable)
Bonjour szolgáltatásnév (Bonjour service name)*	Canon Modellnév
LPR-protokoll beállítása (LPR protocol settings)	Engedélyezve (Enable)
RAW-protokoll (RAW protocol)	Engedélyezve (Enable)
LLMNR	Engedélyezve (Enable)
Wi-Fi DRX beállítása (Wi-Fi DRX settings)	Engedélyezve (Enable)
Vezetékes LAN DNX beállítása (Wired LAN DRX settings)	Engedélyezve (Enable)

(Az „XX” alfanumerikus karaktereket jelöl.)

* Az alapértelmezett érték a nyomtatótól függ. Az érték ellenőrzéséhez használja a kezelőpanelt.

➔ [LAN-beállítások](#)

A vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot alapbeállításai

Tétel	Alapértelmezett beállítás

Hálózati név (SSID) (Network name (SSID))	DIRECT-abXX-Modellnév *1 *2
Jelszó (Password)	YYYYYYYYYY *3
Wi-Fi biztonsága (Wi-Fi security)	WPA2-PSK (AES)
Kapcs. kérelem megerősítése (Connection request confirmation)	Megjelent
2.4GHz/5GHz kapcsoló (2.4GHz/5GHz Switch)	2,4 GHz

*1 Az alapértelmezett érték a nyomtatótól függ. Az érték ellenőrzéséhez használja a kezelőpanelt.

*2 Az „ab” véletlenszerű érték, az „XX” a nyomtató MAC-címének utolsó két számjegyét jelöli. (Az értéket a nyomtató első bekapcsolásakor határozzák meg.)

*3 A jelszó a nyomtató első bekapcsolásakor kap automatikusan értéket.



Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal



A nyomtatóhoz az alábbi két módon csatlakoztathatók eszközök (például számítógép, okostelefon vagy táblagép).

- Vezeték nélküli kapcsolat (eszközök csatlakoztatása vezeték nélküli útválasztón keresztül)
- Közvetlen vezeték nélküli kapcsolat (eszközök csatlakoztatása közvetlenül, vezeték nélküli útválasztó nélkül)

Ez a fejezet a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot (Vezeték nélküli közvetlen kapcs. funkció) ismerteti, amely lehetővé teszi, hogy az eszközöket közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatva nyomtasson.

Fontos

- A nyomtatóhoz egyszerre legfeljebb 5 eszköz csatlakoztatható vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal.
- Tanulmányozza át a használatra vonatkozó korlátozásokat, és csatlakoztassa a nyomtatót a közvetlen kapcsolathoz.

➡ [Korlátozások](#)

- Egyes nyomtatók támogatják az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt. Ha engedélyezi a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot, amikor engedélyezve van az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise), a rendszer letiltja az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt.

Ha az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) engedélyezve van, engedélyezze az **Administrator mode** lehetőséget, hogy a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításait ne lehessen módosítani.

Okostelefon/táblagép/számítógép csatlakoztatása a nyomtatóhoz



1. Engedélyezze a Wi-Fi funkciót az okostelefonon/táblagépen/számítógépen.

Engedélyezze a Wi-Fi-t az okostelefon/táblagép/számítógép Beállítások menüjében.

A Wi-Fi funkció engedélyezésével kapcsolatos utasításokat az okostelefon/táblagép/számítógép használati útmutatója tartalmazza.

2. Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő  **(Beállítások (Setup))** elemét.

»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

3. Válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** lehetőséget.
4. Válassza a **LAN-beállítások (LAN settings)** elemet.
5. Válassza a **Vez. nélküli közvetlen kapcs. (Wireless Direct)** elemet.
6. Válassza a **Csatlakozás okostelefonhoz (Connect to smartphone)** elemet.
7. Válassza az **iPhone/iPad** elemet, ha iPhone/iPad készülékkel szeretne csatlakozni, az **Android eszköz (Android device)** elemet, ha Android eszközzel szeretne csatlakozni, és az **Egyéb (Others)** elemet, ha más eszközzel szeretne csatlakozni.

• iPhone/iPad

1. Válassza a **QR-kód (QR Code)** elemet.
2. Olvassa be a megjelenő QR-kódot az iPhone/iPad eszköz normál fényképezőgép

alkalmazásával vagy az okostelefon/táblagép  alkalmazásával.

Az iPhone/iPad csatlakozott a nyomtatóhoz.

»» Megjegyzés

- Ha a QR-kód nem olvasható, válassza a  **(Vissza)** lehetőséget a megjelenő QR-kód képernyőn, és csatlakoztassa a nyomtatót a **Csatlakozás okostelefonhoz (Connect to smartphone) > Egyéb (Others)** pontban.

• Android eszköz (Android device)

1. Válassza a **QR-kód (QR Code)** elemet.
2. Android eszközzel az alábbi módok egyikén olvassa be a megjelenített QR-kódot.
 - Válassza ki a hálózatot és a Wi-Fi-t az Android eszköz beállításaiiban. Válassza a **QR-kód (QR code)** ikont a Wi-Fi-kapcsolatok listájának alján lévő **Hálózat hozzáadása (Add network)** jobb oldalán, és olvassa be a QR-kódot.
 - Olvassa be a megjelenő QR-kódot az Android készülék normál fényképezőgép

alkalmazásával vagy az okostelefon/táblagép  alkalmazásával.

- Olvassa be a megjelenő QR-kódot egy QR-kódozó alkalmazással.

Az Android eszköz csatlakozott a nyomtatóhoz.

»» Megjegyzés

- A QR-kódos vezeték nélküli közvetlen kapcsolat 5.0-s vagy újabb Android rendszerrel használható.
- 10-es vagy újabb Android rendszeren lehet beolvasni QR-kódot a beállításokból, és beolvasni a QR-kódot a normál Android kamerával.
- Az okostelefontól/táblagéptől függően előfordulhat, hogy a QR-kód nem olvasható.
- Ha a QR-kód nem olvasható, válassza a  (Vissza) lehetőséget a megjelenő QR-kód képernyőn, és csatlakoztassa a nyomtatót a **Csatlakozás okostelefonhoz (Connect to smartphone) > Egyéb (Others)** pontban.

• Egyéb (Others)

1. Válassza a **Tovább (Next)** elemet.

Megjelenik a **Hálózati név (SSID) (Network name (SSID))** és a **Jelszó (Password)**.

»» Megjegyzés

- A jelszó megjelenítéséhez válassza a **Jelszó megjelen. (Show password)** elemet. A jelszó elrejtéséhez válassza a **Jelszó elrejtése (Hide password)** elemet.
- Amikor okostelefont/táblagépet/számítógépet csatlakoztat a nyomtatóhoz, meg kell adni a jelszót.

2. Okostelefonján/táblagépen/számítógépén válassza ki a „DIRECT-XXXX- modellnév” (ahol „X” alfanumerikus karaktereket jelöl) elemet.
3. Írja be a **Jelszó (Password)** értékét az okostelefonon/táblagépen/számítógépén.

Ezzel csatlakoztatta az okostelefont/táblagépet/számítógépet a nyomtatóhoz.

»» Megjegyzés

- Ha a nyomtatón az van beállítva, hogy [A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításainak módosítása](#) panel **Kapcs. kérelem megerősítése (Connection request confirmation)** funkciójánál megerősítést kérő képernyő jelenjen meg, amikor a vezeték nélküli kapcsolat funkcióval kompatibilis eszköz csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor csatlakozási engedélyt kérő megerősítő képernyő jelenik meg a nyomtató kezelőpaneljén

Ellenőrizze, hogy a kezelőpanelen megjelenő név azonos-e a vezeték nélküli kommunikációra képes eszközeének a nevével, és válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Az alkalmazást telepítve egyszerűen nyomtathat okostelefonról és táblagépről is. Töltse le az App Store, illetve a Google Play áruházból.

➡ iOS-készülék esetén

➡ Android-készülék esetén

A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításainak módosítása



A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításait az alábbi eljárással módosíthatja.

1. Gondoskodjon arról, hogy a nyomtató be legyen kapcsolva.

2. Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő  **(Beállítások (Setup))** elemét, és válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings)** elemet.

»»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

3. Válassza a **LAN-beállítások (LAN settings)** elemet.
4. Válassza a **Vez. nélküli közvetlen kapcs. (Wireless Direct)** elemet.

»»» Megjegyzés

- A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat beállításainak módosításához előre be kell kapcsolnia a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot.

Válassza a **Vez.nélk.közv.kapcs. eng./letilt. (Enable/disable Wireless Direct)** elemet a **Vez. nélküli közvetlen kapcs. (Wireless Direct)** kiválasztása esetén megjelenő menüt, és engedélyezze a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot.

5. Válasszon ki egy beállítást.

Szükség esetén görgessen lefelé.

- **Ld. beállítások (See settings)**

Megjelennek a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal való használatakor beállítható értékek.

- **Hálózati név (SSID) módosítása (Change network name (SSID))**

Módosíthatja a vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz tartozó azonosítót (SSID-t).

Az azonosító (SSID) a nyomtató Wi-Fi Direct-kompatibilis eszközön megjelenő neve (eszköznév).

Módosítsa az azonosítót (SSID-t) az alábbi eljárással.

- Kézi beállítás

1. Válassza a megjelenített azonosítót (SSID).

2. Változtassa meg a megjelenő billentyűzettel.
3. Ha befejezte a módosítást, válassza az **OK** gombot.

- Automatikus beállítás

1. Válassza az **Automatikus frissítés (Auto update)** elemet.
2. Válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Megnézheti a frissített beállítást.

»» Megjegyzés

- A jelszó megjelenítéséhez válassza a **Jelszó megjelen. (Show password)** elemet.
A jelszó elrejtéséhez válassza a **Jelszó elrejtése (Hide password)** elemet.

- **Jelszó módosítása (Change password)**

Módosíthatja a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat jelszavát.

- Kézi beállítás

1. Válassza a **Módosítás kézzel (Change manually)** elemet.
2. Válassza a megjelenített jelszót.
3. Írja be az új jelszót (legfeljebb 10 karakter).

Változtassa meg a megjelenő billentyűzettel.

4. Ha befejezte a módosítást, válassza az **OK** gombot.

- Automatikus beállítás

1. Válassza az **Automatikus frissítés (Auto update)** elemet.
2. Válassza az **Igen (Yes)** elemet.

Megnézheti a frissített beállítást.

»» Megjegyzés

- A jelszó megjelenítéséhez válassza a **Jelszó megjelen. (Show password)** elemet.
A jelszó elrejtéséhez válassza a **Jelszó elrejtése (Hide password)** elemet.

- **Kapcs. kérelem megerősítése (Connection request confirmation)**

Módosítsa a Wi-Fi Direct-kompatibilis eszköz és a nyomtató csatlakoztatásakor megjelenő jóváhagyó képernyő beállítását.

Ha azt szeretné, hogy a nyomtató megjelenítse a képernyőt, amikor Wi-Fi Direct-kompatibilis eszköz csatlakozik a nyomtatóhoz, válassza a **BE (ON)** elemet.

»» Fontos

- Az illetéktelen hozzáférés megelőzése érdekében javasoljuk, hogy a megerősítő képernyőt megjelenítő beállítást válassza.

- **2.4GHz/5GHz kapcsoló (2.4GHz/5GHz Switch)**

Módosítsa a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat frekvenciáját.

A vezeték nélküli közvetlen kapcsolat (2,4 GHz) használata esetén a közeli Bluetooth-hangszórók időről időre megszakadhatnak. Ilyen esetben az 5 GHz-re váltás csökkenti a problémát.

»» Megjegyzés

- Ha módosítja a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolati beállításait, akkor módosítsa az eszköz vezeték nélküli útválasztójának beállításait is.

Okostelefonról/táblagépről való nyomtatásnál (beolvasásnál) felmerülő problémák

- **Nem lehet nyomtatni (beolvasni) okostelefonról/táblagépről**

Nem lehet nyomtatni (beolvasni) okostelefonról/táblagépről

Ha nem tud nyomtatni (beolvasni) okostelefonjáról/táblagépéről, akkor előfordulhat, hogy az okostelefon/táblagép nem tud kommunikálni a nyomtatóval.

Állapítsa meg a probléma okát a csatlakoztatási módnak megfelelően.

➔ [Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval Wi-Fi-hálózaton keresztül](#)

➔ [Nem tud csatlakozni a nyomtatóhoz vezeték nélküli közvetlen kapcsolaton keresztül](#)

»»» Megjegyzés

- Ha más csatlakoztatási mód esetén nem sikerül nyomtatni, vagy ha az egyes csatlakoztatási módok beállításának mikéntjéről szeretne tájékozódni:
 - ➔ A PIXMA/MAXIFY Cloud Link használata
 - ➔ Nyomtatás iOS operációs rendszerű eszközről (AirPrint)



Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval Wi-Fi-hálózaton keresztül



Ha okostelefonja vagy táblagépe nem tud kommunikálni a nyomtatóval, akkor ellenőrizze a következőket.

1. ellenőrzés Ellenőrizze a nyomtató, a hálózati eszközök (pl. vezeték nélküli útválasztó) és az okostelefon/táblagép áramellátásának állapotát.

- Kapcsolja be a nyomtatót, illetve az eszközöket.
- Ha a tápellátás már be van kapcsolva, kapcsolja ki és újra be a tápkapcsolót.
- Szükség lehet a vezeték nélküli útválasztó problémáinak (például problémák a kulcs frissítési gyakoriságával, a DHCP frissítési gyakoriságával, az energiatakarékos üzemmóddal stb.) megoldására, vagy a vezeték nélküli útválasztó firmware-ének frissítésére.

A részleteket illetően forduljon a vezeték nélküli útválasztó gyártójához.

2. ellenőrzés Nézze meg okostelefonjának vagy táblagépének beállításait.

Gondoskodjon arról, hogy eszközén engedélyezve legyen a Wi-Fi.

A részleteket az eszköz használati utasítása tartalmazza.

3. ellenőrzés Csatlakoztatva van a nyomtató a vezeték nélküli útválasztóhoz?

- Az érintőképernyő bal alsó részén megjelenő ikon segítségével ellenőrizze a nyomtató és a vezeték nélküli router csatlakozási állapotát.



Ha le van tiltva a Wi-Fi, nem jelenik meg a  ikon. Kapcsolja be a vezeték nélküli kommunikációt a nyomtatón.

- Győződjön meg arról, hogy megegyeznek a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó hálózati beállításai (például a hálózati név (SSID) vagy a hálózati kulcs (jelszó) stb.).

A vezeték nélküli útválasztó beállításainak ellenőrzéséhez olvassa el a hozzá kapott használati útmutatót, vagy forduljon az eszköz gyártójához.

A nyomtató jelenlegi hálózati beállítási adatainak megtekintéséhez nyomtassa ki a hálózat beállítási adatait, vagy a kezelőpanel segítségével jelenítse meg őket.

- Jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljén:

➡ [LAN-beállítások](#)

- A hálózati beállítások kinyomtatása.

➡ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

»» Megjegyzés

- Ha van számítógépe, akkor a Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózat állapotát.

A Wi-Fi Connection Assistant segédprogramot az alábbi hivatkozással töltheti le és telepítheti.

➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával

A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.

- Windows esetén:

➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

- macOS esetén:

➡ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

4. ellenőrzés Megegyeznek az okostelefon, illetve a táblagép és a vezeték nélküli útválasztó hálózati beállításai?

Győződjön meg arról, hogy megegyeznek a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó hálózati beállításai (például a hálózati név (SSID) vagy a hálózati kulcs (jelszó) stb.).

Az okostelefon, illetve a táblagép beállításainak ellenőrzéséhez olvassa el a hozzá kapott használati útmutatót.

Na nem egyeznek meg az okostelefon, illetve a táblagép és a vezeték nélküli útválasztó hálózati beállításai, akkor módosítsa az okostelefon, illetve a táblagép hálózati beállításait úgy, hogy azok azonosak legyenek a vezeték nélküli útválasztó beállításaival.

5. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túl távol a vezeték nélküli útválasztótól.

Ha túl messze van egymástól a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó, akkor rossz minőségű lesz a vezeték nélküli kommunikáció. Tegye egymáshoz közelebb a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót.

6. ellenőrzés Valami gond lehet a jellel. Kísérje figyelemmel a jel állapotát, és szükség esetén helyezze máshová a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót.

Úgy helyezze el a nyomtatót és a vezeték nélküli útválasztót, hogy ne legyen köztük akadály. A szobák vagy a szintek közötti, vezeték nélküli kommunikáció általában gyenge. A vezeték nélküli kommunikációt akadályozhatják a fém vagy betont tartalmazó építőanyagok. Ha a nyomtató egy fal miatt nem tud kommunikálni a számítógéppel Wi-Fi-hálózaton keresztül, akkor tegye a nyomtatót és a számítógépet ugyanabba a szobába vagy terembe.

Továbbá ha a közelben olyan eszköz (például mikrohullámú sütő) van, amely ugyanolyan sávzélességű frekvenciát használ, mint a vezeték nélküli útvalasztó, akkor ez az eszköz interferenciát okozhat. Helyezze a vezeték nélküli útvalasztót a lehető legmesszebb az interferencia forrásától.

Nézze meg a jelerősséget az érintőképernyőn.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

»» Megjegyzés

- Ha a weboldal Android eszközzel nem nyomtatható, előfordulhat, hogy vezeték nélküli közvetlen kapcsolatra váltva kinyomtatható.

➔ [Csatlakoztatás vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal](#)

Nem lehet kommunikálni a nyomtatóval vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal

A

Ha okostelefonja vagy táblagépe nem tud kommunikálni vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal a nyomtatóval, akkor ellenőrizze a következőket.

1. ellenőrzés Ellenőrizze a nyomtató és az egyéb eszközök (pl. okostelefon/táblagép) áramellátásának állapotát.

Kapcsolja be a nyomtatót, illetve az eszközöket.

Ha a tápellátás már be van kapcsolva, kapcsolja ki és újra be a tápkapcsolót.

2. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a  ikon megjelenik-e a nyomtató érintőképernyőjén.

Ha nem látható, le van tiltva a vezeték nélküli közvetlen kapcsolat. Kapcsolja be a vezeték nélküli közvetlen kapcsolatot.

3. ellenőrzés Nézze meg okostelefonjának vagy táblagépének beállításait.

Gondoskodjon arról, hogy eszközén engedélyezve legyen a Wi-Fi.

A részleteket az eszköz használati utasítása tartalmazza.

4. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a nyomtató van-e kiválasztva az eszközök (pl. okostelefon/táblagép) csatlakozási pontjaként.

Az eszközök csatlakozási célhelyeként válassza ki a nyomtatóhoz megadott vezeték nélküli közvetlen kapcsolati hálózati nevet (SSID-t).

Nézze meg a célhelyet az eszközön.

A részleteket az eszköz használati utasítása tartalmazza, vagy látogasson el a gyártó webhelyére.

Ha meg szeretné nézni a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz megadott hálózati nevet (SSID), nyomtassa ki a hálózati beállítási adatait, vagy jelenítse meg azokat a kezelőpanellel.

- Jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljén:

➡ [LAN-beállítások](#)

- A hálózati beállítások kinyomtatása.

➡ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

5. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a nyomtató vezeték nélküli közvetlen kapcsolatának jelszava helyesen van-e megadva.

Ha ellenőrizni szeretné a nyomtatóhoz megadott jelszót, nyomtassa ki a hálózati beállítások adatait, vagy jelenítse meg azokat a kezelőpanellel.

- Jelenítse meg a nyomtató kezelőpaneljén:

➡ [LAN-beállítások](#)

- A hálózati beállítások kinyomtatása.

➡ [A hálózati beállítások kinyomtatása](#)

6. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túl távol az eszköztől.

Ha túl messze van egymástól a nyomtató és az eszköz, rossz minőségű lesz a vezeték nélküli kommunikáció. Tegye egymáshoz közel a nyomtatót és az eszközt.

7. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy van-e már 5 eszköz csatlakoztatva.

Vezeték nélküli közvetlen kapcsolattal nem lehet 5-nél több eszközt csatlakoztatni.

»» Megjegyzés

- Egyes nyomtatók támogatják az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) protokollt. Vegye figyelembe, hogy amikor az IEEE802.1X/EAP (WPA/WPA2/WPA3 Enterprise) értéke **Enable**, a Vezeték nélküli közvetlen kapcs. beállítása **Disable**.
- A használt nyomtató jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a leírt funkciók közül néhány (csatlakozás, lapolvasó/másolás stb.) nem vonatkozik az adott gépre.

A nyomtató funkcióinak részleteiért lásd: [Termékadatok](#).

Nyomtatási problémák

- **Nem nyomtat a nyomtató**
- **A nyomtató nem veszi fel vagy nem adagolja a papírt/„Nincs papír” hiba történik**
- **A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása**
- **Váltás kapcsolat nélküli (Windows)**
- **Nem jelenik meg tintaszint a Canon IJ Status Monitor programban (Windows)**



Nem nyomtat a nyomtató



1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.

Ha nem, akkor ellenőrizze, hogy a nyomtató tápkábele megfelelően be van-e dugva, és a **BE (ON)** gombot megnyomva kapcsolja be a nyomtatót.

Várjon, amíg megjelenik a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő az érintőképernyőn. Egy bizonyos idő eltelte után a képernyő alvó üzemmódba kerül. Ebben az esetben érintse meg az érintőképernyőt.

2. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a kazetta helyesen van-e betéve.

Ha valamilyen tárgy van a nyomtató alatt, akkor a kazettát nem lehet megfelelően betenni, és előfordulhat, hogy nem megfelelően adagolja a papírt.

Győződjön meg arról, hogy semmi sincs a nyomtató alatt, és vízszintesen, ütközésig tolja be a kazettát a nyomtatóba.

➔ [Normál papír betöltése](#)

3. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.

Ha USB-kábelt használ, győződjön meg róla, hogy az biztonságosan csatlakozik a nyomtatóhoz és a számítógéphez egyaránt. Ha az USB-kábelt biztonságosan csatlakoztatta, ellenőrizze a következőket:

- USB-hub vagy más továbbítóeszköz használata esetén távolítsa azt el, és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon meg újra nyomtatni. Ha a nyomtatás normál módon indul el, akkor a gond a továbbítóeszközzel lehet. Lépjen kapcsolatba a továbbítóeszköz szállítójával.
- Az USB-kábellel is lehet probléma. Cserélje ki az USB-kábelt, és próbálja meg újra a nyomtatást.

Ha a nyomtatót hálózati kapcsolattal használja, akkor ügyeljen arra, hogy helyesek legyenek a nyomtató hálózati beállításai.

➔ [Nem található a nyomtató a hálózaton](#) (Windows/macOS)

»» Megjegyzés

- A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és kijavíthatja a hálózat állapotát. A Wi-Fi Connection Assistant segédprogramot az alábbi hivatkozással töltheti le és telepítheti.
 - ➔ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatávalA Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.
- **Windows esetén:**
 - ➔ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

— **macOS esetén:**

- ➡ A Wi-Fi Connection Assistant elindítása

4. ellenőrzés Ügyeljen arra, hogy papírbeállítások megegyezzenek a kazettában lévő papírra megadott adatokkal.

Ha a papírbeállítások nem egyeznek meg a kazettában lévő papírra vonatkozóan megadott adatokkal, hibaüzenet jelenik meg a kezelőpanelen. A kezelőpanelen megjelenő utasításokat követve oldja meg a problémát.

»»» **Megjegyzés**

- Beállítható, hogy megjelenjen, illetve hogy ne jelenjen meg a nem megfelelő papírra történő nyomtatást megakadályozó üzenet.
 - A nyomtatási üzenetmegjelenítési beállítások módosítása a nyomtató kezelőpaneljének segítségével:
 - ➡ [Adagolási beállítások](#)
 - A nyomtatási üzenetmegjelenítési beállítások módosítása a nyomtatóillesztő segítségével:
 - ➡ [A Nyomtató működési módjának megváltoztatása](#) (Windows)
 - ➡ [A Nyomtató működési módjának megváltoztatása](#) (macOS)

5. ellenőrzés Ha számítógépről nyomtat, törölje a fölösleges nyomtatási feladatokat.

• **Windows esetén:**

- ➡ Nem kívánt nyomtatási feladat törlése

• **macOS esetén:**

- ➡ Nem kívánt nyomtatási feladat törlése

6. ellenőrzés A nyomtatáshoz a nyomtató illesztőjét választotta ki?

A nyomtató nem fog megfelelően nyomtatni, ha másik nyomtató illesztőprogramját használja.

• **Windows esetén:**

Győződjön meg arról, hogy Nyomtatás párbeszédpanelen a „Canon XXX series” (ahol „XXX” az Ön nyomtatójának a neve) van kiválasztva.

»»» **Megjegyzés**

- Ha a számítógépen több nyomtató van bejegyezve, állítsa be az egyiket alapértelmezett nyomtatóként **A Windows kezelje az alapértelmezett nyomtatót (Let Windows manage my default printer)** funkcióval, hogy alapértelmezés szerint mindig az legyen kiválasztva.
 - ➡ Az alapértelmezett nyomtató folyton változik (Windows)

• **macOS esetén:**

Győződjön meg arról, hogy az Ön nyomtatójának neve van kiválasztva a Nyomtatás párbeszédpanel **Nyomtató (Printer)** eleménél.

»»» Megjegyzés

- Ha a számítógépen több nyomtató van bejegyezve, az egyik nyomtatónál a **Rendszerbeállítások (System Settings) > Nyomtatók és szkennerek (Printers & Scanners)** párbeszédpanelen a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként (Set as Default Printer)** lehetőséget kiválasztva tegye alapértelmezetté a kijelölt nyomtatót.

7. ellenőrzés Nagy adatfájlt próbál nyomtatni? (Windows)

Ha nagy adatfájlt próbál meg nyomtatni, akkor sokáig tart, amíg elkezdődik a nyomtatás.

Ha a nyomtató bizonyos idő eltelte után nem kezdi meg a nyomtatást, akkor a **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpanel **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállításánál válassza a **Be (On)** értéket.

A részletekért lásd [Az Oldalbeállítás lap ismertetése](#) című részt.

»»» Fontos

- Ha a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás értékekül a **Be (On)** lehetőséget választja, akkor rosszabb lehet a nyomtatási minőség.
- Miután befejeződött a nyomtatás, válassza a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás **Ki (Off)** értékét .

8. ellenőrzés Ha számítógépről nyomtat, indítsa újra a számítógépet.

Indítsa újra a számítógépet, és próbáljon újra nyomtatni.

»»» Fontos

- Windows esetén:
A számítógép újraindításához válassza az **Újraindítás (Restart)** elemet a **Leállítás (Shut down)** helyett.



A nyomtató nem veszi fel vagy nem adagolja a papírt/„Nincs papír” hiba történik



1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a nyomtató a megfelelő helyen van-e.

Helyezze a nyomtatót sík asztalra vagy hasonló felületre.

2. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy van papír a megadott kazettában.

➔ [Papír betöltése](#)

3. ellenőrzés Papírbetöltéskor feltétlenül ügyeljen a következőkre.

- Ha két vagy több lapot tölt be, a papír betöltése előtt igazítsa össze a lapok szélét.
- Amikor két vagy több lapot tölt be, ügyeljen arra, hogy a papírköteg ne nyúljon túl a betöltési határjelen.
A papír típusától és a környezeti körülményektől (magas vagy alacsony hőmérséklet, illetve páratartalom) függően azonban előfordulhat, hogy teljes kapacitás mellett nem lesz megfelelő a lapadagolás. Ilyen esetben az egyszerre betöltött papír mennyiségét csökkentse a határjel felénél kevesebbre.
- Amikor a papírt a kazettába tölti be, nyomtatási oldalával LEFELÉ tegye be a papírt, és tolja a jobb/bal oldali/elülső papírvezetőt a papírköteghez.

➔ [Papír betöltése](#)

4. ellenőrzés Túl vastag vagy meghajlott a papír?

➔ [Nem támogatott hordozótípusok](#)

5. ellenőrzés Borítékok betöltésekor ügyeljen a következőkre.

- Ha borítékokra nyomtat, akkor olvassa el a [Boríték betöltése](#) című részt, és készítse elő a borítékokat nyomtatás előtt.

Miután előkészítette a borítékokat, álló tájolással helyezze azokat a készülékbe. Ha a borítékok fekvő helyzetben kerülnek a nyomtatóba, adagolásuk nem lesz megfelelő.

6. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy a hordozótípus és a papírméret beállítása a betöltött papírnak megfelelő-e.

7. ellenőrzés Tisztítsa meg a laptovábbító görgőt.

➔ [A laptovábbító görgők tisztítása](#)

»»» Megjegyzés

- A tisztítás a laptovábbító görgő kopásával jár, ezért ezt a műveletet csak indokolt esetben végezze el.

8. ellenőrzés Ha a készülék egyszerre több lapot adagol a kazettából, tisztítsa meg a kazetta belsejét.

➡ A kazettában található párnák tisztítása

9. ellenőrzés Megfelelően van felszerelve a továbbítóegység?

Azt, hogy hol van a továbbítóegység, a [Hátulnézet](#) című részből tudhatja meg.

Ha a probléma ezzel nem oldódik meg, kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.

Fontos

- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtatót javítani kell vinni, lásd: [A nyomtató javítása](#).



A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása



Ha nem kielégítő a nyomtatás eredménye, például fehér csíkok, töredezett/eltorzult vonalak vagy egyenetlen színek jelennek meg, akkor először a papír és a nyomtatási minőség beállításait ellenőrizze.

1. ellenőrzés Győződjön meg róla, hogy a **Nyomtatás célhelye–normál papír (Print target for plain paper)** elem **Csak szöveg és fénykép (Text and photos)** értékre van állítva.

Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő > **Eszközbeállítások (Printer settings)** > **Nyomtatási beállítások**



(**Print settings**) pontban a **(Beállítások (Setup))** elemet, és győződjön meg róla, hogy a **Nyomtatás célhelye–normál papír (Print target for plain paper)** értéke **Csak szöveg és fénykép (Text and photos)**.

Ha **Nyomtatás célhelye–normál papír (Print target for plain paper)** elem **Csak szöveg (Text only)** értékre van állítva, változtassa meg azt **Csak szöveg és fénykép (Text and photos)** értékre.

»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

2. ellenőrzés A lapméret és a hordozótípus beállításai megfelelnek a betöltött papír méretének és típusának?

Ha a beállítások nem azonosak, akkor előfordulhat, hogy nem lesz megfelelő az eredmény.

Ha fényképet vagy ábrát nyomtat, a papírtípus helytelen beállítása ronthatja a színes nyomtatás minőségét.

Ezenkívül, ha helytelen papírtípus-beállítással nyomtat, a nyomtatott felület megkarcolódhat.

A papírra és a nyomtatási minőségre vonatkozó beállítások ellenőrzésének módja a nyomtatón végzett művelettől függően eltérő lehet.

• Nyomtatás a nyomtatóról

A beállítások ellenőrzéséhez használja a nyomtató kezelőpaneljét.

➡ [Értékek beállítása másoláshoz](#)

• Nyomtatás számítógépről

Ellenőrizze a beállításokat a nyomtatóillesztő használatával.

➡ [A nyomtatás beállításának alapjai](#)

• **Nyomtatás okostelefonról/táblagépről a alkalmazással**

Ellenőrizze a beállításokat az alkalmazással.

➔ Fényképek nyomtatása okostelefonról

3. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy megfelelő nyomtatási minőség van kiválasztva (lásd fenti listát).

Válassza a papírnak és a nyomtatni kívánt anyagnak megfelelő nyomtatási minőséget. Ha elmosódást vagy a színek egyenetlenségét észleli, növelje a nyomtatási minőséget, és próbáljon meg újra nyomtatni.

4. ellenőrzés Ha a probléma nem oldódik meg, kattintson a problémának megfelelő ábrára.



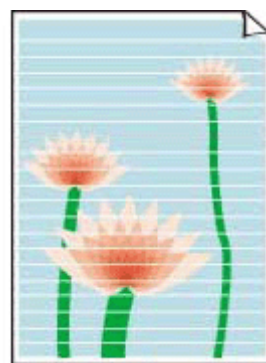
[Nem jön tinta](#)



[Elmosódott vagy életlen](#)



[Pontatlan vagy elmosódó színek](#)



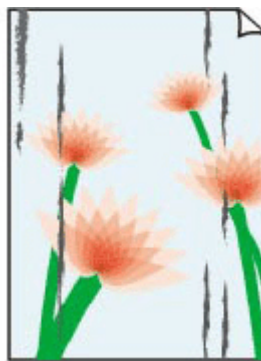
[Csíkok](#)



[Fekete-fehérben nyomtatva](#)



[A vonalak töredezettek/eltorzultak](#)



[A papír maszatos/A nyomtatási felület karcos](#)



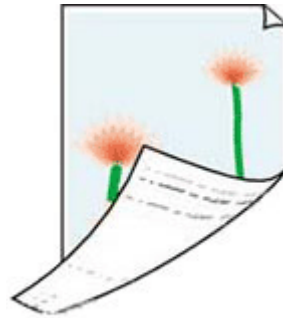
[Tintafoltok láthatók/meghajlott papír](#)



Hiányos képek/nem lehet befejezni a beolvasást

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800

Hiányos vagy hiányzó vonalak (Windows)



A papír hátsó oldala bepiszkolódik



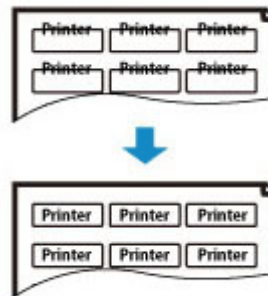
A színek egyenetlenek



A színek csíkosak



A kinyomtatott vonalkódok nem ismerhetők fel



A nyomtatási helyzet eltolódik

»»» Megjegyzés

- A használt nyomtató jellemzőitől függően előfordulhat, hogy a leírt funkciók közül néhány (csatlakozás, lapolvasó/másolás stb.) nem vonatkozik az adott gépre.

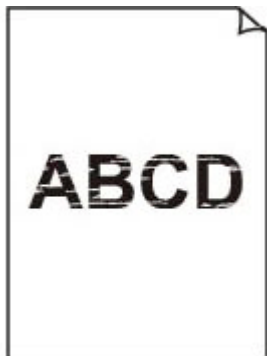
A nyomtató funkcióinak részleteiért lásd: [Termékadatok](#).



Nem jön tinta/Elmosódott vagy életlen/Pontatlan vagy elmosódó színek/Csíkok vagy vonalak



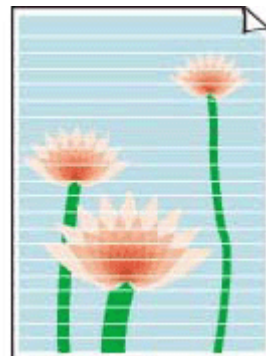
Nem jön tinta



Elmosódott vagy életlen



Pontatlan vagy
elmosódó színek



Csíkok



Megjegyzés

- Ha a kinyomtatott oldalak üresek, vagy a nyomtató egyáltalán nem, halványan, illetve kék vagy piros árnyalattal nyomtatja a fekete színt, tekintse meg ezt a weboldalt.

1. ellenőrzés Ellenőrizze a papír és a nyomtatási minőség beállításait.

➔ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)

2. ellenőrzés Nincsenek eltömődve a nyomtatófej fúvókái?

A fúvóka-ellenőrző minta kinyomtatásával ellenőrizheti, hogy a nyomtatófej fúvókái megfelelően juttatják-e a tintát a papírra.

1. lépés Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása.

A fúvóka-ellenőrző minta kinyomtatása után nézze meg a mintát.

- A nyomtatóról

➔ [Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatása](#)

Ha minta nem megfelelően nyomtatódott ki, akkor folytassa a következő lépéssel.

2. lépés Tisztítsa meg a nyomtatófejet.

A nyomtatófej tisztítása után nyomtassa ki a fúvóka-ellenőrző mintát, és nézze meg a nyomatot.

- A nyomtatóról

➔ [A nyomtatófej tisztítása](#)

Ha még mindig nem javul, akkor, akkor folytassa a következő lépéssel.

3. lépés Tisztítsa meg újra a nyomtatófejet.

A nyomtatófej ismételt tisztítása után nyomtassa ki a fűvóka-ellenőrző mintát, és nézze meg a nyomatot.

Ha még mindig nem javul, akkor, akkor folytassa a következő lépéssel.

4. lépés Végezze el a nyomtatófej fokozott tisztítását.

A nyomtatófej fokozott tisztítása után nyomtassa ki a fűvóka-ellenőrző mintát, és nézze meg a nyomatot.

- A nyomtatóról

➡ [Fokozott nyomtatófej-tisztítás](#)

Ha nincs javulás, kapcsolja ki a nyomtatót, várjon több mint 24 órát, mielőtt csatlakoztatná a tápkábelt, majd folytassa a következő lépéssel.

5. lépés Végezze el újra a nyomtatófej fokozott tisztítását.

A nyomtatófej újabb fokozott tisztítása után nyomtassa ki a fűvóka-ellenőrző mintát, és nézze meg a nyomatot.

A fűvóka-ellenőrző minta kinyomtatásáról, a nyomtatófej tisztításáról és a nyomtatófej fokozott tisztításáról a [Ha a nyomat halvány vagy a színe nem egyenletes](#) című részben találhat további részleteket.

3. ellenőrzés Ha csak egyik oldalán nyomtatható papírt használ, akkor figyeljen arra, hogy a papírnak a megfelelő oldalára nyomtasson.

Az ilyen papír helytelen oldalára történő nyomtatás nem tiszta nyomatokat vagy gyengébb minőségű nyomtatást eredményezhet.

Ha a kazettába tesz be papírt, akkor annak nyomtatható oldala lefelé nézzen.

A nyomtatható oldalra vonatkozó tudnivalókat a papírhoz mellékelt leírás tartalmazza.

- **A nyomtatáshoz lásd az alábbi szakaszokat is:**

4. ellenőrzés Nem piszkos az üveglap vagy az ADF üvege?

Tisztítsa meg az üveglapot, illetve az ADF üvegét.

- ➡ Az üveglap és a dokumentumfedél megtisztítása
- ➡ Az ADF (automatikus lapadagoló) megtisztítása

»» Megjegyzés

- Ha az ADF üvege beszennyeződött, fekete csíkok jelennek meg a papíron az alábbi ábra szerint.



5. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy az eredeti dokumentum megfelelően van-e az üveglapra vagy az ADF-be helyezve.

Ha az eredeti dokumentumot az üveglapra teszi, akkor úgy helyezze el, hogy a másolandó oldala lefelé nézzen.

Ha az eredeti dokumentumot az ADF-be teszi, akkor úgy helyezze el, hogy a másolandó oldala felfelé nézzen.

- ➡ [Eredeti dokumentum betöltése](#)

6. ellenőrzés A másolandó anyag a nyomtató által nyomtatott papírlap?

Ha eredeti dokumentumként ezen a nyomtatón készült nyomatot használ, akkor az eredeti nyomat minőségétől függően a nyomtatási minőség esetleg gyengébb is lehet.

Nyomtasson közvetlenül a nyomtatóról, vagy nyomtassa ki újra a számítógépről, ha megteheti.

7. ellenőrzés Ha nem jön tinta.

➡ Végezzen Tintacsere a nyomtatófejben műveletet

»» Megjegyzés

- Egy kis levegő bejuthat a tintacsőbe, de ez nem utal rendellenességre. Ha a fúvókaellenőrző minta helyesen nyomtatódik ki, akkor nincs probléma.



Fekete-fehérben nyomtatva



Ha a nyomtató által használt tinta **Csak fekete (Black only)** értékre van állítva, a számítógépekről küldött nyomtatások fekete-fehérek lesznek.

Színes nyomtatáshoz válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő > **Eszközbeállítások (Printer settings)** >

További eszközbeállítások (Other printer settings) pontban a  **(Beállítások (Setup))** elemet, majd állítsa a **Tintatartály kiválaszt. kikényszer. (Force ink tank selection)** lehetőséget az **Összes tintatartály (All ink tanks)** értékre.

»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.
- Ha a nyomtató kezelőpaneljéről nyomtat, a nyomtató színesben nyomtat a nyomtató tintabeállításaitól függetlenül.



A vonalak töredezetek/eltorzultak



»» Megjegyzés

- Elmozdult vagy torz nyomatok esetén tekintse meg ezt a weboldalt.

1. ellenőrzés Ellenőrizze a papír és a nyomtatási minőség beállításait.

➔ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)

2. ellenőrzés Végezzen nyomtatófej-igazítást.

Ha a nyomaton a vonalak töredezetek/eltorzultak, illetve a nyomtatás eredménye más szempontból nem kielégítő, a nyomtatófej helyzetét kell beállítania.

➔ [A nyomtatófej igazítása](#)

»» Megjegyzés

- Ha a probléma a nyomtatófej igazításának végrehajtásával sem szűnik meg, hajtsa végre a nyomtatófej kézi igazítását.

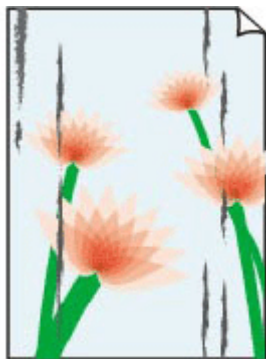
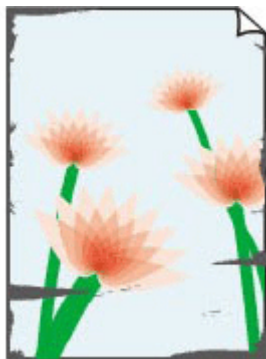
➔ [Nyomtatófej igazítása manuálisan](#)

3. ellenőrzés Növelje a nyomtatási minőséget, majd újból próbáljon meg nyomtatni.

Ha jobb nyomtatási minőséget választ a nyomtató kezelőpaneljén vagy a számítógépről, akkor javulhat a nyomtatási eredmény.



A papír maszatos/a nyomtatási felület karcos/tintafoltok láthatók/meghajlott papír



1. ellenőrzés Ellenőrizze a papír és a nyomtatási minőség beállításait.

➔ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)

2. ellenőrzés Ellenőrizze a papír típusát.

Ügyeljen arra, hogy a nyomtatni kívánt anyaghoz megfelelő papírt használjon. Nagy szinteltéttségű adatok, például fényképek vagy sötét színű képek nyomtatásához a **Photo Paper Plus Glossy II** vagy más Canon speciális papír használatát javasoljuk.

➔ [Támogatott hordozótípusok](#)

3. ellenőrzés Betöltés előtt kisimítsa ki a papírt.

A **Photo Paper Plus Semi-gloss** lehetőség használata esetén, még ha a lap meg is van hajolva, egyszerre csak egy lapot töltsön be úgy, ahogy van. Amikor a papír kisimítása érdekében a papírt a másik irányba feltekeri, repedések keletkezhetnek a papír felületén, ami a nyomtatási minőség romlásához vezethet.

Javasoljuk, hogy a maradék papírt tegye vissza a csomagolásba, és tárolja vízszintes, sima felületen.

- **Normál papír:**

Fordítsa meg a papírt, és töltsé be újra úgy, hogy a másik oldalára nyomtathasson.

- **Más papír, például boríték:**

Ha a papír négy sarkán a behajlás magassága nagyobb, mint 3 mm / 0,1 hüvelyk (A), a papír elmaszatóldhat, és előfordulhat, hogy nem lehet betölteni a papírt. Az alábbi utasításokat követve simítsa ki a papírt.



1. Tekerje fel a papírt az alábbi ábrán látható módon a meghajlással ellentétes irányban.

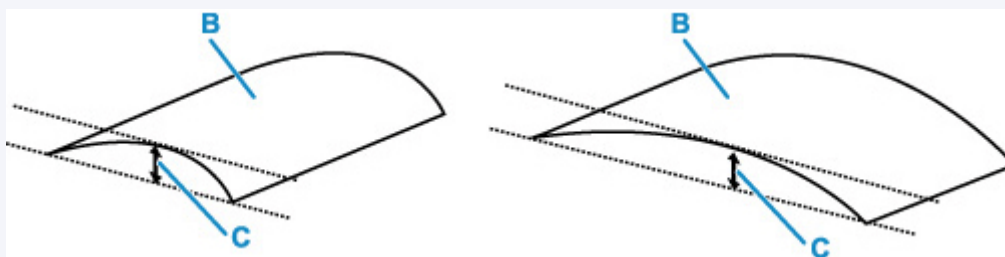


2. Ellenőrizze, hogy a papír kisimult-e.

Javasoljuk, hogy kiegyenesített papírból egyszerre csak egy lapot nyomtasson.

»»» Megjegyzés

- A papír típusától függően előfordulhat, hogy a papír akkor is bepíszkódik vagy nem lehet betölteni, ha nem is lett hajolt meg. Ha a behajlás kevesebb, mint 3 mm / 0,1 hüvelyk (C), az alábbi utasításokat követve simítsa ki a papírt. Ez javíthat a nyomtatás eredményén.



(B) Nyomtatási oldal

Javasoljuk, hogy kisimított papírból egyszerre csak egy lapot töltsön be.

4. ellenőrzés Úgy állítsa be a nyomtatót, hogy az ne horzsolja a papírt.

A papírhorzsolódás megelőzésére szolgáló beállítás kiválasztásával megnő a nyomtatófej és a papír közötti távolság. Ha annak ellenére karcolódást észlel, hogy a papírnak megfelelő hordozótípust állította be, a nyomtató kezelőpanelje vagy a számítógép segítségével állítsa be a nyomtatót a papírkarcolódás megelőzése érdekében.

Ez csökkentheti a nyomtatás sebességét.

* A nyomtatás befejezése után állítsa vissza ezt a beállítást. Ha ezt nem teszi, az a következő nyomtatási feladatok estén is érvényes lesz.



Válassza a **(Beállítások (Setup))** elemet a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyőn, válassza az **Eszközbeállítások (Printer settings) > Nyomtatási beállítások (Print settings)** lehetőséget ebben a sorrendben, majd állítsa a **Papírhorzsolódás megelőzése (Prevent paper abrasion)** beállítást **BE (ON)** értékre.

➔ [Beállítások módosítása a kezelőpanelről](#)

»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

5. ellenőrzés Ha kicsi a fényesség beállított értéke, akkor növelje a fényesség értékét, és próbáljon újra nyomtatni.

Ha normál papírra kis fényességű beállítással nyomtat, akkor előfordulhat, hogy a papír túlságosan sok tintát szív fel és hullámossá válik, ami a papír dörzsölődését okozza.

- Nyomtatás számítógépről (Windows)
Ellenőrizze a fényesség beállítását a nyomtatóillesztőben.

➡ [A világosság beállítása](#)

6. ellenőrzés Nem piszkos az üveglap vagy az ADF beolvasássegítő?

Tisztítsa meg az üveglapot és annak környékét.

- ➡ Az üveglap és a dokumentumfedél megtisztítása
- ➡ Az ADF (automatikus lapadagoló) megtisztítása

7. ellenőrzés Beszennyeződött a laptovábbító görgő?

Tisztítsa meg a laptovábbító görgőt.

- ➡ [A laptovábbító görgők tisztítása](#)

»» Megjegyzés

- A tisztítás a laptovábbító görgő kopásával jár, ezért ezt a műveletet csak indokolt esetben végezze el.

8. ellenőrzés Piszkos a nyomtató belseje?

A kétoldalas nyomtatás során tinta kerülhet a nyomtató belsejébe, és összemaszatolhatja a nyomatot.

Az alsó tálcá tisztításával tisztítsa meg a nyomtató belsejét.

- ➡ [A nyomtató belsejének tisztítása \(alsó lemez tisztítása\)](#)

»» Megjegyzés

- Ha szeretné elkerülni, hogy a nyomtató belseje beszennyeződjön, állítsa be helyesen a papír méretét.

9. ellenőrzés Állítsa nagyobbra az tintaszáradási időt.

Így elegendő idő lesz a tinta száradására, és a papír nem fog beszennyeződni vagy megkarcolódni.

• Windows esetén:

Állítsa be a várakozási időt a Távoli felhasználói felületen.

1. Nyissa meg a **Remote UI** lehetőséget az eszköz webböngészőjében.

- ➡ A konfiguráció módosítása / a nyomtató állapotának megjelenítése webböngészővel

2. Válassza a távoli felhasználói felület **Log in** elemét.

»» Megjegyzés

- Ha megadott rendszergazdai jelszót, írja be a jelszót.

3. Válassza a **Printer settings** elemet.

4. Válassza a **Ink drying wait time** elemet.

- **macOS esetén:**

Állítsa be a várakozási időt a Távoli felhasználói felületen.

➡ A Távoli felhasználói felület megnyitása karbantartás céljából



Hiányos képek/nem lehet befejezni a beolvasást



Ha fényképek, képek nyomtatása a nyomtatás közepén leáll, és azok nem nyomtathatók ki teljesen, nézze meg az alábbiakat.

1. ellenőrzés Válassza ki a nyomtatási adatok tömörítését tiltó beállítást (Windows).

Ha a használt alkalmazásszoftverben kiválasztja a nyomtatási adatok tömörítését tiltó beállítást, javulhat a nyomtatás eredménye.

Kattintson a **Nyomtatási beállítások (Print Options)** gombra a nyomtatóillesztő **Oldalbeállítás (Page Setup)** lapján. Jelölje be **Ne engedélyezze az alkalmazásoknak a nyomtatási adatok tömörítését (Do not allow application software to compress print data)** négyzetet, és kattintson az **OK** gombra.

Fontos

- A nyomtatás befejeződése után törölje a jelet a jelölőnégyzetből.

2. ellenőrzés Nagy adatfájlt próbál nyomtatni? (Windows)

Ha nagyméretű adatfájlt próbál nyomtatni, akkor előfordulhat, hogy hiányzó nyomtatási adatok miatt nem lehet megfelelően elvégezni a nyomtatást.

A nyomtatóillesztő **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpaneljén a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás értékekül válassza a **Be (On)** lehetőséget.

A részletekért lásd [Az Oldalbeállítás lap ismertetése](#) című részt.

Fontos

- Ha a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás értékekül a **Be (On)** lehetőséget választja, akkor rosszabb lehet a nyomtatási minőség.
- Miután befejeződött a nyomtatás, válassza a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás **Ki (Off)** értékét .

3. ellenőrzés

Előfordulhat, hogy a merevlemezben nincs elegendő szabad hely a feladat tárolásához.

Hely felszabadításához törölje a szükségtelen fájlokat.



Hiányos vagy hiányzó vonalak (Windows)

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800



1. ellenőrzés Az oldalelrendezési nyomtatási vagy a tűzési margóval történő nyomtatási funkciót használja?

Amikor az oldalelrendezési nyomtatási vagy a tűzési margóval történő nyomtatási funkciót használja, előfordulhat, hogy a vékony vonalak nem látszanak a hordozón. Próbálja vastagítani a dokumentumban található vonalakat.

2. ellenőrzés Nagy adatfájlt próbál nyomtatni? (Windows)

Ha nagyméretű adatfájlt próbál nyomtatni, akkor előfordulhat, hogy hiányzó nyomtatási adatok miatt nem lehet megfelelően elvégezni a nyomtatást.

A nyomtatóillesztő **Nyomtatási beállítások (Print Options)** párbeszédpaneljén a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás értékekül válassza a **Be (On)** lehetőséget.

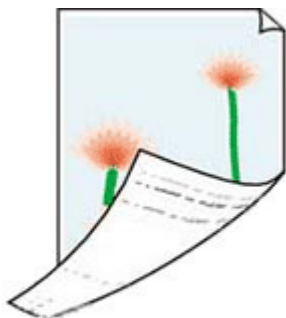
A részletekért lásd [Az Oldalbeállítás lap ismertetése](#) című részt.

Fontos

- Ha a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás értékekül a **Be (On)** lehetőséget választja, akkor rosszabb lehet a nyomtatási minőség.
- Miután befejeződött a nyomtatás, válassza a **Nyomtatási adatok elvesztésének megakadályozása (Prevention of Print Data Loss)** beállítás **Ki (Off)** értékét .



A papír hátsó oldala bepíszkolódik



1. ellenőrzés Ellenőrizze a papír és a nyomtatási minőség beállításait.

➔ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)

2. ellenőrzés Az alsó tálca tisztításával tisztítsa meg a nyomtató belsejét.

➔ [A nyomtató belsejének tisztítása \(alsó lemez tisztítása\)](#)

»» Megjegyzés

- Kétoldalas nyomtatás vagy túl sok nyomtatás esetén tintával szennyeződhet a nyomtató belseje.



A színek egyenetlenek vagy csíkosak



1. ellenőrzés Növelje a nyomtatási minőséget, majd újból próbáljon meg nyomtatni.

Ha jobb nyomtatási minőséget választ a nyomtató kezelőpaneljén vagy a számítógépről, akkor javulhat a nyomtatási eredmény.

2. ellenőrzés Végezzen nyomtatófej-igazítást.

➔ [A nyomtatófej igazítása](#)

»» Megjegyzés

- Ha a probléma a nyomtatófej igazításának végrehajtásával sem szűnik meg, hajtsa végre a nyomtatófej kézi igazítását.

➔ [Nyomtatófej igazítása manuálisan](#)



Váltás kapcsolat nélkülire (Windows)



Ha a nyomtató nem tud kommunikálni a számítógéppel, nyomtatáskor egy „Kapcsolat nélküli” hibaüzenet jelenhet meg. A nyomtató online állapotba hozásához próbálkozzon a következővel.

1. Ellenőrizze a kapcsolatot (USB/Wi-Fi/vezetékes LAN).

USB-csatlakozás esetén:

Győződjön meg róla, hogy az USB-eszközhöz csatlakoztatott nyomtatót a számítógép felismeri.

Wi-Fi-/vezetékes LAN-kapcsolatok esetén:

Győződjön meg róla, hogy a  vagy  ikon megjelenik a nyomtató érintőképernyőjén.

2. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja ismét be.

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

3. Ellenőrizze az MP Drivers (nyomtatóillesztő) nevét.

Ellenőrizze, hogy a nyomtató és az MP Drivers (nyomtatóillesztő) neve megegyezik-e. Állítsa be a használt nyomtatót alapértelmezettként.

➡ Az alapértelmezett nyomtató folyton változik (Windows)

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

4. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nincs **Nyomtató kapcsolat nélküli használata (Use Printer Offline)** üzemmódba állítva.

Windows 11 esetén:

1. Nyissa meg a Nyomtatók és lapolvasók beállítása elemet.
2. Kattintson a konfigurálni kívánt nyomtató nevére.
3. Kattintson a **Nyomatási beállítások (Print preferences)** lehetőségre.
Megjelenik a Nyomatási beállítások ablak.
4. Kattintson a **Karbantartás (Maintenance)** lapra.
5. Kattintson a **Nyomtatóállapot megtekintése (View Printer Status)** gombra.

Megjelenik a Canon IJ Status Monitor ablak.

6. Kattintson a **Nyomtatási sor megjelenítése (Display Print Queue)** lehetőségre a CanonIJStatus Monitor ablakban.

Megjelenik a nyomtatási sor ablaka.

7. Kattintson a **Nyomtató (Printer)** menüre a megjelenő ablakban.

Győződjön meg arról, hogy nincs kiválasztva a **Nyomtató kapcsolat nélküli használata (Use Printer Offline)** beállítás.

Ha ki van jelölve, akkor a kijelölést a **Nyomtató kapcsolat nélküli használata (Use Printer Offline)** pontra kattintva törölje.

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

Windows 10 esetén:

1. Nyissa meg a Nyomtatók és lapolvasók beállítása elemet.

2. Kattintson a konfigurálni kívánt nyomtató nevére, és válassza a **Sor megnyitása (Open queue)** elemet.

Megjelenik a nyomtatási sor ablaka.

3. Kattintson a **Nyomtató (Printer)** menüre a megjelenő ablakban.

Győződjön meg arról, hogy nincs kiválasztva a **Nyomtató kapcsolat nélküli használata (Use Printer Offline)** beállítás.

Ha ki van jelölve, akkor a kijelölést a **Nyomtató kapcsolat nélküli használata (Use Printer Offline)** pontra kattintva törölje.

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

5. Wi-Fi/vezetékes LAN-kapcsolat esetén a Wi-Fi Connection Assistant funkciót használhatja a beállítások módosításához.

A Wi-Fi Connection Assistant segítségével diagnosztizálhatja és javíthatja a hálózati kapcsolatokat.

Töltse le a Wi-Fi Connection Assistant alkalmazást az alábbi oldalról, és telepítse a számítógépére.

➡ A nyomtató csatlakoztatási állapotának ellenőrzése a Wi-Fi Connection Assistant használatával

A Wi-Fi Connection Assistant elindítását az alábbi témakörök ismertetik.

➡ [A Wi-Fi Connection Assistant elindítása](#)

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

6. Távolítsa el az MP Drivers szoftvert, majd telepítse újra az MP Drivers nyomtatóillesztőt.

Ha az MP Drivers (nyomtatóillesztő) verziója régi vagy nincs megfelelően telepítve, esetleg nem tud majd nyomtatni.

Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva az offline mód. Ha a nyomtató még mindig offline állapotban van, folytassa a következő lépéssel.

7. Indítsa újra a számítógépet.

A számítógép valamilyen okból instabil lehet. Indítsa újra a számítógépet, és próbáljon nyomtatni.

Fontos

- A számítógép újraindításához válassza az **Újraindítás (Restart)** elemet a **Leállítás (Shut down)** helyett.

Beolvasási problémák (Windows)

➤ Beolvasási problémák

Beolvasási problémák

- A lapolvasó nem működik
- A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) nem indul el



A lapolvasó nem működik



1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a lapolvasó vagy a nyomtató be van-e kapcsolva.

2. ellenőrzés Ellenőrizze, nincs-e hiba a nyomtatóban.

Az üzenetekkel kapcsolatban lásd: Hiba esetén.

3. ellenőrzés Csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógép egy másik USB-portjához.

4. ellenőrzés Ha az USB-kábel egy USB-hubhoz csatlakozik, húzza ki az USB-hubból, és csatlakoztassa közvetlenül a számítógép egy USB-portjára.

5. ellenőrzés Hálózati kapcsolat esetén ellenőrizze a csatlakozás állapotát, és szükség esetén válassza le és csatlakoztassa újra az eszközt.

➔ [Beállítások hálózaton keresztül történő beolvasás esetén](#)

6. ellenőrzés Indítsa újra a számítógépet.

7. ellenőrzés Telepítse újra az MP Drivers programot a Telepítő CD-ROM lemezről vagy a webhelyünkről.



A ScanGear (Lapolvasó illesztőprogram) nem indul el



1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy telepítve van-e az MP Drivers.

Ha nincs telepítve, akkor telepítse az MP Drivers programot a Telepítő CD-ROM lemezről vagy a webhelyünkről.

2. ellenőrzés Válassza ki a lapolvasót vagy a nyomtatót az alkalmazás menüjében.

Fontos

- Ha a lapolvasó vagy a nyomtató neve több példányban jelenik meg, azt a nevet válassza, amelyben nem szerepel a WIA rövidítés.

Megjegyzés

- Az eljárás különbözhet az alkalmazástól függően.
- A WIA illesztőprogramot használja a WIA-kompatibilis alkalmazásokból történő beolvasásnál.

➡ Beolvasás WIA-illesztőprogrammal

3. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy az alkalmazás támogatja a TWAIN szabványos protokollt.

A ScanGear (lapolvasóillesztő-program) nem indítható el a TWAIN szabványt nem támogató alkalmazásból.

4. ellenőrzés Olvassa be és mentse a képeket a Scan Utility segítségével, és nyissa meg a fájlokat az alkalmazásban.

Faxolási problémák

- **Faxküldési problémák**
- **Faxfogadási problémák/Nem lehet faxot nyomtatni**
- **Telefonproblémák**
- **A fogadott fax rossz minőségű**
- **Küldéskor alig kivehető a fax tartalma**
- **Nem lehet beállítani a számítógépen lévő megosztott mappát célmappaként**

Faxküldési problémák

- **Nem lehet faxot küldeni**
- **Gyakran fordul elő hiba fax küldésekor**
- **Nem lehet végrehajtani sorozatos szórásst újrAhívással, vagy nem lehet tárcsázni a számok megadásával**

Nem lehet faxot küldeni

- ➔ [Nem lehet faxot küldeni az összes hívottnak](#)
- ➔ [Nem lehet faxot küldeni egy adott hívottnak](#)

Nem lehet faxot küldeni az összes hívottnak

A

Ha nem tud faxot küldeni, ellenőrizze a következő elemeket.

- 1. ellenőrzés** Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a telefonvonal.



- Dugja vissza a telefonkábel a telefonvonal-csatlakozóba (), a másik végét pedig a fali vagy más telefoncsatlakozóba.
 - ➔ [Telefonvonal csatlakoztatása](#)
- Ha a képernyőn „**A telefonvonal foglalt. (Telephone line is in use.)**” szöveg jelenik meg, a vonalat a csatlakoztatott telefon használja. Ellenőrizze újra később.
- Ha a  lehetőség választásakor nem hallja a telefonvonal hangját (tárcsahang) a nyomtatóból, előfordulhat, hogy a telefonvonal nem megfelelően csatlakozik, illetve a telefonvonal hibás. Ellenőrizze, hogy a telefonvonal csatlakozási módszere megfelelő-e, és forduljon a telefontársasághoz és a telefonadapter gyártójához.
- Ha a „**Hurokzárási kulcs letiltva. (Hook key is disabled.)**” üzenet jelenik meg a  elem kijelölésekor, válassza a **Faxbeállítások (Fax settings) > Biztonsági vezérlés (Security control) > Hurokzárási kulcs beállítása (Hook key setting)** lehetőséget, majd az **Engedélyezve (Enable)** elemet.
 - ➔ [Faxbeállítások](#)

- 2. ellenőrzés** Helyesen van beállítva a telefonvonal típusa, ha csak fax küldése nem lehetséges?

Előfordulhat, hogy a telefonvonal típusa nem állítható be megfelelően az automatikus funkcióval. Ellenőrizze a telefonvonal típusának beállítását, és szükség esetén módosítsa azt.

- ➔ [A telefonvonal típusának beállítása](#)

- 3. ellenőrzés** A **Tárcsahang-érzékelés (Dial tone detect)** beállítás értéke **BE (ON)**?

Válassza a **Faxbeállítások (Fax settings) > Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings) > Tárcsahang-érzékelés (Dial tone detect)** lehetőséget, majd a **KI (OFF)** beállítást.

- ➔ [Faxbeállítások](#)

- 4. ellenőrzés** Megfelelően bejegyezte a fax-/telefonszámot a nyomtató telefonkönyvébe?

Ellenőrizze a címzett faxszámát/telefonszámát, javítsa ki a bejegyzett faxszámot/telefonszámot a nyomtató telefonkönyvében, majd küldje el újra a dokumentumot.

➡ [A regisztrált adatok módosítása](#)

5. ellenőrzés Megtelt a nyomtató memóriája?

Törölje a memória tartalmát, majd küldje el újból a faxot.

➡ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)

6. ellenőrzés Megfelelően van betöltve a dokumentum?

Vegye ki a dokumentumot, majd tegye vissza az üveglapra vagy az ADF-be.

➡ [Eredeti dokumentum betöltése](#)

7. ellenőrzés Nyomtatóhiba történik?

Ha hibaüzenet jelent meg az érintőképernyőn, ellenőrizze az okát.

Az üzenetekkel kapcsolatban lásd: [Üzenet jelenik meg](#).

Válassza a  (Stop) gombot, és ha bezárult az üzenet, elküldheti a faxot.



Nem lehet faxot küldeni egy adott hívottnak



Ha egy adott hívottnak nem tud faxot küldeni, ellenőrizze a következő elemeket.

1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a **Vételi faxinformációk ellenőrzése (Check RX fax information)** elem **BE (ON)** értékre van-e állítva.

Állítsa a **Vételi faxinformációk ellenőrzése (Check RX fax information)** beállítást **KI (OFF)** értékre a **Faxbeállítások (Fax settings)** lap **Biztonsági vezérlés (Security control)** részén.

➡ A faxok téves átvitelének megakadályozása

2. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy lehet-e manuálisan faxot küldeni.

Ha a tárcsázást követően nem hallja a másik eszköz faxhangját a nyomtatón, a tárcsázott telefonszám helytelen, vagy a hívott a faxok manuális fogadására van beállítva.

Ha el tudja küldeni a faxot, ellenőrizze a rögzített faxszámot.

➡ Fax küldése telefonbeszélgetés után

Ha helyes a rögzített telefonszám, vegye fel a P (szünet) gombot a # kulccsal a rögzített telefonszám legvégére.

➡ Fax küldése regisztrált címzettnek



Gyakran fordul elő hiba fax küldésekor



Ellenőrzés

Ellenőrizze a telefonvonal állapotát, illetve a csatlakozást.

Ha internetes telefon használata közben gyakoriak a hibák, akkor előfordulhat, hogy számukat csökkentheti, ha a **Faxbeállítások (Fax settings) Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** részén a **Hibacsökkentési beállítás (VoIP) (Error reduction setting (VoIP))** értékekül a **Csökkentse (Reduce)** értéket választja.

A részleteket lásd itt: **Hibacsökkentési beállítás (VoIP) (Error reduction setting (VoIP))**.

➔ [Faxbeállítások](#)



Megjegyzés

- Ha a **Csökkentse (Reduce)** érték választása nem csökkenti a hibák számát, akkor válassza a **Ne csökkentse (Do not reduce)** lehetőséget.

Az is lehetséges, hogy internetes telefon használata közben gyakrabban fordulnak elő hibák, ha az **Adási kezdősebesség (TX start speed)** beállítás értékekül a **4800 bps** vagy a **9600 bps** értéket választja. Válassza a **14400 bps** vagy a **33600 bps** lehetőséget.

Ha közönséges telefon használatakor rossz a telefonvonal minősége, az adási kezdősebesség csökkentése megoldhatja a problémát.

Csökkentse az adási kezdősebességet a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** elemének **Speciális kommunikációbeállítások (Adv. communication settings)** pontjában, az **Adási kezdősebesség (TX start speed)** beállításnál.

➔ [Faxbeállítások](#)

Faxfogadási problémák/Nem lehet faxot nyomtatni

- **Nem lehet faxot nyomtatni/„Fax érkezett.A memóriába került.” üzenet jelenik meg**
- **A nyomtató nem kapcsol át automatikusan a hang- és a faxhívások között**
- **Fax nem fogadható/Színes fax nem fogadható**
- **Gyakran fordul elő hiba fax fogadásakor**



Nem lehet faxot nyomtatni/„Fax érkezett.A memóriába került.” üzenet jelenik meg



1. ellenőrzés A Lapméret (Page size) beállításánál (a Faxpapír beállításai (Fax paper settings) részben) megadottól eltérő méretű papír van betöltve?

Ha a faxok nyomtatásához a **Méret (Page size)** beállításnál megadottól eltérő méretű papír van betöltve, a nyomtató nem nyomtatja ki a fogadott faxokat, hanem menti őket a memóriájába (fax fogadása memóriába). Töltsön be a **Méret (Page size)** beállítás szerinti papírt, majd válassza az **OK** elemet.

2. ellenőrzés Van betöltve papír?

Ha nincs betöltve papír, a nyomtató nyomtatás nélkül a memóriájában tárolja a fogadott faxokat (vétél a memóriába). Válassza a **FAX (Fax)** lehetőséget, töltsön be papírt, majd válassza az **OK** gombot.

3. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy elegendő tinta maradt a nyomtatáshoz.

Ha nincs elég tinta a nyomtatáshoz, a nyomtató nyomtatás nélkül a memóriájában tárolja a fogadott faxokat (vétél a memóriába). A tintatartály feltöltése után automatikusan elkezdődik a nyomtatás.

➔ [A nyomtató memóriájában tárolt dokumentumok](#)

4. ellenőrzés Engedélyezve van a Felhasználókezelési beállítások (User management settings) elem, és a nyomtató úgy van beállítva, hogy a faxon fogadott dokumentumokat nem nyomtatja ki automatikusan?

Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezve van, és a nyomtató úgy van beállítva, hogy a fogadott dokumentumokat nem nyomtatja ki automatikusan, a rendszergazda és a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** engedéllyel rendelkező általános felhasználók kinyomtathatják a fogadott faxokat a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemből.

Nyomtassa ki manuálisan a **FAX (Fax) > Funkciólista (Function list) > Memóriahivatkozás (Memory reference)** részből. Ha jelszó van beállítva, a rendszergazdának meg kell adnia a jelszót.

Az általános, **Memóriahivatkozás (Memory reference)** (Felhasználókezelési beállítások (User management settings) részben) jogosultsággal nem rendelkező felhasználók nem nyomtathatnak a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemből. Ha egy normál felhasználó a **Memóriahivatkozás (Memory reference)** elemet választja, a képernyő **Ez a funkció korlátozott. (This function is restricted.)** üzenetet jeleníti meg, visszatér a **Funkciólista (Function list)** ponthoz.

Telefonproblémák

- **Nem lehet tárcsázni**
- **A telefon megszakítja a kapcsolatot hívás közben**



Nem lehet tárcsázni



1. ellenőrzés Megfelelően csatlakozik a telefonkábel?

Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a telefonkábel.

➔ [Telefonvonal csatlakoztatása](#)

2. ellenőrzés Helyesen van beállítva a nyomtató, illetve a külső eszköz telefonvonal-típusa?

Ellenőrizze a telefonvonal típusának beállítását, és szükség esetén módosítsa azt.

➔ [A telefonvonal típusának beállítása](#)



A telefon megszakítja a kapcsolatot hívás közben



Ellenőrzés

Megfelelően csatlakozik a telefonkábel, valamint a telefon (vagy külső berendezés, pl. külső telefonkészülék, nyomtatóhoz csatlakoztatott üzenetrögzítő vagy számítógépes modem)?

Ellenőrizze, hogy jól csatlakozik-e a telefonkábel, valamint a telefon (vagy külső berendezés, pl. egy külső telefonkészülék, üzenetrögzítő vagy számítógépes modem).

➡ [Telefonvonal csatlakoztatása](#)



A fogadott fax rossz minőségű



1. ellenőrzés Ellenőrizze a feladó faxkészülékének beolvasási beállításait.

Kérje meg a feladót, hogy állítsa be faxkészülékének beolvasási beállításait.

2. ellenőrzés Az **ECM vétel (ECM RX)** beállítás értéke **KI (OFF)**?

Válassza a **BE (ON)** értéket a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** pontjában található **Speciális kommunikációbeállítások (Adv. communication settings)** beállítás **ECM vétel (ECM RX)** lehetőségénél.

Ha engedélyezett az **ECM vétel (ECM RX)**, akkor a feladó faxkészüléke a hibák automatikus javítása után újraküldi a faxot.

➔ [Faxbeállítások](#)

3. ellenőrzés Nem szennyezett a feladó dokumentuma vagy a feladó faxkészülékének beolvasási területe?

A fax képminőségét főként a feladó faxkészüléke határozza meg. Lépjen kapcsolatba a feladóval, és kérje meg arra, hogy ellenőrizze, nem szennyeződött-e be a faxkészülékének beolvasási területe.

4. ellenőrzés Engedélyezett az ECM használata küldés, illetve fogadás esetén a gyenge vonalminőség ellenére, illetve ECM-kompatibilis a feladó faxkészüléke?

- Válassza a **BE (ON)** értéket a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** pontjában található **Speciális kommunikációbeállítások (Adv. communication settings)** beállítás **ECM vétel (ECM RX)** lehetőségénél.

➔ [Faxbeállítások](#)

- Lépjen kapcsolatba a feladóval, és kérje meg arra, hogy ellenőrizze, hogy engedélyezett-e a faxkészülékén az ECM-adatátvitel.

Ha a feladó vagy a címzett faxkészüléke nem ECM-kompatibilis, a készülék automatikus hibajavítás nélkül küldi, illetve fogadja a faxokat.

- Csökkentse a fax vételi kezdősebességét a **Faxbeállítások (Fax settings)** menü **Speciális faxbeállítások (Advanced fax settings)** pontjában található **Speciális kommunikációbeállítások (Adv. communication settings)** beállítás **Vételi kezdősebesség (RX start speed)** lehetőségénél.

➔ [Faxbeállítások](#)

5. ellenőrzés Ellenőrizze a papír és a nyomtatási minőség beállításait.

➔ [A nyomtatás minőségi problémáinak megoldása](#)

Mechanikai problémák

- **A nyomtató nem kapcsol be**
- **A nyomtató váratlanul vagy ismétlődően kikapcsolódik**
- **USB-csatlakozási problémák**
- **A nyomtató csatlakozásának átkapcsolása hálózatra vagy eszközökre**
- **A szövegek nem a megfelelő nyelven jelennek meg az LCD kijelzőn**



A nyomtató nem kapcsol be



1. ellenőrzés Nyomja meg az ON gombot.

➔ [A nyomtató be- és kikapcsolása](#)

2. ellenőrzés Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, majd újra kapcsolja be a nyomtatót.

3. ellenőrzés Húzza ki a nyomtató tápkábelét a fali aljzatból, hagyja így legalább 2 percig, majd dugja vissza, és kapcsolja be újra a nyomtatót.

Ha a probléma ezzel nem oldódik meg, kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.



A nyomtató váratlanul vagy ismétlődően kikapcsolódik



Ellenőrzés

Ha a nyomtató úgy van beállítva, hogy bizonyos idő elteltével automatikusan kikapcsolódjon, akkor tiltsa le ezt a beállítást.

Ha azt állította be, hogy a nyomtató bizonyos idő elteltével automatikusan kikapcsolódjon, akkor a beállított idő elteltével a tápellátás magától megszűnik.

»» Megjegyzés

- A beállítás megváltozása esetén nőhet az áramfogyasztás.

1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.

2. Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő  **(Beállítások (Setup))** elemét.

»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.



3. Válassza az **ECO** lehetőséget.

4. Válassza a **Tápell.-vezérlés (Power control)** elemet.

5. Válassza a **Autom. tápvezérlés használata (Use auto power control)** lehetőséget.

6. Válassza az **Autom. kikapcsolás (Auto power off)** elemet.

7. Válassza a **Soha (Never)** elemet.

Le van tiltva az a beállítás, amelynek hatására a készülék automatikusan kikapcsolódik.

»» Megjegyzés

- A Távoli felhasználói felület ütemezési funkciójával egy megadott időpontban be- és kikapcsolhatja a nyomtatót.



USB-csatlakozási problémák



Ha a számítógéphez USB-kábellel csatlakoztatott nyomtatót nem ismeri fel a rendszer, ellenőrizze az alábbiakat.

➔ [USB A kapcsolat nem ismerhető fel](#)

A következő problémák akkor is felléphetnek, ha az USB-kapcsolatot felismerte a rendszer.

- Lassú a nyomtatás (beolvasás).
- Hi-Speed USB a kapcsolat nem működik.
- Üzenet, például az „**Ez az eszköz gyorsabb működésre is képes (This device can perform faster)**” üzenet jelenik meg (Windows).

Ha a fentiek fennállnak, ellenőrizze a következőket.

➔ [Az USB-kapcsolat nem működik megfelelően](#)

»»» Megjegyzés

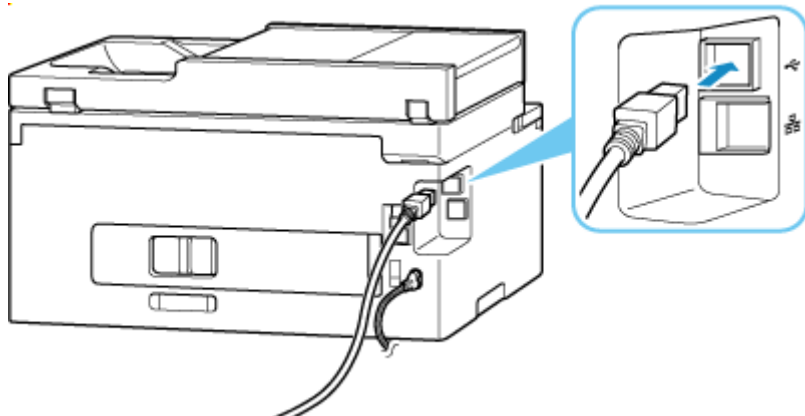
- Ha a rendszerkörnyezet nem támogatja a Hi-Speed USB funkciót, akkor a nyomtató a „Full-Speed”-nek megfelelő, alacsonyabb sebességen vagy a „Low-Speed” sebességen működik. Ilyenkor a nyomtató megfelelően működik, de a nyomtatási (beolvasási) sebesség a kommunikációs sebesség miatt csökkenhet.

USB A kapcsolat nem ismerhető fel

1. ellenőrzés Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.

2. ellenőrzés Húzza ki az USB-kábelt a nyomtatóból és a számítógépből, majd csatlakoztassa újra.

A lenti ábra alapján az USB-port a nyomtató hátulján található.



Fontos

- Ellenőrizze a „Type-B” típusú csatlakozó állását, és dugja be a nyomtatóba. A részletekért olvassa el az USB-kábelhez mellékelt használati útmutatót.

3. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy a **Kétirányú támogatás engedélyezése (Enable bidirectional support)** jelölőnégyzet ki van-e választva a **Nyomtató tulajdonságai (Printer properties)** párbeszédpanel **Portok (Ports)** részén (Windows).

Ha nincs, akkor jelölje be a kétirányú támogatás engedélyezéséhez.

➡ [A nyomtatóillesztő beállító képernyőjének megnyitása](#)

4. ellenőrzés

Inicializálja a nyomtatóbeállításokat.

Válassza a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő > **Eszközbeállítások (Printer settings)** > **Beállítások**

visszaállítása (Reset settings) > **Minden visszaállítása (Reset all)** pontban a  **(Beállítások (Setup))** elemet.

➡ [Beállítások visszaállítása](#)

A nyomtató beállításainak inicializálása után ismételje meg a beállítást.

Olvassa el a Beüzemelési útmutató, és végezze el újra a beállítást.

Az USB-kapcsolat nem működik megfelelően

Ellenőrzés

Az alábbiak ellenőrzésével győződhet meg arról, hogy a rendszerkörnyezet támogatja-e a Hi-Speed USB-kapcsolatot.

- A nyomtatótól függően eltérő típusú USB-kábelek használhatók. Ellenőrizze a nyomtató USB-kábelcsatlakozásának alakját.

➡ Mi az USB-kábel?

- Támogatja a számítógép USB-portja a Hi-Speed USB csatlakozást?
- Az USB-kábel vagy a USB hub támogatja a Hi-Speed USB csatlakozást?

Tanúsított Hi-Speed USB kábelt használjon. Javasoljuk, hogy az USB-kábel ne legyen hosszabb, mint kb. 3 méter/10 láb.

- A Hi-Speed USB illesztőprogram megfelelően működik a számítógépen?

Győződjön meg arról, hogy a legújabb Hi-Speed USB illesztőprogram megfelelően működik, és szükség esetén telepítse a Hi-Speed USB illesztőprogram legújabb verzióját a számítógépre.

Fontos

- További információért forduljon a számítógép, az USB-kábel vagy a USB hub gyártójához.



A szövegek nem a megfelelő nyelven jelennek meg az LCD kijelzőn



Az alábbi utasításokat követve válassza ki a kívánt nyelvet.

1. Válassza a  (KEZDŐLAP (HOME)) gombot.

2. Válassza a  (Beállítások (Setup)) elemet.

➔ [Az Érintőképernyő használata](#)

»»» Megjegyzés

- Ha a **Felhasználókezelési beállítások (User management settings)** engedélyezett, a felhasználókiválasztás képernyő jelenik meg a **KEZDŐLAP (HOME)** képernyő előtt.

3. Válassza a  ikont.

4. Válassza felülről a hetedik elemet.

5. Válassza ki azt a nyelvet, amelyen az érintőképernyőn a szövegeket olvasni szeretné.

6. Válassza a bal alsó sarokban található gombot.

Megjelenik a kívánt nyelv.

Telepítési és letöltési problémák

- Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) telepítése sikertelen (Windows)
- Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató)
- Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) frissítése hálózati környezetben (Windows)
- A nyomtató használati adatait elküldő funkció letiltása



Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) telepítése sikertelen (Windows)



Ha az MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert nem megfelelően telepítették, győződjön meg arról, hogy telepítették-e az összes **Windows Update** frissítést. Ha nincs minden **Windows Update** telepítve, telepítse az összes **Windows Update** frissítést.

Miután meggyőződött arról, hogy megtörténtek-e a **Windows Update** szolgáltatással végrehajtott frissítések, a következő műveleteket végrehajtva telepítse a MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

1. Nyissa meg az MP Drivers (nyomtatóillesztő) eltávolítására szolgáló képernyőt.

Windows 11 esetén:

Válassza rendre a következőket: **Settings > Alkalmazások (Apps)**.

Válassza az **Alkalmazások és szolgáltatások (Apps & features)** lehetőséget.

Windows 10 esetén:

Válassza rendre a következőket: **Settings > Alkalmazások (Apps)**.

Windows 8.1/Windows 7 esetén:

Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Programok és szolgáltatások (Programs and Features)**.

2. Ellenőrizze, hogy szerepel-e a listán a telepíteni kívánt „**Canon XXX series Driver**” vagy „**Canon XXX series Printer Driver**” szoftver.

Az „XXX” a modellnevet jelzi.

3. Ha talál MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert a telepíteni kívánt nyomtatóhoz, távolítsa el azt.

Ha nem talál, akkor folytassa a következő lépéssel.

4. Indítsa újra a számítógépet.

Újraindítás után telepítse a legújabb MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

Fontos

- Windows esetén:

A számítógép újraindításához válassza az **Újraindítás (Restart)** elemet a **Leállítás (Shut down)** helyett.



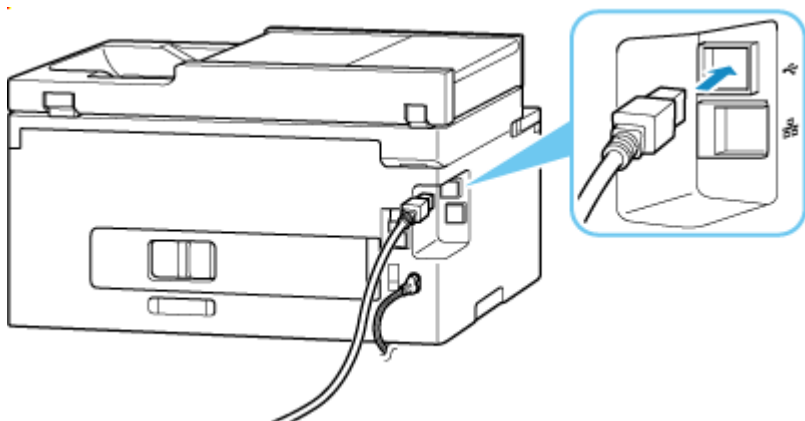
Nem tud továbblépni a Nyomtató csatlakoztatása képernyőről (nem található az USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtató)



Ha nem tud továbblépni a **Nyomtató csatlakoztatása (Printer Connection)** képernyőről, akkor ellenőrizze az alábbiakat.

1. ellenőrzés Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a nyomtatóhoz és a számítógéphez.

Csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet USB-kábel az alábbi ábrán látható módon. Az USB-port a nyomtató hátulján található.



Fontos

- Ellenőrizze a „Type-B” típusú csatlakozó állását, és dugja be a nyomtatóba. A részletekért olvassa el az USB-kábelhez mellékelt használati útmutatót.

2. ellenőrzés Az alábbi eljárással csatlakoztassa újra egymáshoz a nyomtatót és a számítógépet.

- Húzza ki az USB-kábelt a nyomtatóból és a számítógépből, majd csatlakoztassa újra.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatón nincs folyamatban művelet, és kapcsolja ki a nyomtatót.
- Kapcsolja be a nyomtatót.

3. ellenőrzés Az alábbi lépéseket követve telepítse ismét az MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

1. Töltse le a legújabb MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.
2. Kapcsolja ki a nyomtatót.
3. Indítsa újra a számítógépet.

Újraindítás után telepítse az 1. lépésben letöltött MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

Fontos

- Az MP Drivers (Nyomtatóillesztő) telepítésekor győződjön meg arról, hogy a megfelelő nevű nyomtatót választotta.
- Windows esetén:
A számítógép újraindításához válassza az **Újraindítás (Restart)** elemet a **Leállítás (Shut down)** helyett.



Az MP Drivers (nyomtatóillesztő) frissítése hálózati környezetben (Windows)



Először töltsse le a legújabb MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert.

Töltsse az Ön által használt típushoz való legújabb MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftvert a Canon webhely letöltés oldaláról.

Miután befejezte a letöltést, írja felül a korábbi verziót az újjal, és telepítse az MP Drivers (nyomtatóillesztő) szoftver új verzióját a megadott telepítési eljárás szerint.



Megjegyzés

- Ez nem befolyásolja a nyomtató hálózati beállításait, így a nyomtató a hálózaton a beállítások ismételt megadása nélkül használható.

Hibák és üzenetek

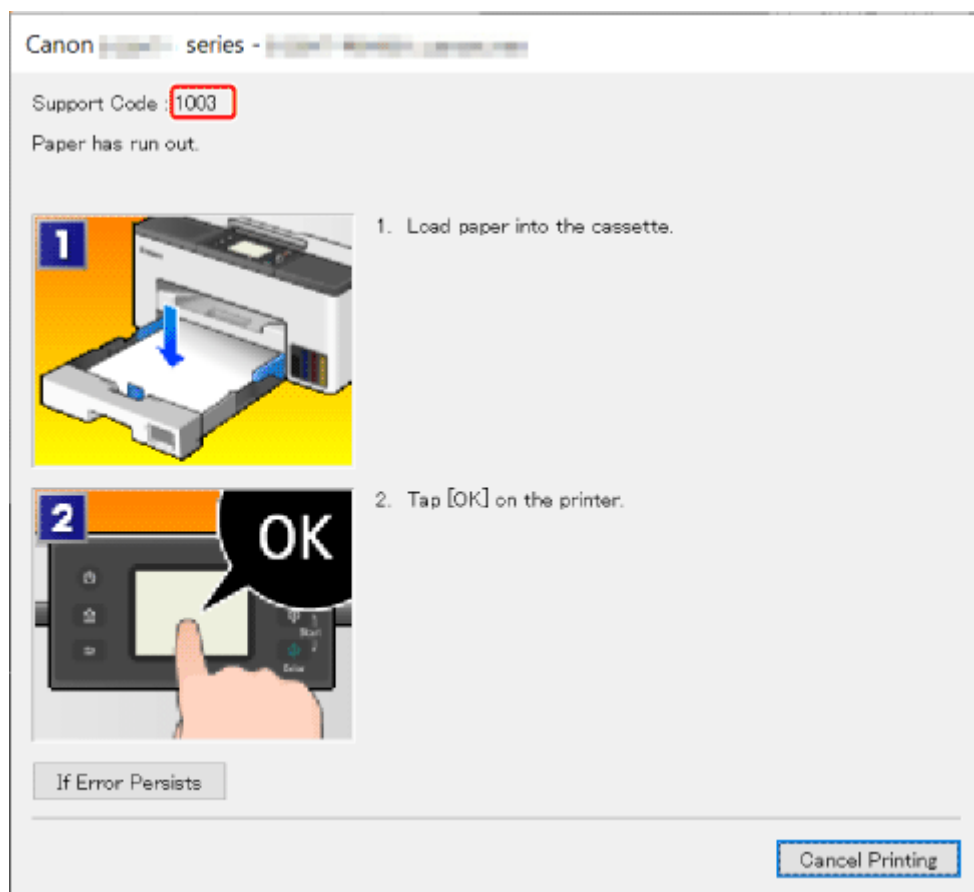
- **Hiba esetén**
- **Üzenet jelenik meg**
- **Faxolással kapcsolatos üzenet jelenik meg a fax készenléti képernyőjén**

Hiba esetén

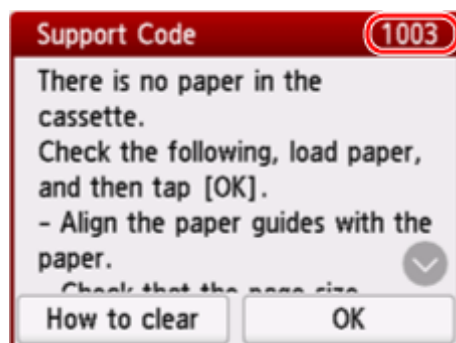
Ha hiba történik nyomtatás közben, például ha kifogy vagy elakad a papír, automatikusan megjelenik egy hibaelhárítási üzenet. Egyes hibák esetén egy támogatási kód (hibaszám) is megjelenik.

Tegye meg az üzenetben leírtaknak megfelelő lépést.

Ha a számítógép képernyőjén (Windows) egy támogatási kód és egy üzenet jelenik meg:



Ha a nyomtató érintőképernyőjén egy támogatási kód és egy üzenet jelenik meg:



A támogatási kódos hibák elhárításának részleteit lásd a [Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz](#) című részben.

A támogatási kódok nélküli hibák elhárításának részleteit lásd az [Üzenet jelenik meg](#) című részben.

Üzenet jelenik meg

Ez a szakasz ismerteti néhány üzenetet.

Ha üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén, lásd alább.

➡ [Üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén](#)

Ha egy üzenet jelenik meg a számítógépen, akkor lásd lentebb.

➡ [Hibaüzenet jelenik meg az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatban](#)

➡ [Hibaüzenet jelenik meg a kihúzott tápkábelrel kapcsolatban \(Windows\)](#)

➡ [Írási hiba/Kimeneti hiba/Kapcsolati hiba \(Windows\)](#)

➡ [Egyéb hibaüzenetek \(Windows\)](#)

Üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén

Olvassa el az üzenetet, és tegye meg a megfelelő intézkedéseket.

- **A készülék nem volt megfelelően kikapcsolva a legutóbb. A kikapcsoláskor nyomja meg a  gombot.**

A tápkábelt kihúzhatták, amikor a nyomtató még be volt kapcsolva.

Válassza az **OK** elemet a nyomtató érintőképernyőjén a hibaüzenet eltüntetéséhez.

A tápellátás kikapcsolásának megfelelő módjáról [A nyomtató be- és kikapcsolása](#) c. részben olvashat.

- **Nem lehet csatlakozni a kiszolgálóhoz. Várjon egy ideig, és próbálja újra.**

Kommunikációs hiba miatt a nyomtató nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz.

A nyomtató érintőképernyőjének **OK** elemét választva tüntesse el a hibaüzenetet, és kis idő múlva ismételje meg a műveletet.

- **Ellenőrizze a lapméretet, és koppintson az [OK] gombra.**

A betöltött papír mérete különbözik a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** pontban megadott értéktől.

Válassza az **OK** elemet a nyomtató érintőképernyőjén a hibaüzenet eltüntetéséhez.

Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet a **FAX (Fax)** részben, ellenőrizze a **Méret (Page size)**, **Típus (Type)** és **Papírforr. (Paper src)** lehetőséget a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** oldalon, és töltsse be ennek megfelelően a papírt.

- **Helyezze vissza a telefont a helyére. (Replace the receiver.)**

A kagyló nincs rendesen beletéve a tartójába.

Tegye a kagylót megfelelően a helyére.

»» Megjegyzés

- A faxmód készenléti képernyőjén megjelenő üzenetet lásd: Faxolással kapcsolatos üzenet jelenik meg a fax készenléti képernyőjén.

Hibaüzenet jelenik meg az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatban

Ellenőrzés

Olvassa el Az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatos problémák című részt, és tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Hibaüzenet jelenik meg a kihúzott tápkábelrel kapcsolatban (Windows)

A tápkábelt kihúzhatták, amikor a nyomtató még be volt kapcsolva.

Ellenőrizze a számítógépen megjelenő hibaüzenetet, és kattintson az **OK** gombra.

A nyomtató elkezd a nyomtatást.

A tápellátás kikapcsolásának megfelelő módjáról [A nyomtató be- és kikapcsolása](#) c. részben olvashat.

Írási hiba/Kimeneti hiba/Kapcsolati hiba (Windows)

1. ellenőrzés

Ha a nyomtató nincs bekapcsolva, győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van a tápellátáshoz, majd kapcsolja be azt.

2. ellenőrzés

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.

Ha USB-kábelt használ, akkor gondoskodjon arról, hogy megfelelően legyen csatlakoztatva a nyomtatóhoz és a számítógéphez. Ha az USB-kábel megfelelően van csatlakoztatva, akkor ellenőrizze a következőket:

- USB-hub vagy más továbbítóeszköz használata esetén távolítsa azt el, és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon meg újra nyomtatni. Ha a nyomtatás normál módon indul el, akkor a gond a továbbítóeszközzel lehet. Lépjen kapcsolatba a továbbítóeszköz szállítójával.
- Az is előfordulhat, hogy az USB-kábel hibás. Cserélje ki az USB-kábelt, és próbálkozzon újból a nyomtatással.

Ha a nyomtatót helyi hálózaton keresztül használja, ügyeljen arra, hogy a nyomtató hálózati beállításai helyesek legyenek.

3. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy az MP Drivers megfelelően van-e telepítve.

A felesleges illesztőprogramok eltávolításához és a legújabb illesztőprogramok telepítéséhez lásd az [Az illesztő frissítése](#) című részt.

4. ellenőrzés

Ha a nyomtató USB-kábelrel van csatlakoztatva a számítógéphez, ellenőrizze az eszköz állapotát a számítógépről.

Az alábbi lépések végrehajtásával ellenőrizze az eszköz állapotát.

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Eszközkezelő (Device Manager)**.

»» Megjegyzés

- Ha megjelenik a **Felhasználói fiók beállításai (User Account Control)** képernyő, válassza az **Igen (Yes)** lehetőséget.

2. Nyissa meg az **USB-nyomtatótámogatás tulajdonságai (USB Printing Support Properties)** képernyőt.

Kattintson duplán az **USB-vezérlők (Universal Serial Bus controllers)** elemre és az **USB-nyomtatótámogatás (USB Printing Support)** lehetőségre.

»» Megjegyzés

- Ha nem jelenik meg az **USB-nyomtatótámogatás tulajdonságai (USB Printing Support Properties)** képernyő, akkor ellenőrizze, hogy a nyomtató megfelelően csatlakozik-e a számítógéphez.

➡ **2. ellenőrzés** [Győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.](#)

3. Kattintson az **Általános (General)** lapfültre, és nézze meg, nincs-e eszközprobléma.

Ha eszközzel kapcsolatos probléma jelenik meg, a hiba megoldását a Windows Súgója tartalmazza.

Egyéb hibaüzenetek (Windows)

Ellenőrzés Ha valahol a nyomtató állapotjelzőjén kívül jelenik meg egy hibaüzenet, akkor ellenőrizze a következőket:

- **„Szabad lemezterület hiányában a nyomtatósorba állítás sikertelen (Could not spool successfully due to insufficient disk space)”**
A felesleges fájlok törlésével szabadítson fel több lemezterületet.
- **„Nincs elég szabad memória, ezért a nyomtatási sorba állítás sikertelen (Could not spool successfully due to insufficient memory)”**
Zárja be a többi alkalmazást a rendelkezésre álló memória növelése érdekében.
Ha még mindig nem lehetséges a nyomtatás, indítsa újra a számítógépet, és próbáljon újra nyomtatni.
- **„A nyomtatóillesztő-program nem található (Printer driver could not be found)”**
A felesleges illesztőprogramok eltávolításához és a legújabb illesztőprogramok telepítéséhez lásd az [Az illesztő frissítése](#) című részt.
- **„Nem nyomtatható alkalmazásnév (Could not print Application name) -fájlnév”**
Ha a feladat elkészült, próbálja újranyomtatni.



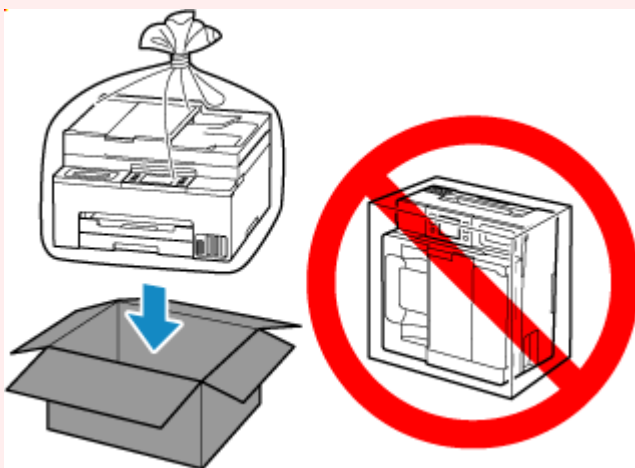
A nyomtató javítása



Ez a szakasz azt ismerteti, hogyan kell a nyomtatót szervizbe vinni.

Fontos

- A tintatartályból nem lehet kivenni a tintát.
- Győződjön meg arról, hogy szorosan le van zárva a tintatartályok tartálysapkája. Ha nyitva vannak a tartálysapkák, akkor zárja le megfelelően a tartálysapkákat.
- Hagyja betéve a nyomtatófejeket, és a **BE (ON)** gombot megnyomva kapcsolja ki a nyomtatót. A nyomtató automatikusan befedi a nyomtatófejeket, hogy megvédje őket a kiszáradástól.
- Ne vegye ki a nyomtatófejeket. Ennek eredményeképp kifolyhat a tinta.
- Ha piszkos lesz a nyomtató belseje, akkor vízzel benedvesített (és jól kicsavart) puha törlőkendővel tisztítsa ki.
- A nyomtató szállításakor tegye a nyomtatót nejlonzacskóba, hogy ne folyjon ki a tinta.
- Csomagolja a nyomtatót egy erős dobozba úgy, hogy a nyomtató alsó fele nézzen lefelé; gondoskodjon a biztonságos szállításhoz szükséges elegendő védőanyagról.
- Ne döntse el a nyomtatót, mert szivároghat a tinta. Ha egy szállítócég végzi a nyomtató szállítását, jelölje meg a nyomtató dobozát „EZ A FELSŐ OLDAL” felirattal, hogy mindig a nyomtató alsó fele nézzen lefelé.
- Helyezze el a „TÖRÉKENY” vagy az „ÓVATOSAN KEZELENDŐ” feliratot is.



- Óvatosan bánjon vele, és ügyeljen arra, hogy a doboz vízszintes maradjon és NE forduljon fel vagy az oldalára, mert tönkremehet a nyomtató és kifolyhat a tinta a nyomtatóban.

Győződjön meg róla, hogy a tintaszelep zárva van

1. Győződjön meg arról, hogy nem világít az állapotjelző lámpa.

Ha a tápellátás be van kapcsolva, nyomja meg a **BE (ON)** gombot a nyomtató kikapcsolásához.

➡ [A nyomtató be- és kikapcsolása](#)

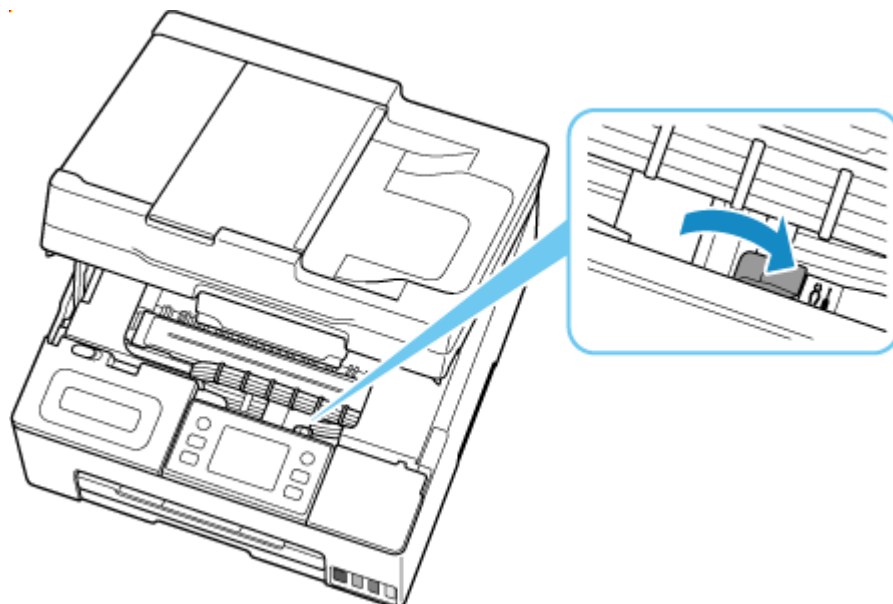
Fontos

- Ne húzza ki a nyomtató kábelét, amíg az állapotjelző lámpa világít vagy villog. Ezzel a nyomtató hibás működését vagy károsodását okozhatja, és használhatatlanná teheti a nyomtatót.

2. Nyissa fel a lapolvasó egységet/fedelet.

3. Zárja be a tintaszelepet.

Zárja be a tintaszelepet a tintaszelep karját szorosan jobbra döntve.



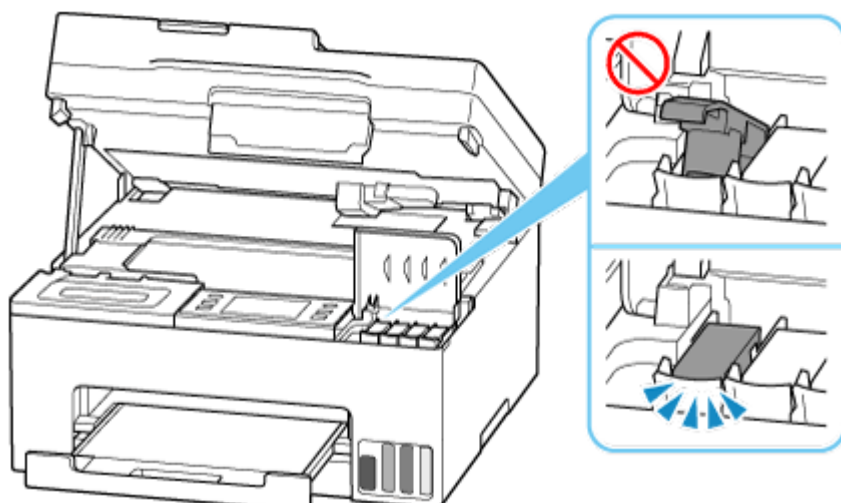
Fontos

- Ha a nyomtatót a tintaszelep elzárása nélkül csomagolja el, a tinta szivároghat. Mindenképpen zárja le a tintaszelepet a nyomtató elcsomagolása nélkül.

Megjegyzés

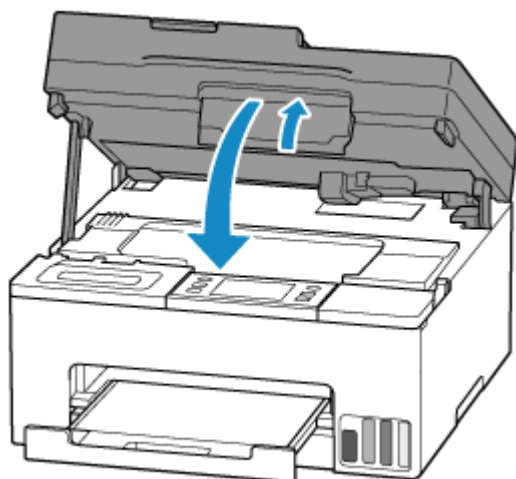
- Ha a tintaszelep karja már jobbra van döntve, és a tintaszelep le van zárva, hagyja a helyén.

4. Győződjön meg arról, hogy a tartálysapkák megfelelően zárva vannak.



5. Csukja le a lapolvasó egységet/fedelet.

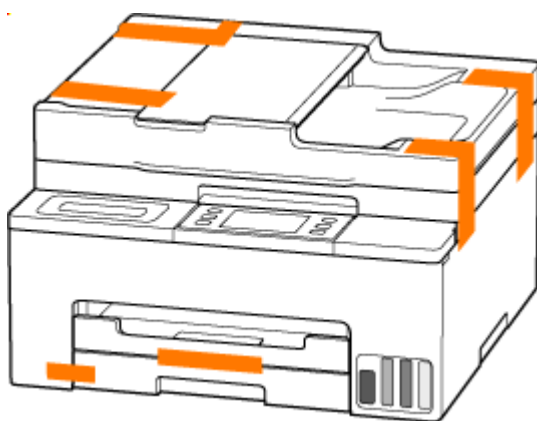
Egyszer emelje fel, majd óvatosan vegye le.



Folytassa [A nyomtató csomagolása](#) című témakörrel.

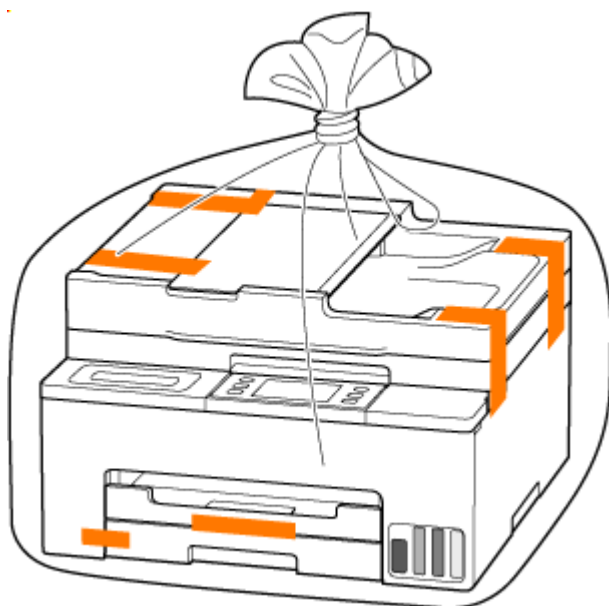
A nyomtató csomagolása

- 1.** Tolja be a papírgyűjtő tálcát.
- 2.** Húzza ki a kábelt és a tápkábelt.
- 3.** Ragasztószalaggal rögzítse a nyomtató összes fedelét, nehogy kinyíljanak.



4. Tegye a nyomtatót műanyagzsákba.

Ragassza le a zsák száját ragasztószalaggal vagy kösse be szorosan úgy, hogy ne folyhasson ki tinta.

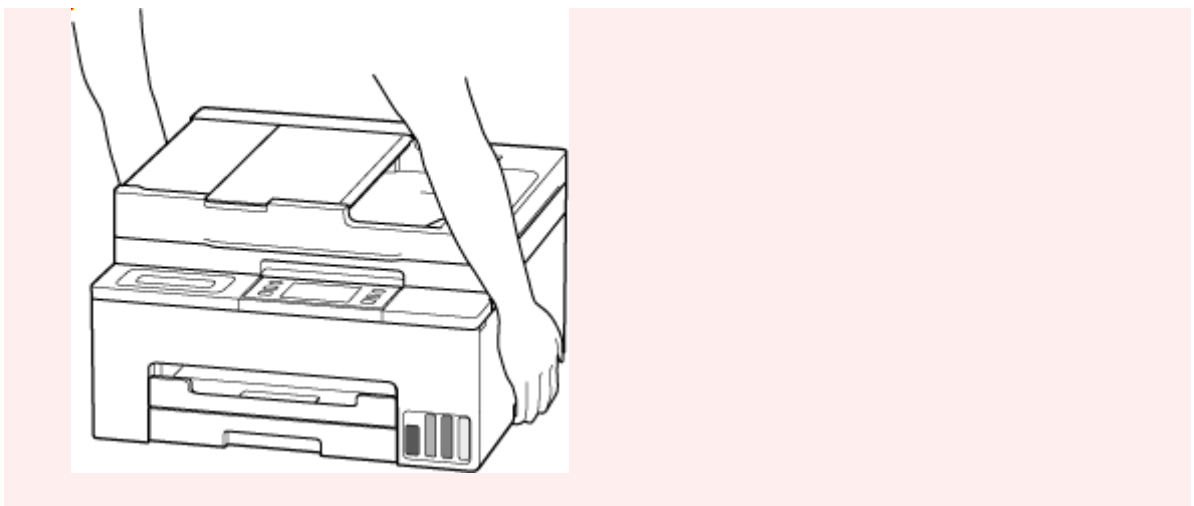


5. Tegye a nyomtatót a dobozába.

A biztonságos csomagolás érdekében helyezzen a dobozba a nyomtató széleihez ütődéstől védő anyagot.

Fontos

- A nyomtatót az alábbi ábrán látható módon szállítsa. Ha szállításkor a kazettát fogja, akkor a kazetta kijöhet a nyomtatóból.

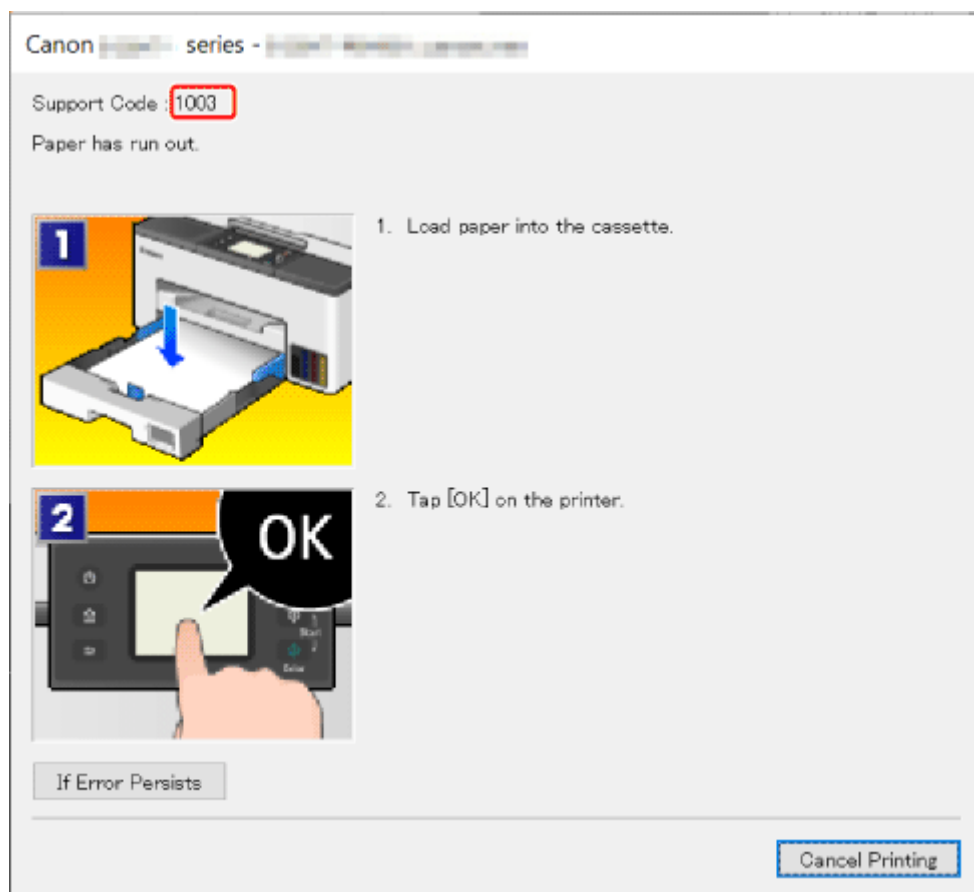


Hiba esetén

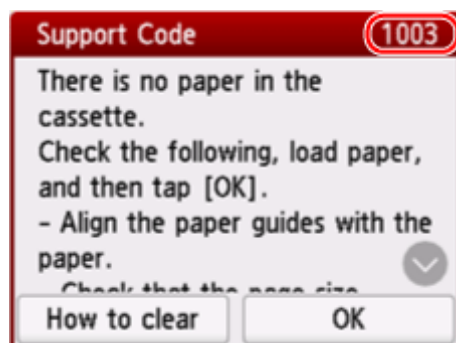
Ha hiba történik nyomtatás közben, például ha kifogy vagy elakad a papír, automatikusan megjelenik egy hibaelhárítási üzenet. Egyes hibák esetén egy támogatási kód (hibaszám) is megjelenik.

Tegye meg az üzenetben leírtaknak megfelelő lépést.

Ha a számítógép képernyőjén (Windows) egy támogatási kód és egy üzenet jelenik meg:



Ha a nyomtató érintőképernyőjén egy támogatási kód és egy üzenet jelenik meg:



A támogatási kódos hibák elhárításának részleteit lásd a [Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz](#) című részben.

A támogatási kódok nélküli hibák elhárításának részleteit lásd az [Üzenet jelenik meg](#) című részben.

Támogatási kódok listája a nyomtatóhibákhoz

Hiba esetén támogatási kódok jelennek meg a nyomtató érintőképernyőjén és a számítógép képernyőjén.

A „támogatási kód” egy hibaszám, amely egy hibaüzenettel együtt jelenik meg.

Hiba esetén ellenőrizze a támogatási kódot, és válaszul hajtsa végre a szükséges műveletet.

A nyomtató érintőképernyőjén és a számítógép képernyőjén megjelenő támogatási kódok

• 1000 – 1ZZZ

[1003](#) [1200](#) 1215 1300 1303 1304 1309 1310 1313 1366 1367 [1368](#)
1431 1432 1470 1471 1472 1473 1476 [1496](#) 15A1 15A2 1641 [1723](#)
[1724](#) [1725](#) [1726](#) [1727](#) 1871 [1876](#)

• 2000 – 2ZZZ

[2110](#) 21F0 [2200](#) 2500 2700 2801 2802 2803 2806

• 3000 – 3ZZZ

[3252](#) 3401 3402 3403 3404 3405 3406 3407 3408 340A 340B 340C
3412 3413 3414 3415 3416 3417 3418 3419 3420 3421 3422 3423
3424 3425 3434 3435 3436 3437 3438 3440 3441 3446 3447 3449
3454 3455

• 4000 – 4ZZZ

[4103](#) 4104 495A

• 5000 – 5ZZZ

5011 5012 5040 5050 [5100](#) 5205 5206 5207 [5212](#) [5213](#) 5400 5C00
5C02 5C03 5C30

• **6000 – 6ZZZ**

[6000](#) 6005 6006 6500 6503 6700 6701 6800 6801 6830 6831 6832
6833 6900 6901 6902 6910 6920 6921 6930 6931 6932 6933 6936
6937 6938 6939 693A 6940 6941 6942 6943 6944 6945 6946 6D01

• **7000 – 7ZZZ**

7500 7600 7700 7800

• **9000 – 9ZZZ**

9500

• **A000 – ZZZZ**

B20B B509 C000 C001 C100 C101

»» **Megjegyzés**

- Ha nem jelenik meg támogatási kód, de a papír nem akadt el, lásd: Mi a teendő, ha a papír nem adagolódik/jön ki megfelelően?

Teendő papírelakadás esetén

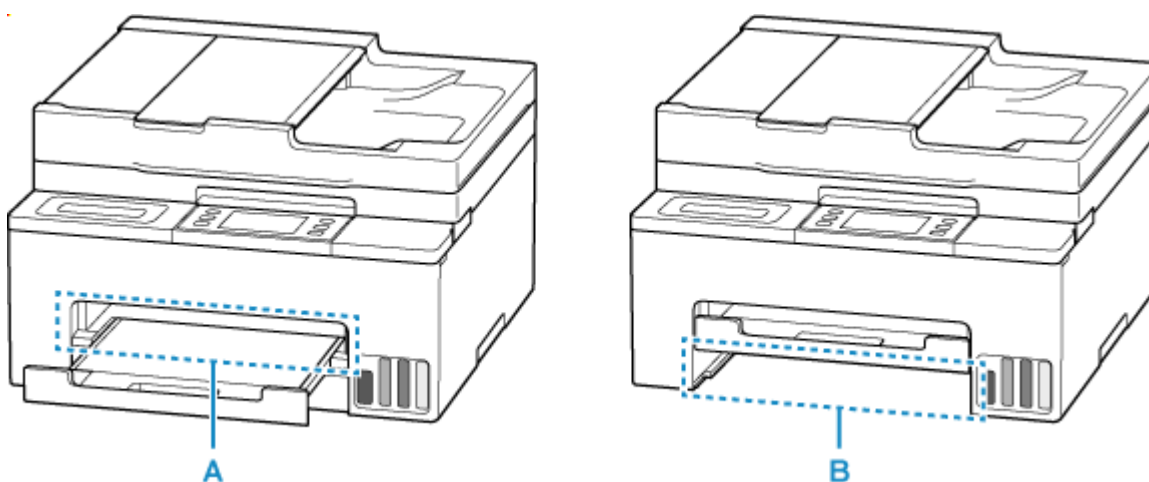
Ha a papír elakad nyomtatás közben (az 1300-as/1303-as/1304-es/1313-as támogatási kód jelenik meg), kövesse az alábbi eljárást.

» Megjegyzés

- Ha a papír nem akadt el (nem jelenik meg a támogatási kód), de a papír nem adagolódik megfelelően, lásd: Mi a teendő, ha a papír nem adagolódik/jön ki megfelelően?
- Ha a dokumentum az ADF-ben (automatikus dokumentumadagolóban) akadt el, akkor lásd: Mi a teendő, ha a dokumentum elakadt az ADF-ben (automatikus lapadagolóban) (2801).

» Fontos

- Se a papírkimeneti nyílás/adagolónyílás ellenőrzésekor, se idegen tárgyak eltávolításakor ne fordítsa fel és ne döntse el a nyomtatót. Kifolyhat a tinta.



1. ellenőrzés Kis papírméretre, például **10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)** méretre próbált nyomtatni?

➔ Teendő kis papírméretetek elakadása esetén

2. ellenőrzés Az elakadt papír látható az (A) papírkimeneti nyílásban?

➔ [Elakadt papír eltávolítása a papírkimeneti nyíláson keresztül](#)

3. ellenőrzés Az elakadt papír a kazetta adagolónyílásában (B) látható?

Tolja be a papírgyűjtő tálcát, majd ellenőrizze, hogy az elakadt papír látható-e a kazetta adagolónyílásában.

➔ [Elakadt papír kivétele a kazetta adagolónyílásán keresztül](#)

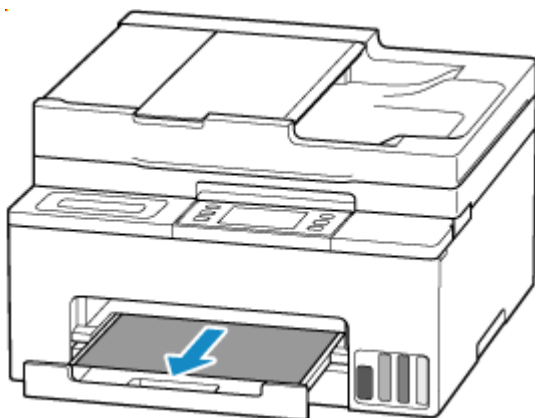
4. ellenőrzés Ha az elakadt papír nem látható sem a papírkimeneti nyílásban, sem az adagolónyílásban.

➔ [Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből](#)

Elakadt papír eltávolítása a papírkimeneti nyíláson keresztül

1. Erősen, két kézzel fogja meg a papírt, és lassan húzza ki.

Lassan húzza ki, hogy el ne szakadjon.



»»» Megjegyzés

- Ha nem sikerül az elakadt papírt kihúzni, kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja újra be, de ne húzza erősen a papírlapot. A nyomtató automatikusan kiadhatja a papírt.

A nyomtatót nem lehet kikapcsolni fax küldése és fogadása közben, továbbá ha fogadott vagy el nem küldött fax van a nyomtató memóriájában. Győződjön meg arról, hogy az összes faxot elküldte és fogadta, a nyomtatás leállításához nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját, majd kapcsolja ki a nyomtatót.

- Ha a papírt nem tudja kihúzni vagy elszakadt, nyissa ki a nyomtató lapolvasó egységét/fedelét, és vegye ki az elakadt papírt a nyomtató belsejéből.

➡ [Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből](#)

2. Válassza a nyomtató érintőképernyőjének **OK** elemét.

A nyomtató folytatja a nyomtatást. Nyomtassa ki újra az éppen nyomtatott oldalt, ha az a papírelakadás miatt nem nyomtatódott ki megfelelően.

Ha a nyomtatót kikapcsolta az 1. lépésben, a nyomtatási sorban szereplő összes feladat törlődött. Ismételje meg a nyomtatást.

»»» Megjegyzés

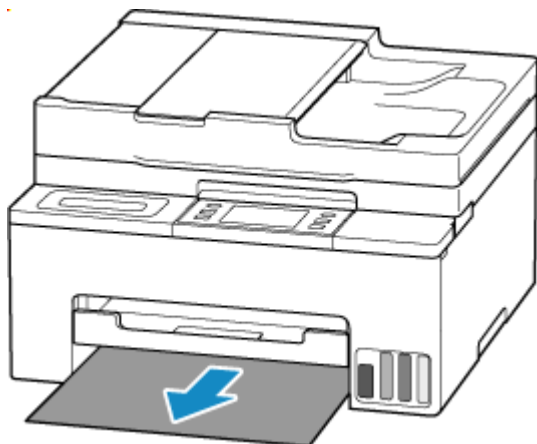
- A papír újratöltésénél ügyeljen arra, hogy megfelelő papírt használjon, és azt az előírt módon töltsse be.

Ha a fenti intézkedések nem oldják meg a problémát, lehet, hogy maradt még papír a nyomtatóban. Lásd: [Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből](#).

Elakadt papír kivétele a kazetta adagolónyílásán keresztül

1. Erősen, két kézzel fogja meg a papírt, és lassan húzza ki.

Lassan húzza ki, hogy el ne szakadjon.



»» Megjegyzés

- Ha a papírt nem tudja kihúzni vagy elszakadt, vegye le a hátsó fedelet, és vegye ki az elakadt papírt a hátsó oldalról.

➡ [Elakadt papír eltávolítása a hátsó részből](#)

2. Töltsön papírt a kazettába.

- ➡ [Normál papír betöltése](#)
- ➡ [Fotópapír betöltése](#)
- ➡ [Boríték betöltése](#)

»» Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy megfelelő papírt használjon, és azt az előírt módon töltsse be.

3. Válassza a nyomtató érintőképernyőjének **OK** elemét.

A nyomtató folytatja a nyomtatást. Nyomtassa ki újra az éppen nyomtatott oldalt, ha az a papírelakadás miatt nem nyomtatódott ki megfelelően.

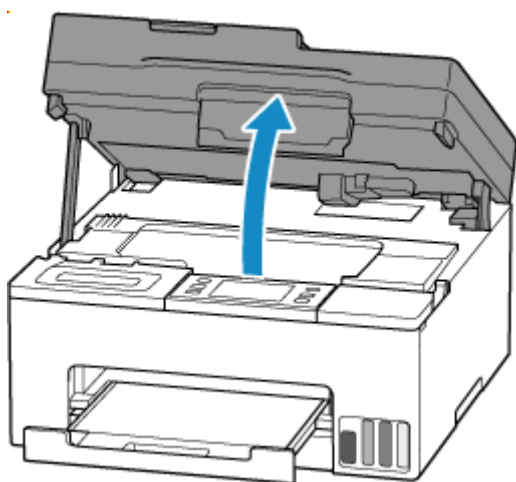
Ha a fenti intézkedések nem oldják meg a problémát, lehet, hogy maradt még papír a nyomtatóban. Lásd: [Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből](#).

Elakadt a papír kivétele a nyomtató belsejéből

Fontos

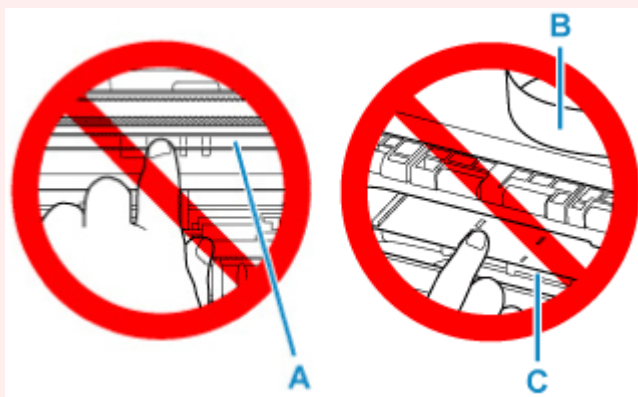
- A nyomtatót nem lehet kikapcsolni fax küldése és fogadása közben, továbbá ha fogadott vagy el nem küldött fax van a nyomtató memóriájában. Győződjön meg arról, hogy az összes faxot elküldte és fogadta, a nyomtatás leállításához nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját, majd kapcsolja ki a nyomtatót.

1. Nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját.
2. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelét.
3. Nyissa fel a lapolvasó egységet/fedelet.



Fontos

- Ne érjen hozzá az (A) átlátszó fóliához, a (B) fehér szíjhoz vagy a (C) csövekhez.

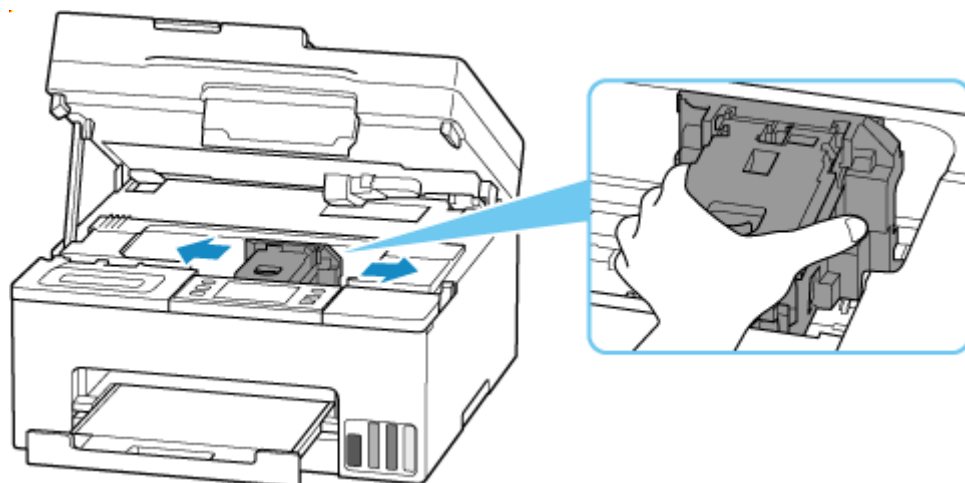


Ha a papír vagy a keze hozzáér ehhez az alkatrészhez, és azt bemaszatolja vagy megkarcolja, akkor tönkremehet a nyomtató.

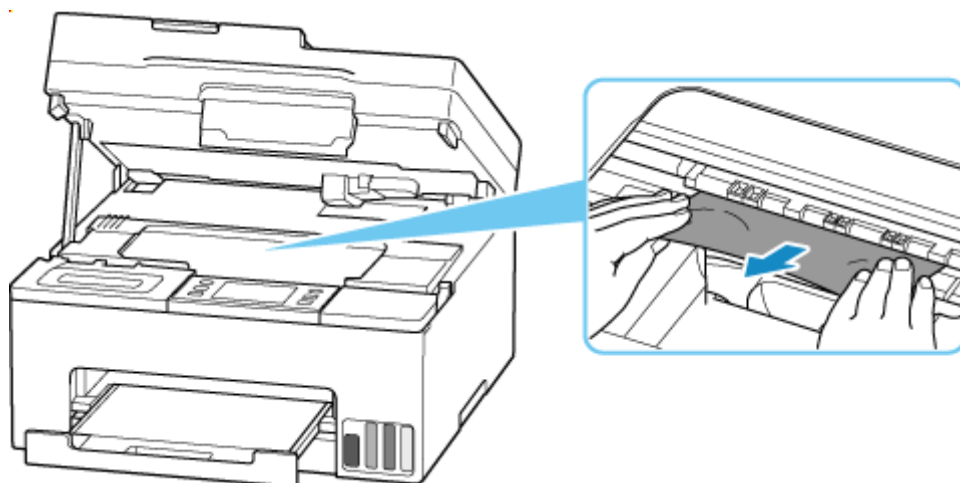
4. Ellenőrizze, hogy az elakadt papír nincs-e a nyomtatófej tartója alatt.

Ha az elakadt papír a nyomtatófej tartója alatt van, tolja a jobb vagy a bal szélre a nyomtatófej tartóját, attól függően, merrefelé tolva lesz egyszerűbb eltávolítani a papírt.

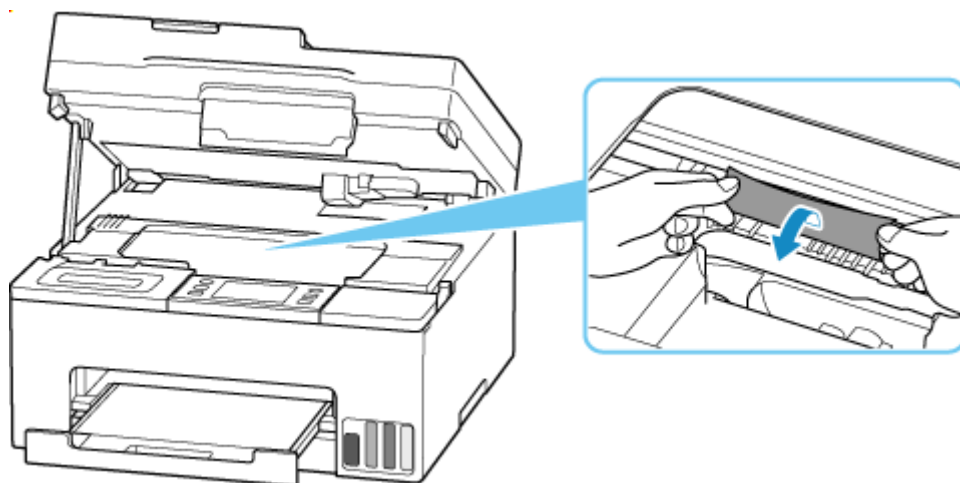
Amikor eltolja a nyomtatófej tartóját, fogja meg a nyomtatófej tartóját, és csúsztassa lassan a jobb vagy bal szélre.



5. Fogja meg erősen, két kézzel az elakadt papírt.

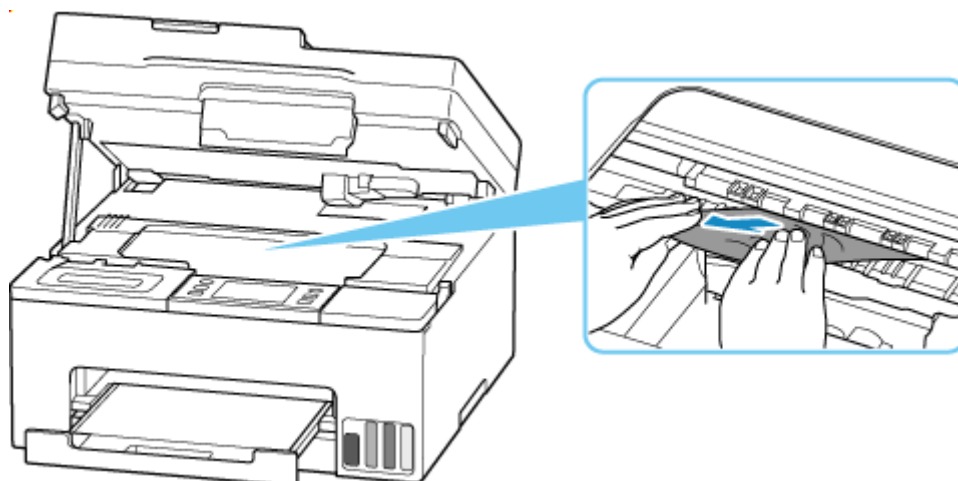


Ha a papír feltekeredett, húzza ki, és fogja meg a papír széleit.



6. Lassan húzza ki az elakadt papírt, hogy el ne szakadjon.

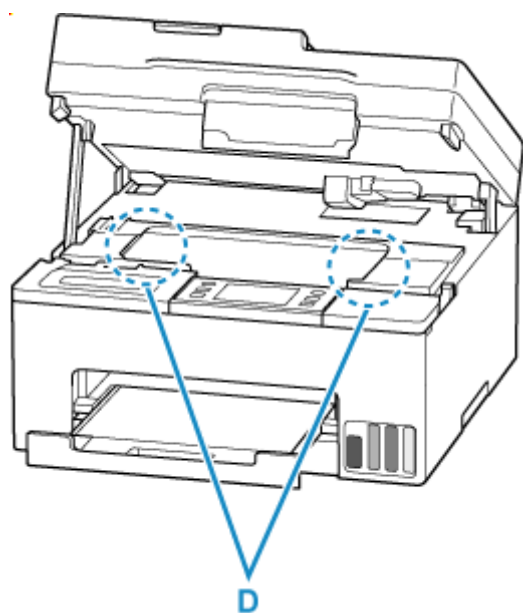
Körülbelül 45 fokos szögben húzza ki a papírt.



7. Győződjön meg arról, hogy minden elakadt papírt eltávolított.

Ha a papír kihúzás közben elszakad, egy darabja a nyomtatóban maradhat. Ellenőrizze a következőket, és távolítsa el az esetlegesen a készülékben maradt papírdarabot.

- Maradt papír a nyomtatófej tartója alatt?
- Maradt papírfoszlány a nyomtatóban?
- Maradt papír a nyomtató bal vagy a jobb oldali üres részében (D)?

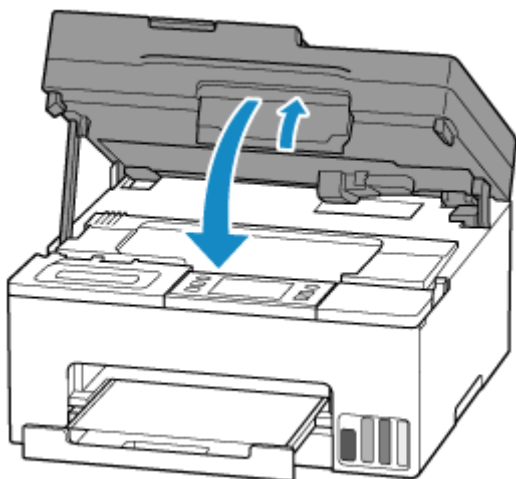


»» Megjegyzés

- Ha a papírt nem tudja kihúzni, vegye le a hátsó fedelet, és vegye ki az elakadt papírt a hátsó oldalról.
 - ➔ [Elakadt papír eltávolítása a hátsó részből](#)

8. Csatolja le a lapolvasó egységet/fedelet.

Bezáráshoz hajtsa felfelé kissé a lapolvasó egységet/fedelet, majd óvatosan engedje le.



9. Dugja be újra a nyomtató tápkábelét a fali aljzatba, majd kapcsolja be újra a nyomtatót.

10. Tegyen papírt a készülékbe.

- ➡ [Normál papír betöltése](#)
- ➡ [Fotópapír betöltése](#)
- ➡ [Boríték betöltése](#)

»»» Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy megfelelő papírt használjon, és azt az előírt módon töltsse be.

11. Ismételje meg a nyomtatást.

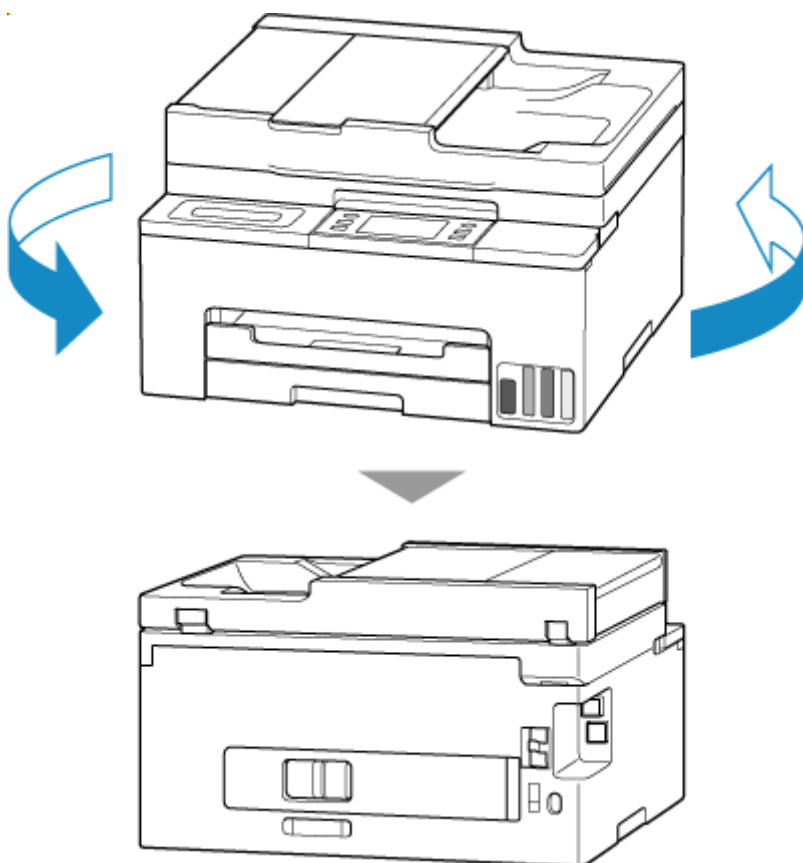
A nyomtatási várólistán szereplő összes feladat törlődik. Ismételje meg a nyomtatást.

Elakadt papír eltávolítása a hátsó részből

Fontos

- A nyomtatót nem lehet kikapcsolni fax küldése és fogadása közben, továbbá ha fogadott vagy el nem küldött fax van a nyomtató memóriájában. Győződjön meg arról, hogy az összes faxot elküldte és fogadta, a nyomtatás leállításához nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját, majd kapcsolja ki a nyomtatót.

1. Nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját.
2. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelét.
3. Tolja be a papírgyűjtő tálcát.
4. Fordítsa el a nyomtatót úgy, hogy a nyomtató hátsó része nézzen Ön felé.

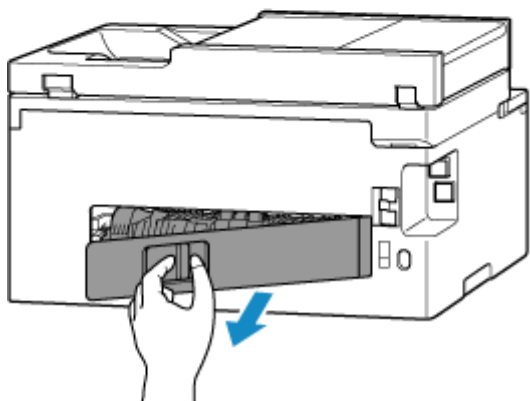
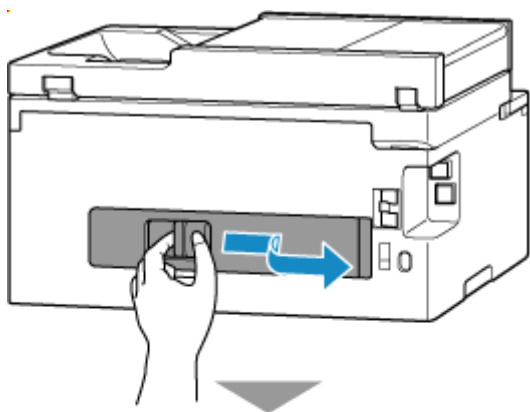


Fontos

- A nyomtató tájolásának megváltoztatásakor ne fordítsa fel vagy döntse el a nyomtatót. Kifolyhat a tinta.

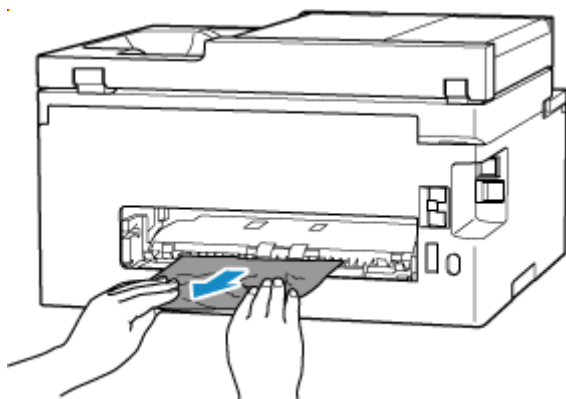
5. Vegye le a hátsó fedelet.

Húzza ki a hátsó fedelet.



6. Erősen, két kézzel fogja meg a papírt, és lassan húzza ki.

Ha a papír feltekeredett, húzza ki, és fogja meg a papír széleit.



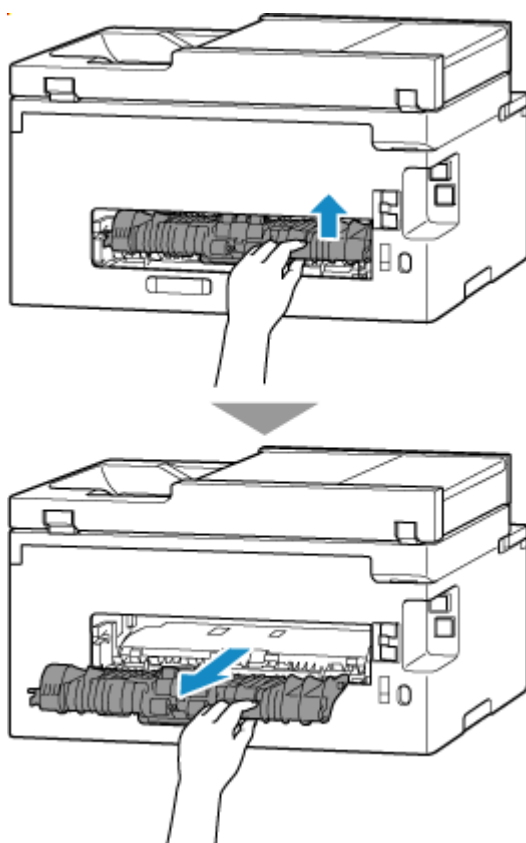
»» Megjegyzés

- Ne érjen hozzá a nyomtató belső részeihez.

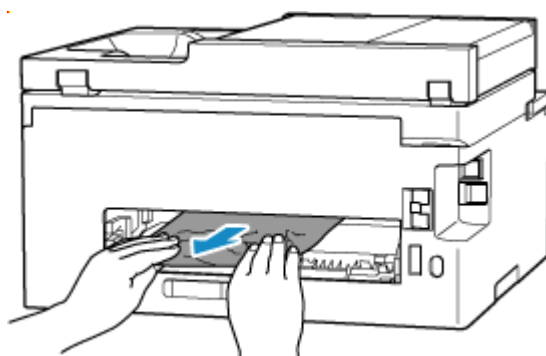
Ha nem tudja kivenni az elakadt papírt, akkor az alábbi lépések végrehajtásával vegye le a továbbítóegységet, majd vegye ki a papírt.

1. Vegye le a továbbítóegységet.

Emelje fel a továbbítóegységet, és húzza ki.



2. Lassan húzza ki az elakadt papírt.



»» Megjegyzés

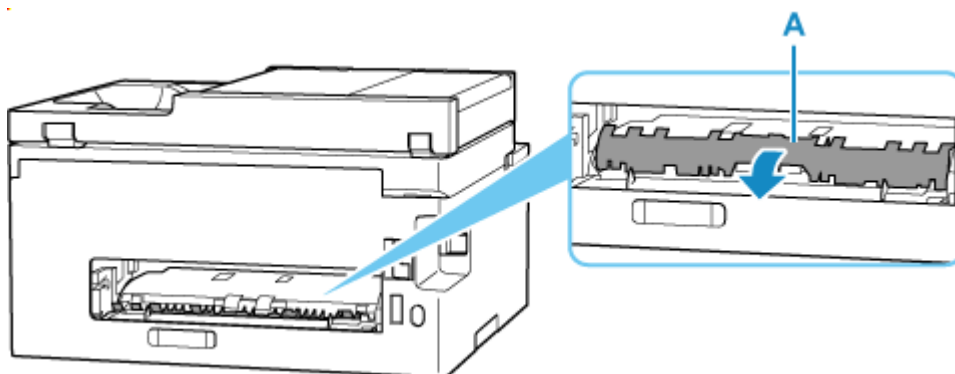
- Ne érjen hozzá a nyomtató belső részeihez.

3. Győződjön meg arról, hogy minden elakadt papírt eltávolított.

4. Ha az (A) jelű alkatrészek fel vannak hajtva, billentse őket önmaga felé.

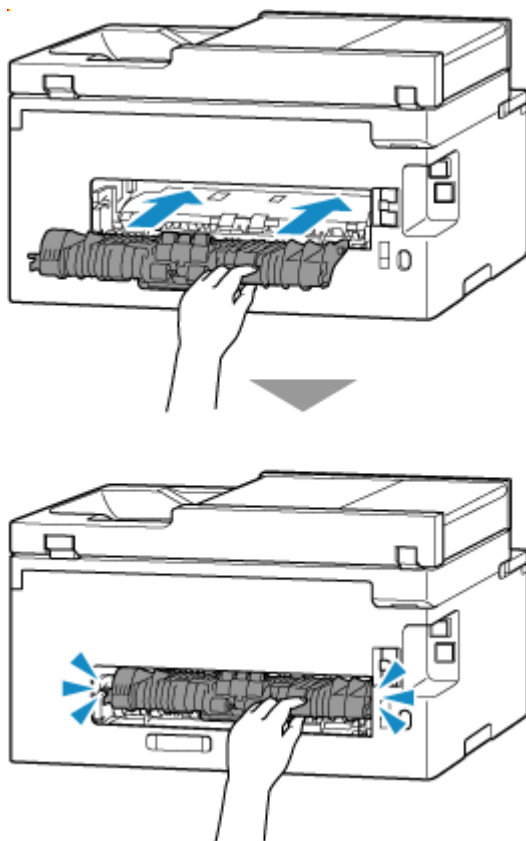
»» Fontos

- Ha a továbbítóegységet úgy cseréli ki, hogy nem hajtja le az (A) alkatrészeket önmaga felé, az károsíthatja a nyomtatót.



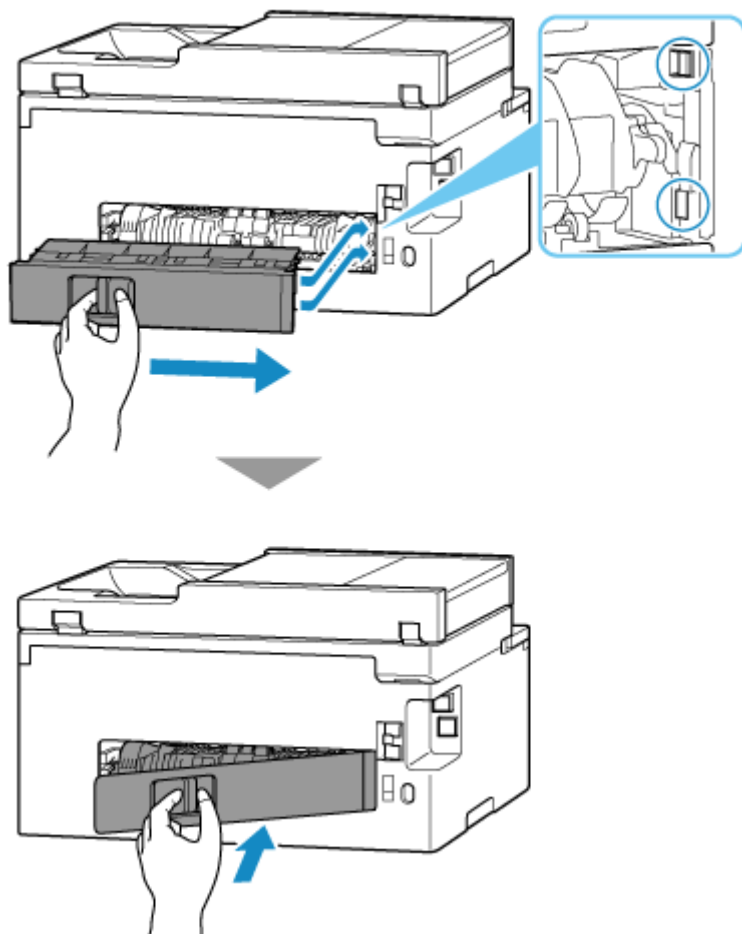
5. Cserélje ki a továbbítóegységet.

Helyezze be a továbbítóegységet, amíg a nyomtató hátuljáig nem ér és a helyére nem kattann.



7. Tegye fel a hátsó fedelet.

Illessze a hátsó fedél jobb oldali kiálló részét a nyomtatóba, majd addig nyomja a hátsó fedél bal oldalát, amíg teljesen a helyére nem kerül.



8. Dugja be újra a nyomtató tápkábelét a fali aljzatba, majd kapcsolja be újra a nyomtatót.

9. Tegyen papírt a készülékbe.

- ➡ [Normál papír betöltése](#)
- ➡ [Fotópapír betöltése](#)
- ➡ [Boríték betöltése](#)

»»» Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy megfelelő papírt használjon, és azt az előírt módon töltsse be.

10. Ismételje meg a nyomtatást.

A nyomtatási várólistán szereplő összes feladat törlődik. Ismételje meg a nyomtatást.

Ha a probléma ezzel nem oldódik meg, kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.

»»» Fontos

- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

Ok

A következő okok lehetségesek.

- Nincs papír a kazettában.
- Nincs megfelelően betöltve a papír a kazettába.

Teendő

Miután megfelelően betöltötte a papírt a kazettába, kövesse a nyomtató érintőképernyőjén megjelenő üzeneteket.

➡ [Normál papír betöltése](#)

➡ [Fotópapír betöltése](#)

➡ [Boríték betöltése](#)

➤➤ Megjegyzés

- Ez a hiba akkor fordulhat elő, ha a továbbítóegység nincs megfelelően betéve. Nézze meg a következő oldalt a továbbítóegység ellenőrzéséhez.

➡ [Elakadt papír eltávolítása a hátsó részből](#)

**1200**

**Ok**

Nyitva van a lapolvasó egység/fedél.

**Teendő**

Csukja le a lapolvasó egységet/fedelet, és várjon egy kicsit.

Tinta feltöltése vagy más műveletek után ügyeljen arra, hogy lecsukja a lapolvasó egységet/fedelet.

Ok

Nem hajtható végre a Tintacsere a nyomtatófejben, mert majdnem megtelt a karbantartási patron.

Teendő

A Tintacsere a nyomtatófejben funkció végrehajtásához először kapcsolja ki a nyomtatót, majd cserélje ki a karbantartási patron.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

A nyomtató **OK** gombját megnyomva tüntesse el a hibaüzenetet.

Ok

Lehet, hogy nincs megfelelően betéve a karbantartási patron, vagy nem használható ezzel a nyomtatóval.

Teendő

Vegye ki a karbantartási patron, és helyesen tegye vissza.

A karbantartási patron kivételével és behelyezésével kapcsolatban lásd [A karbantartási patron cseréje](#) című részt.

1723

Ok

Nincs betéve a karbantartási patron.

Teendő

Helyezze be a karbantartási patron.

A karbantartási patron behelyezésével kapcsolatos részletekért lásd [A karbantartási patron cseréje](#) című részt.

Ok

Nem használható a jelenleg bent lévő karbantartási patron.

Ebben a nyomtatóban nem használható olyan karbantartási patron, amelyet már betettek egy másik nyomtatóba.

Teendő

Cserélje le egy új karbantartási patronra.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

Ok

Lehet, hogy nincs megfelelően betéve a karbantartási patron, vagy nem használható ezzel a nyomtatóval.

Teendő

Vegye ki a karbantartási patron, és helyesen tegye vissza.

A karbantartási patron kivételével és behelyezésével kapcsolatban lásd [A karbantartási patron cseréje](#) című részt.

Ok

Megtelt a karbantartási patron.

Teendő

Cserélje ki a karbantartási patron.

➡ [A karbantartási patron cseréje](#)

Amikor ez a hiba következik be, a karbantartási patron állapota attól függ, hogy hol és miként használják a nyomtatót.

Amikor ez az üzenet jelenik meg, ki kell cserélni a karbantartási patron.

Ok

Majdnem megtelt a karbantartási patron.

Teendő

Ha megtelik a karbantartási patron, a nyomtató abbahagyja a nyomtatást.

A hiba eltüntetéséhez koppintson a nyomtató **OK** gombjára, majd készítsen elő egy új karbantartási patron.

A karbantartási patronnal kapcsolatos részletek a [A karbantartási patron cseréje](#) című részben találhatók.

Nincs beszerelve kazetta (1876)

Ok

A következő okok lehetségesek.

- A kazetta nincs beszerelve.
- A kazettát nem tölték be ütközésig a nyomtatóba.

Teendő

Miután betöltötte a papírt a kazettába, és beszerelte a kazettát a nyomtatóba, kövesse a nyomtató érintőképernyőjén megjelenő üzeneteket.

Fontos

- Illessze hozzá a kazetta papírvezetőit a papír mindkét széléhez.

Tolja be a kazettát ütközésig a nyomtatóba.

Megfelelően töltse be a papírt, és helyesen helyezze be a kazettát a [Normál papír betöltése](#) c. részben leírtak szerint.

Ok

Nem kompatibilis nyomtatásbeállítási kombináció van megadva a kazettába betöltött papírhoz.

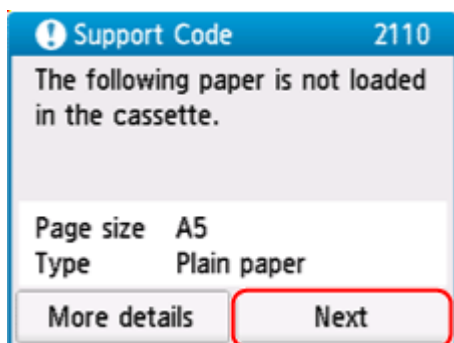
»» Megjegyzés

- [Az erről a hibáról szóló értesítések letiltásához tiltsa le a papírbeállítási eltérések észlelését biztosító funkciót.](#)

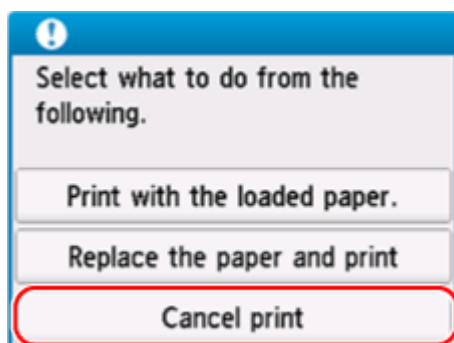
Teendő

A kazettába betöltött papír megfelelő nyomtatási beállításainak megadásához és újbóli nyomtatáshoz/ másoláshoz kövesse az alábbi lépéseket.

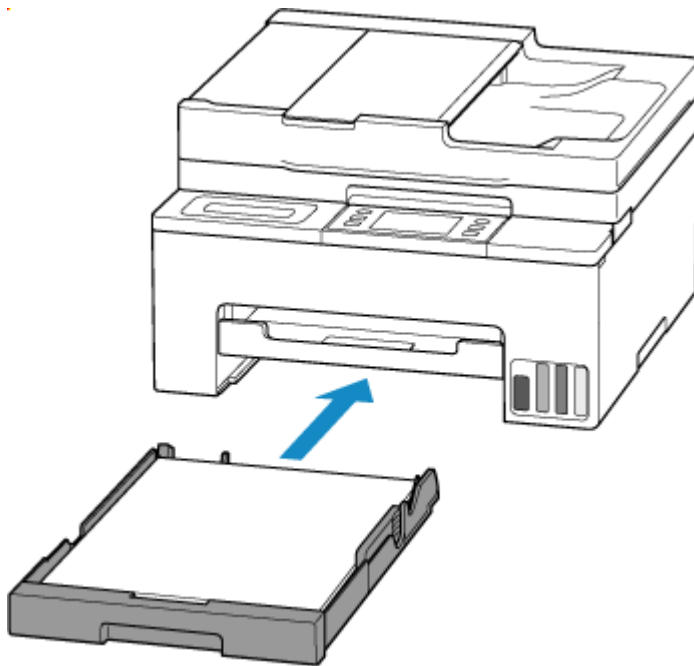
1. Válassza a **Tovább (Next)** elemet.



2. Válassza az **Nyom. megsz. (Cancel print)** lehetőséget.



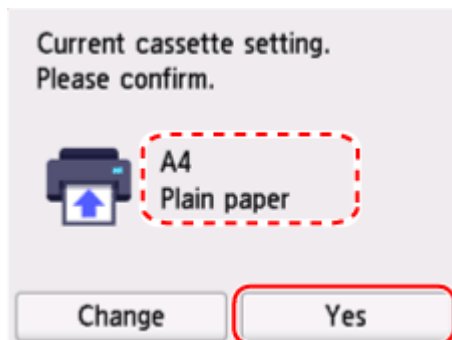
3. Szerelje be a kazettát a nyomtatóba.



4. Ellenőrizze a papírinformációkat (papírméretet és hordozótípust).

A papírinformációk az 5. lépésben lévő nyomtatási beállítások megadására szolgálnak.

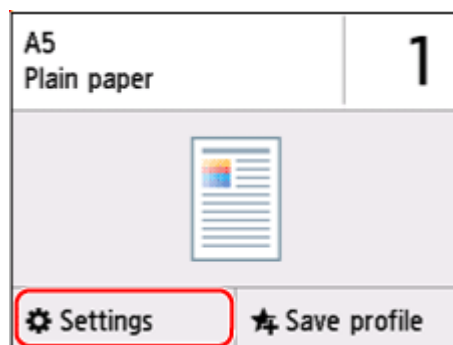
Ellenőrizze a papírinformációkat (papírméretet és hordozótípust), és válassza ki az **Igen (Yes)** lehetőséget.



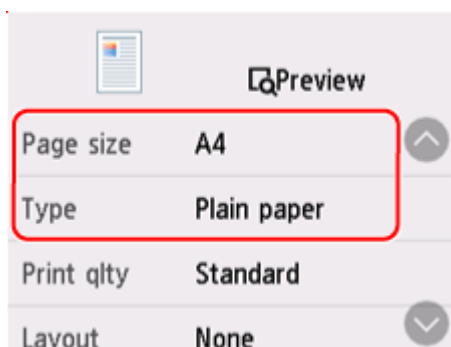
5. Adja meg a papírinformációkat (papírméretet és hordozótípust).

- Másoláskor:

1. Válassza a Beállítások (Settings) elemet.



2. Adja meg a 4. lépésben ellenőrzött papírinformációkat (papírméretet és hordozótípust).



The screenshot shows a printer settings interface. At the top, there is a document icon and the word 'Preview'. Below this, a table lists settings: 'Page size' is 'A4', 'Type' is 'Plain paper', 'Print qlty' is 'Standard', and 'Layout' is 'None'. The 'Page size' and 'Type' rows are highlighted with a red rectangular border. Up and down arrow icons are visible next to the 'Page size' and 'Layout' rows.

Page size	A4
Type	Plain paper
Print qlty	Standard
Layout	None

»» Megjegyzés

- A papírméret és a papírtípus megfelelő kombinációjáról alább olvashat.
 - ➔ [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(papírméret\)](#)
 - ➔ [Papírbeállítások a nyomtató-illesztőprogramban és a nyomtatón \(hordozótípus\)](#)

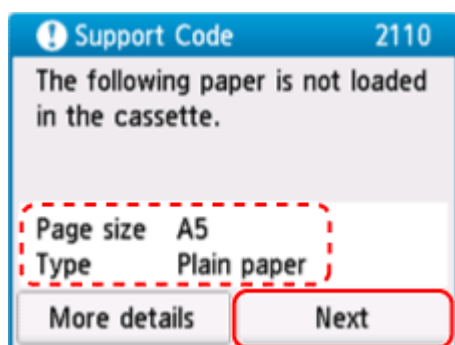
6. Ismételje meg a nyomtatást/másolást.

Egyéb intézkedések

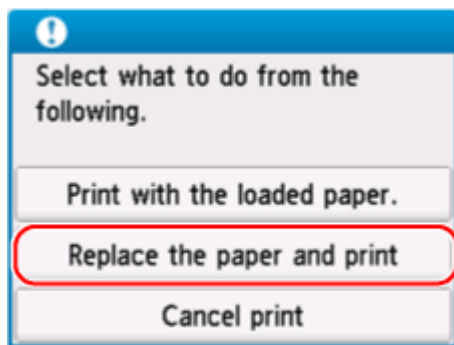
Töltse be a nyomtatási beállításokban megadott papírt

A kazettába betöltött papírnak a nyomtatási beállításoknak megfelelő papírra cseréléséhez és a nyomtatás/másolás folytatásához kövesse az alábbi lépéseket.

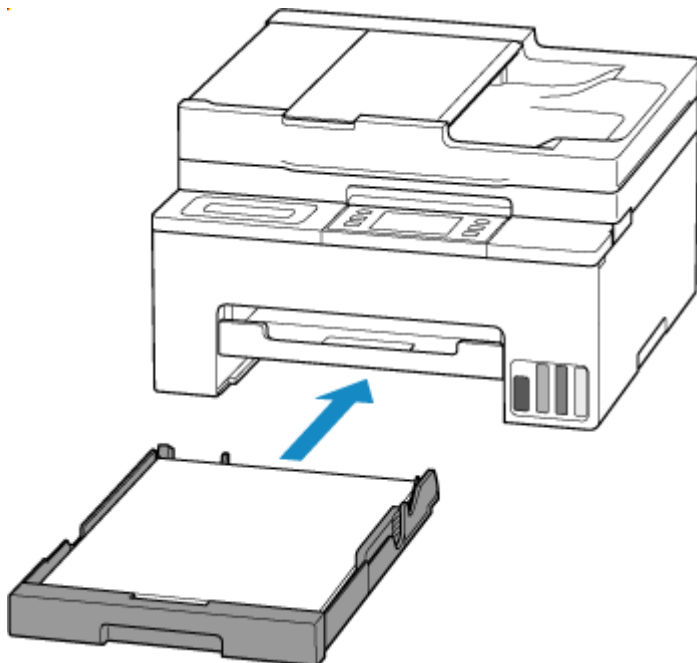
1. Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat, és válassza a **Tovább (Next)** gombot.



2. Válassza a **Papír lecserélése és nyomtatás (Replace the paper and print)** lehetőséget.

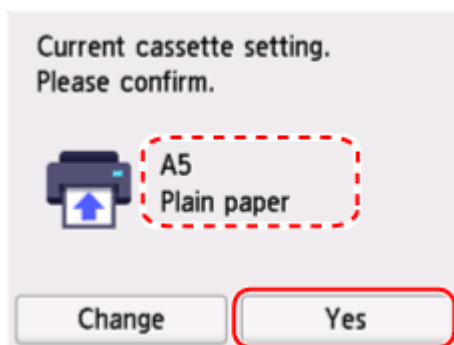


3. Töltse be a nyomtatási beállításokban megadott papírt a kazettába.



4. Ellenőrizze a papírinformációkat (papírméretet és hordozótípust).

Győződjön meg arról, hogy a megjelenített papírinformációk megegyeznek a nyomtatási beállításokkal, majd válassza az **Igen (Yes)** lehetőséget.



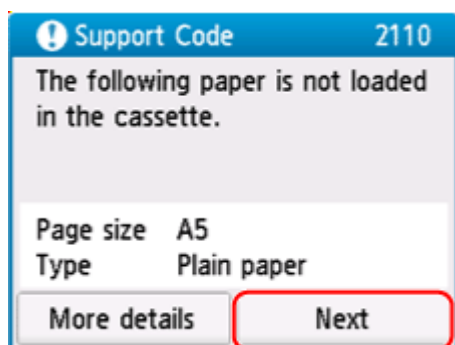
Nyomtasson a papír cseréje és a nyomtatási beállítások nélkül

Ha például továbbra is a kazettába betöltött papír és a nyomtatóba bejegyzett papírinformációk közötti eltéréssel szeretne nyomtatni/másolni, kövesse az alábbi lépéseket.

Fontos

- Lehet, hogy a nyomtatás nem a kívánt színű vagy méretű lesz.

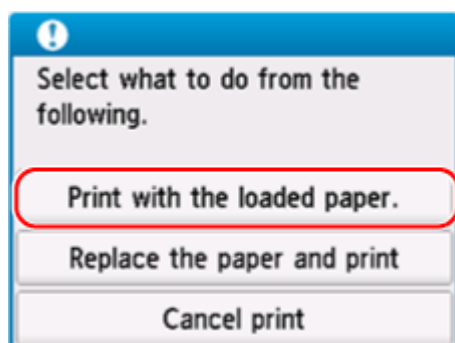
1. Válassza a **Tovább (Next)** elemet.



2. Válassza a **Nyomtasson a betöltött papírra. (Print with the loaded paper.)** lehetőséget.

Megjegyzés

- A nyomtató beállításaitól függően előfordulhat, hogy a **Nyomtasson a betöltött papírra. (Print with the loaded paper.)** szöveg nem jelenik meg.

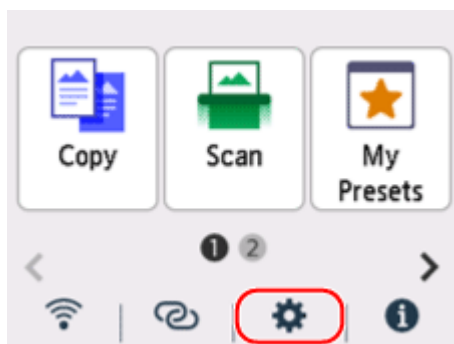


A 2110 hibaüzenet értesítéseinek letiltása

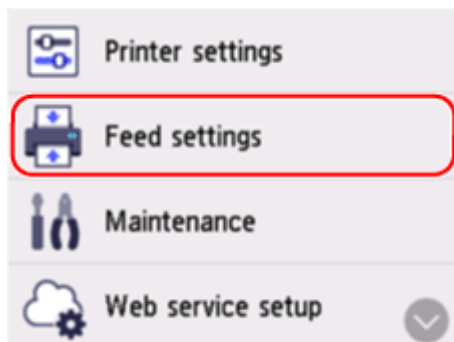
A papírbeállítási eltérés észlelését biztosító funkció letiltásához kövesse az alábbi lépéseket.



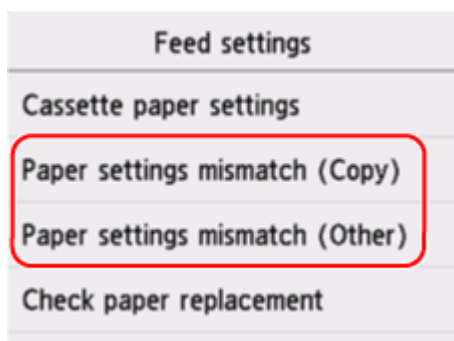
1. Válassza a **(Beállítás (Setup))** elemet a nyomtató **KEZDŐLAP (HOME)** képernyőjén.



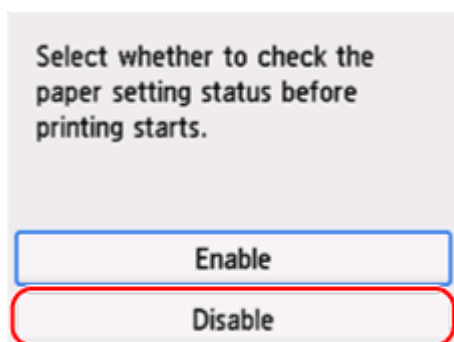
2. Válassza az **Adagolási beállítások (Feed settings)** lehetőséget.



3. Válassza az **Eltérő papírbeállítások (Másolás) (Paper settings mismatch (Copy))** vagy a **Eltérő papírbeállítások (Egyéb) (Paper settings mismatch (Other))** lehetőséget.



4. Válassza az **Inaktív (Disable)** lehetőséget.



Ok

Nemsokára ki kell cserélni egy belső alkatrészt.

Teendő

Válassza az **OK** elemet a nyomtató érintőképernyőjén a hibaüzenet eltüntetéséhez.

Saját maga nem tudja kicserélni a nyomtató belső alkatrészeit. Forduljon a legközelebbi Canon szervizközponthoz, és a lehető leghamarabb kérjen javítást.

Fontos

- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

3252

Ok

Majdnem megtelt a karbantartási patron.

Teendő

Ha megtelik a karbantartási patron, a nyomtató abbahagyja a nyomtatást.

A nyomtató **OK** gombját megnyomva tüntesse el a hibaüzenetet.

Ok

A jelenlegi nyomtatási beállításokkal nem lehet nyomtatni.

Teendő

A nyomtatás törléséhez nyomja meg a nyomtató **Stop** gombját.

Módosítsa a nyomtatási beállításokat (papírméret és hordozótípus), és próbáljon újra nyomtatni.

Ok

Nyomtatóhiba lépett fel.

Teendő

Szakítsa meg a nyomtatást, és kapcsolja ki a nyomtatót.

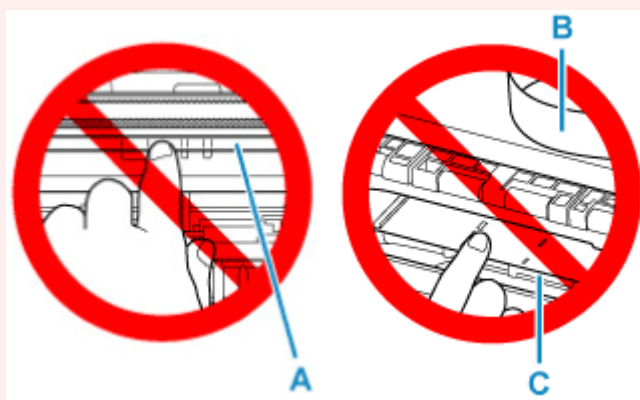
Ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtatófej tartójának mozgását nem akadályozza-e védőanyag, elakadt papír stb.

Távolítson el minden akadályt.

Fontos

- Amikor eltávolít valamilyen akadályt a nyomtatófej tartójának útjából, ügyeljen arra, hogy ne érjen hozzá se az átlátszó fóliához (A), se a fehér szíjhoz (B), se a csövekhez (C).



Ha a papír vagy a keze hozzáér ehhez az alkatrészhez, és azt bemaszatolja vagy megkarcolja, akkor tönkremehet a nyomtató.

Kapcsolja vissza a nyomtatót.

Ha a probléma ezzel nem oldódik meg, kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.

Fontos

- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

Ok

Nyomtatóhiba lépett fel.

Teendő

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelét.
2. Dugja be a tápkábelt, és kapcsolja be ismét a nyomtatót.
3. Végezzen **Tintacsere a nyomtatófejben (Replace Ink in Print Head)** műveletet a **BK** esetén.

➡ Végezzen Tintacsere a nyomtatófejben műveletet

Ha a fentiek végrehajtása után hiba lép fel, a nyomtatófejek cseréjével is megoldhatja a problémát.

Részletekért kattintson ide.

Fontos

- Ha a nyomtatófejek cseréje után megismétlődik a hiba, akkor kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.
- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

Ok

Nyomtatóhiba lépett fel.

Teendő

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelét.
2. Dugja be a tápkábelt, és kapcsolja be ismét a nyomtatót.
3. Végezzen **Tintacsere a nyomtatófejben (Replace Ink in Print Head)** műveletet a **Színes (Color)** esetén.

➡ Végezzen Tintacsere a nyomtatófejben műveletet

Ha a fentiek végrehajtása után hiba lép fel, a nyomtatófejek cseréjével is megoldhatja a problémát.

Részletekért kattintson ide.

Fontos

- Ha a nyomtatófejek cseréje után megismétlődik a hiba, akkor kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.
- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

6000

Ok

Nyomtatóhiba lépett fel.

Teendő

Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelét.

Dugja be a tápkábelt, és kapcsolja be ismét a nyomtatót.

Ha a probléma ezzel nem oldódik meg, kérjen javítást a legközelebbi Canon szervizközponttól.

Fontos

- Áthelyezésekor ne döntse meg a nyomtatót, mert a tinta kifolyhat.
- Ha a nyomtató javításra szorul, lásd: [A nyomtató javítása](#).

Üzenet jelenik meg

Ez a szakasz ismerteti néhány üzenetet.

Ha üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén, lásd alább.

➡ [Üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén](#)

Ha egy üzenet jelenik meg a számítógépen, akkor lásd lentebb.

➡ [Hibaüzenet jelenik meg az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatban](#)

➡ [Hibaüzenet jelenik meg a kihúzott tápkábelrel kapcsolatban \(Windows\)](#)

➡ [Írási hiba/Kimeneti hiba/Kapcsolati hiba \(Windows\)](#)

➡ [Egyéb hibaüzenetek \(Windows\)](#)

Üzenet jelenik meg a nyomtató érintőképernyőjén

Olvassa el az üzenetet, és tegye meg a megfelelő intézkedéseket.

- **A készülék nem volt megfelelően kikapcsolva a legutóbb. A kikapcsoláskor nyomja meg a  gombot.**

A tápkábelt kihúzhatták, amikor a nyomtató még be volt kapcsolva.

Válassza az **OK** elemet a nyomtató érintőképernyőjén a hibaüzenet eltüntetéséhez.

A tápellátás kikapcsolásának megfelelő módjáról [A nyomtató be- és kikapcsolása](#) c. részben olvashat.

- **Nem lehet csatlakozni a kiszolgálóhoz. Várjon egy ideig, és próbálja újra.**

Kommunikációs hiba miatt a nyomtató nem tud csatlakozni a kiszolgálóhoz.

A nyomtató érintőképernyőjének **OK** elemét választva tüntesse el a hibaüzenetet, és kis idő múlva ismételje meg a műveletet.

- **Ellenőrizze a lapméretet, és koppintson az [OK] gombra.**

A betöltött papír mérete különbözik a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** pontban megadott értéktől.

Válassza az **OK** elemet a nyomtató érintőképernyőjén a hibaüzenet eltüntetéséhez.

Válassza a **Funkciólista (Function list)** elemet a **FAX (Fax)** részben, ellenőrizze a **Méret (Page size)**, **Típus (Type)** és **Papírforr. (Paper src)** lehetőséget a **Faxpapír beállításai (Fax paper settings)** oldalon, és töltsse be ennek megfelelően a papírt.

- **Helyezze vissza a telefont a helyére. (Replace the receiver.)**

A kagyló nincs rendesen beletéve a tartójába.

Tegye a kagylót megfelelően a helyére.

»» Megjegyzés

- A faxmód készenléti képernyőjén megjelenő üzenetet lásd: Faxolással kapcsolatos üzenet jelenik meg a fax készenléti képernyőjén.

Hibaüzenet jelenik meg az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatban

Ellenőrzés

Olvassa el Az automatikus kétoldalas nyomtatással kapcsolatos problémák című részt, és tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Hibaüzenet jelenik meg a kihúzott tápkábelrel kapcsolatban (Windows)

A tápkábelt kihúzhatták, amikor a nyomtató még be volt kapcsolva.

Ellenőrizze a számítógépen megjelenő hibaüzenetet, és kattintson az **OK** gombra.

A nyomtató elkezd a nyomtatást.

A tápellátás kikapcsolásának megfelelő módjáról [A nyomtató be- és kikapcsolása](#) c. részben olvashat.

Írási hiba/Kimeneti hiba/Kapcsolati hiba (Windows)

1. ellenőrzés

Ha a nyomtató nincs bekapcsolva, győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van a tápellátáshoz, majd kapcsolja be azt.

2. ellenőrzés

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.

Ha USB-kábelt használ, akkor gondoskodjon arról, hogy megfelelően legyen csatlakoztatva a nyomtatóhoz és a számítógéphez. Ha az USB-kábel megfelelően van csatlakoztatva, akkor ellenőrizze a következőket:

- USB-hub vagy más továbbítóeszköz használata esetén távolítsa azt el, és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon meg újra nyomtatni. Ha a nyomtatás normál módon indul el, akkor a gond a továbbítóeszközzel lehet. Lépjen kapcsolatba a továbbítóeszköz szállítójával.
- Az is előfordulhat, hogy az USB-kábel hibás. Cserélje ki az USB-kábelt, és próbálkozzon újból a nyomtatással.

Ha a nyomtatót helyi hálózaton keresztül használja, ügyeljen arra, hogy a nyomtató hálózati beállításai helyesek legyenek.

3. ellenőrzés

Ellenőrizze, hogy az MP Drivers megfelelően van-e telepítve.

A felesleges illesztőprogramok eltávolításához és a legújabb illesztőprogramok telepítéséhez lásd az [Az illesztő frissítése](#) című részt.

4. ellenőrzés

Ha a nyomtató USB-kábelrel van csatlakoztatva a számítógéphez, ellenőrizze az eszköz állapotát a számítógépről.

Az alábbi lépések végrehajtásával ellenőrizze az eszköz állapotát.

1. Válassza rendre a következőket: **Vezérlőpult (Control Panel) > Hardver és hang (Hardware and Sound) > Eszközkezelő (Device Manager)**.

»» Megjegyzés

- Ha megjelenik a **Felhasználói fiók beállításai (User Account Control)** képernyő, válassza az **Igen (Yes)** lehetőséget.

2. Nyissa meg az **USB-nyomtatótámogatás tulajdonságai (USB Printing Support Properties)** képernyőt.

Kattintson duplán az **USB-vezérlők (Universal Serial Bus controllers)** elemre és az **USB-nyomtatótámogatás (USB Printing Support)** lehetőségre.

»» Megjegyzés

- Ha nem jelenik meg az **USB-nyomtatótámogatás tulajdonságai (USB Printing Support Properties)** képernyő, akkor ellenőrizze, hogy a nyomtató megfelelően csatlakozik-e a számítógéphez.

➡ **2. ellenőrzés** [Győződjön meg arról, hogy a nyomtató megfelelően van csatlakoztatva a számítógéphez.](#)

3. Kattintson az **Általános (General)** lapfülre, és nézze meg, nincs-e eszközprobléma.

Ha eszközzel kapcsolatos probléma jelenik meg, a hiba megoldását a Windows Súgója tartalmazza.

Egyéb hibaüzenetek (Windows)

Ellenőrzés

Ha valahol a nyomtató állapotjelzőjén kívül jelenik meg egy hibaüzenet, akkor ellenőrizze a következőket:

- **„Szabad lemezterület hiányában a nyomtatósorba állítás sikertelen (Could not spool successfully due to insufficient disk space)”**

A felesleges fájlok törlésével szabadítson fel több lemezterületet.

- **„Nincs elég szabad memória, ezért a nyomtatási sorba állítás sikertelen (Could not spool successfully due to insufficient memory)”**

Zárja be a többi alkalmazást a rendelkezésre álló memória növelése érdekében.

Ha még mindig nem lehetséges a nyomtatás, indítsa újra a számítógépet, és próbáljon újra nyomtatni.

- **„A nyomtatóillesztő-program nem található (Printer driver could not be found)”**

A felesleges illesztőprogramok eltávolításához és a legújabb illesztőprogramok telepítéséhez lásd az [Az illesztő frissítése](#) című részt.

- **„Nem nyomtatható alkalmazásnév (Could not print Application name) -fájlnév”**

Ha a feladat elkészült, próbálja újranyomtatni.