



HUG25372

Átdolgozott kiadás V2/2024. December

IN SEARCH OF INCREDIBLE

E-kézikönyv



SZERZŐI JOGI INFORMÁCIÓK

AZ ASUS[®] COMPUTER INC. („ASUS“) előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak, illetve a benne leírt termékeknek vagy szoftvernek, semmilyen részletét nem szabad sokszorozítani, továbbítani, átírni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni, bármilyen nyelvre lefordítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, kivéve a vásárlói dokumentációt tartalékmásolat készítése céljából.

AZ ASUS A KÉZIKÖNYVET „ÖNMAGÁBAN” BOCSÁTJA RENDELKEZÉSRE, BÁRMILYEN KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS NÉLKÜL, TARTALMAZVA, DE NEM KORLÁTOZÓDVA PUSZTÁN AZ ELADHATÓSÁGBAN LÉVŐ JÓTÁLLÁSRA, ILLETVE MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA. AZ ASUS, ILLETVE ANNAK IGAZGATÓI, TISZTSÉGVISELŐI, ALKALMAZOTTAI VAGY MEGBÍZOTTAI SEMMILYEN ESETBEN NEM TARTOZNAK FELELŐSSÉGGEL SEMMILYEN OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT, ESETI, KÜLÖNLEGES VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁRÉRT, SEM KÁRTÉRÍTÉSSEL AZ ELMARADT NYERESÉG, ELMARADT BEVÉTEL, ADATVESZTÉS VAGY ÜZEMKIESÉS OKOZTA OLYAN KÁRÉRT, AMELY A JELEN KÉZIKÖNYV VAGY TERMÉK HIBÁJÁBÓL ERED, MÉG AKKOR IS, HA AZ ASUS-T TÁJÉKOZTATTÁK ENNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

A jelen kézikönyvben szereplő termékek és cégnevek az adott cégek bejegyzett védjegyei vagy szerzői tulajdona lehetnek vagy sem, és használatuk kizárólag azonosítás vagy magyarázat céljából történik a tulajdonos javára, mindennemű jogsértés szándéka nélkül.

A JELEN KÉZIKÖNYVBEN SZEREPLŐ MŰSZAKI ADATOKAT ÉS INFORMÁCIÓT KIZÁRÓLAG TÁJÉKOZTATÁS CÉLJÁBÓL BIZTOSÍTUNK, ÉS ELŐZETES BEJELENTÉS NÉLKÜL, BÁRMIKOR MEGVÁLTOZHATNAK. NEM ÉRTELMEZHETŐK TOVÁBBÁ AZ ASUS ELKÖTELEZETTSÉGÉNEK. AZ ASUS NEM VÁLLAL SEMMINEMŰ FELELŐSSÉGET A KÉZIKÖNYVBEN ELŐFORDULÓ HIBÁKÉRT VAGY PONTATLAN INFORMÁCIÓKÉRT, A BENNE LEÍRT TERMÉKEKET ÉS SZOFTVERT IS BELEÉRTVE.

Copyright © 2024 ASUS[®]TEK COMPUTER INC. Minden jog fenntartva!

A KÖTELEZETTSÉG KORLÁTOZÁSA

Olyan körülmények is előállhatnak, ahol az ASUS részéről történő mulasztás vagy más felelősség miatt, Ön jogosulttá válik kártérítésre az ASUS-tól. Minden ilyen esetben – függetlenül a jogalaptól, amely alapján Ön kártérítésre jogosult az ASUS-tól –, az ASUS nem vállal felelősséget a testi sérüléseken (a halált is beleértve) és az ingatlanban, illetve személyes ingóságokban bekövetkezett károkon kívül, illetve bármilyen tényleges és közvetlen károkért, amelyek a jelen Garancianyilatkozat szerinti jogi feladatok elvégzésének elmulasztásából vagy sikertelen végrehajtásából erednek, az egyes termékek szerződés szerinti listaára erejéig.

Az ASUS kizárólag a jelen Garancianyilatkozat szerinti szerződés, vagyoni kártérítés vagy jogsértés alapján köteles Önt kártalanítani veszteségeért, kárért vagy kárigényért.

Ez a korlátozás az ASUS szállítóira és forgalmazóira is érvényes. Ez a maximális érték, amelynek tekintetében az ASUS, szállítói és az Ön forgalmazója kollektívan felelősek.

AZ ASUS SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM TARTOZIK FELELŐSSÉGGEL A KÖVETKEZŐKÉRT: (1) HARMADIK FÉL KÁRIGÉNYÉRT ÖNNEL SZEMBEN; (2) AZ ÖN NYILVÁNTARTÁSAI VAGY ADATAI MEGSEMMISÜLÉSÉÉRT VAGY KÁROSODÁSÁÉRT, VAGY (3) KÜLÖNLEGES, ESETI VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, ILLETVE KÖVETKEZMÉNYES GAZDASÁGI KÁROKÉRT (AZ ELMARADT NYERESÉGET VAGY MEGTAKARÍTÁST IS BELEÉRTVE), AKKOR IS HA AZ ASUS-T, A SZÁLLÍTÓIT VAGY AZ ÖN FORGALMAZÓJÁT TÁJÉKOZTATTÁK A LEHETŐSÉGÜKRŐL.

SZERVIZ ÉS TÁMOGATÁS

Látogassa meg többnyelvű weboldalunkat itt: <https://www.asus.com/hu/support>.

A MyASUS számos támogatási szolgáltatást kínál, mint például a hibaelhárítás, a termék teljesítményének optimalizálása, és ASUS szoftver integrálás, valamint segít Önnek megszervezni a személyes asztalát és növelni a táterületet. Bővebb tudnivalóért látogasson el ide: <https://www.asus.com/hu/support/FAQ/1038301/>.

Tartalomjegyzék

A kézikönyvről	7
A kézikönyvben felhasznált konvenciók	8
Ikonok	8
Tipográfia	8
Biztonsági óvintézkedések	9
A Notebook PC használata	9
A Notebook PC gondozása	10
Megfelelő selejtezés	11
Biztonsági tudnivalók az akkumulátorral kapcsolatban	12

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a notebookkal	16
Felülnézet	16
Alulnézet	20
Jobb oldali nézet	22
Bal oldal	24

2. fejezet: A Notebook PC használata

Az első lépések	28
A Notebook PC akkumulátorának feltöltése	28
A kijelző felhajtása	30
A bekapcsológomb használata	30
Az érintőpárna használata	31
Numerikus billentyűzet	38
A billentyűzet használata	39
Gyorsbillentyűk	39
Funkcióbillentyűk	40
Windows billentyűk	40

3. fejezet: A Windows használata

Első indítás	42
Start menü	43
Windows alkalmazások	45
A Windows alkalmazások használata	46
A Windows alkalmazások testreszabása	46
Task view (Feladatnézet)	48
A vezérlők	49
Az Illesztés funkció	51
Az illesztési hozzáférési pontok	51
Action Center (Műveletközpont)	53
MyASUS Splendid	55
Az OLED kijelző beállítása	57
A Dark Mode (Sötét mód) beállítása	57
A kijelző kikapcsolása, ha nincs használva	59
A kijelző fényerejének beállítása	61
A tálcá automatikus elrejtése	63
A Dar Mode (Sötét mód) beállítása a Microsoft Office-ban	65
További billentyűparancsok	66
Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz	68
Wi-Fi	68
Bluetooth	69
Airplane mode (Repülési üzemmód)	70
A Notebook PC kikapcsolása	71
A Notebook PC Sleep mode-ba (Alvó állapotba) kapcsolása	72
A Notebook PC legkevesebb energiát igénylő módjába való	

belépés.....	73
--------------	----

4. fejezet: Bekapcsolási önteszt (POST)

Bekapcsolási önteszt (POST)	76
A BIOS és a hibaelhárítás elérése a bekapcsolási önteszt segítségével	76
BIOS	76
Hozzáférés a BIOS-hoz	76
A rendszer helyreállítása	77
Helyreállítási opciók használata	78

Tanácsok és GYIK

Hasznos tanácsok a notebookhoz.....	82
Hardver GYIK	84
Szoftveres GYIK.....	87

Függelékek

Jogi információk.....	90
Az Access Advance Szabadalmi Bejelentése	90
Szabályozási nyilatkozatok.....	91
A Szövetségi Távközlési Bizottság interferenciára vonatkozó nyilatkozata.....	91

Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre figyelmeztető nyilatkozata.....	92
Bevonattal kapcsolatos figyelmeztetés.....	92
UL biztonsági tudnivalók.....	93
Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban.....	94
Tv-vel kapcsolatos megjegyzés.....	94
Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés.....	94
Halláskárosodás megelőzése.....	94
Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan).....	95
Környezetvédelmi szabályozásának való megfeleléségi nyilatkozat.....	96
EU REACH és 33. cikkely.....	96
EU RoHS.....	96
ASUS újrahasznosítási/visszavételi szolgáltatás.....	97
Ecodesign direktíva.....	97
ENERGY STAR minősítésű termék.....	98
EPEAT regisztrált termékek.....	98
A BIOS betűkészleteinek engedélyezése.....	99
Egyszerűsített EU megfeleléségi nyilatkozat.....	99

A kézikönyvről

A kézikönyv tájékoztatást nyújt a Notebook PC hardver- és szoftverjellemzőiről, a következő fejezetekbe szervezve:

1. fejezet: A hardver üzembe helyezése

Ez a fejezet a Notebook PC hardverkomponenseit írja le.

2. fejezet: A Notebook PC használata

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja a Notebook PC különféle részeit.

3. fejezet: A Windows használata

Ez a fejezet a Windows rendszernek a Notebook PC-n történő használatáról kínál áttekintést.

4. fejezet: Bekapcsolási önteszt (POST)

Ez a fejezet elmagyarázza, hogyan használja POST funkciót a Notebook PC beállításainak módosításához.

Tanácsok és GYIK

Ez a fejezet tanácsokat, illetve hardverrel valamint szoftverrel kapcsolatos GYIK-ről ad tájékozódást, amire a Notebook PC karbantartása és egyszerűbb problémáinak megoldása során hivatkozhat.

Függelékek

Ez a szakasz felhívásokat és biztonsági nyilatkozatokat tartalmaz a Notebook PC-vel kapcsolatosan.

A kézikönyvben felhasznált konvenciók

Ebben a kézikönyvben a fontos információk kiemeléséhez az üzenetek a következőképpen jelennek meg:

FONTOS! Ez az üzenet létfontosságú információt tartalmaz, amelyet a feladat végrehajtásához kötelezően be kell tartani.

MEGJEGYZÉS: Ez az üzenet kiegészítő információt és tippeket tartalmaz, amelyek segítséget nyújtanak a feladatok végrehajtásához.

FIGYELEM! Ez az üzenet fontos információt tartalmaz, amelyet be kell tartani a biztonság érdekében, miközben bizonyos feladatokat végeznek el, nehogy megsérüljenek a Notebook PC adatai és részegységei.

Ikonok

Az alábbi ikonok azt jelzik, hogy mely eszköz használható feladatok vagy eljárások során elvégzéséhez a Notebook PC-n.



= Használja az érintőpadot.



= Használja az érintőpadot.

Tipográfia

Félkövér = Kötelezően kijelölendő menüt vagy elemet jelöl.

Dőlt = Ez a hivatkozásként használható fejezeteket mutatja a kézikönyvben.

Biztonsági óvintézkedések

A Notebook PC használata



Ez a Notebook PC kizárólag 5°C (41°F) és 35°C (95°F) közötti hőmérsékleten használható.



Tekintse meg a Notebook PC alján lévő besorolási címkét és győződjön meg arról, hogy a hálózati adapter megfelel az értéknek.



A Notebook PC erősebben felmelegedhet a használat során vagy az akkumulátoregység töltése közben. Ne hagyja a Notebook PC-t az ölében vagy bármely testrészén, hogy elkerülje a forró készülék miatti sérülést. Ha a Notebook PC-n dolgozik, ne tegye olyan felületre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.



Ne használjon sérült tápkábelt, kiegészítőt vagy más perifériát a Notebook PC-vel.



Ne szállítsa vagy fedje le a Notebook PC-t BEKAPCSOLT állapotban olyan anyagokkal, amelyek akadályozzák a szellőzést.



Ne tegye a Notebook PC-t labilis vagy egyenetlen munkafelületre.



A Notebook PC-t átbocsáthatja a repülőtéri átvilágító berendezéseken (futószalagra helyezve), azonban ne tegye ki kézi és egyéb mágneses detektoroknak.



Vegye fel a kapcsolatot légitársaságával az igénybe vehető fedélzeti szolgáltatásokat, illetve a Notebook PC repülés közben történő használatával kapcsolatos korlátozásokat illetően.

A Notebook PC gondozása



A Notebook PC tisztítása előtt húzza ki a hálózati tápkábelt és vegye ki az akkumulátor egységet (ha tartalmaz ilyen). Törölje le súrolószert nem tartalmazó tisztítószerrel és néhány csepp meleg vízzel megnedvesített, tiszta cellulózszivaccsal vagy szarvasbőrrrel. A felesleges nedvességet száraz kendővel törölje le a Notebook PC felületéről. Ügyelje arra, hogy folyadékok ne jussanak a készülékházba vagy a billentyűzet réseibe, mert ezek rövidzárlatot vagy korróziót okoznak.



Ne használjon erős oldószert, mint például higítót, benzint vagy egyéb vegyszert a Notebook PC felületén vagy annak közelében.



Ne tegyen tárgyakat a Notebook PC tetejére.



Ne tegye ki a Notebook PC-t erős mágneses vagy elektromos mezőknek.



Ne tegye ki a Notebook PC-t folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy ne használja azok közelében.



Ne tegye ki a Notebook PC-t poros környezetnek.



Ne használja a Notebook PC-t, ha gázszivárgás van a közelben.



Ne helyezzen aktív elektronikai eszközöket a Notebook PC közelébe, mert így elkerülheti a kijelzőpanel működésének zavarását elektromágneses hullámok által.



Ne használja ezt a Notebook PC-t kriptovaluta bányászatához (hatalmas mennyiségű áramfogyasztás és időigény konvertibilis virtuális valuta megszerzéséhez) és/vagy kapcsolódó tevékenységekhez.

Megfelelő selejtezés



NE dobja ki a Notebook PC-t a háztartási szeméttel. Ezt a terméket az alkatrészek újrahasználása és újrahasznosítás céljából készült. Az áthúzott kerekű szeméttárolót ábrázoló jelzéssel ellátott terméket (elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint a higanytartalmú cellás elemet) nem szabad háztartási szemétként kezelni. Az elektronikus termékek elhelyezését illetően tájékozódjon a helyi hatóságoknál.



NE dobja ki az akkumulátort a háztartási hulladékkal együtt. Az áthúzott kerekű szeméttárolót ábrázoló jelzés azt jelenti, hogy az akkumulátort tilos a háztartási hulladékkal együtt leselejtezni.

Biztonsági tudnivalók az akkumulátorral kapcsolatban

Az akkumulátor védelme

- Az akkumulátor gyakori feltöltése nagy feszültség mellett lerövidítheti az akkumulátor működési idejét. Ahhoz, hogy megvédje az akkumulátort, amint az teljesen feltöltődött, a rendszer leállíthatja a töltést, amikor az akkumulátor töltésszintje 90% és 100% között van.

MEGJEGYZÉS: Az akkumulátor kezdeti töltési kapacitását általában 90% és 99% közé állítják. A tényleges érték típus szerint változhat.

- Ha az akkumulátort magas környezeti hőmérsékleten tölti vagy tárolja, az akkumulátort kapacitása végleg leromolhat és gyorsan lerövidül az élettartama. Ha az akkumulátort hőmérséklete túl magas, előfordulhat, hogy a rendszer csökkenti a töltőkapacitást, sőt le is állíthatja a töltést az akkumulátor védelme érdekében.
- Az akkumulátort kapacitása akkor is csökkenhet, ha az eszköz ki van kapcsolva, vagy leválasztják a hálózati áramforrásról. Ez normális, mert a rendszer ennek ellenére kis mértékben fogyasztja az akkumulátor energiáját.

Az akkumulátor általános gondozása

- Ha hosszabb ideig nem tervezi használni eszközét, ne feledje 50%-ra feltölteni az akkumulátort, majd kapcsolja ki a eszközt, és válassza le a hálózati adaptert. Töltse föl az akkumulátort 50%-os kapacitásra háromhavonta, hogy elkerülje a túlzott önkisülést és az akkumulátor rongálódását.
- Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében kerülje az akkumulátor hosszú ideig tartó töltését nagy feszültség mellett. Ha folyamatosan működteti eszközét hálózati áramforrásról, ne feledje kisütni az akkumulátort egészen 50%-ra kéthetente legalább egyszer. Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében a beállításokat a MyASUS Battery Health Charging menüjében is elvégezheti.
- Tanácsos az akkumulátort 5°C (41°F) és 35°C (95°F) közötti hőmérsékleten tárolni 50%-os töltöttségen. Az akkumulátor működési idejének megnövelése érdekében a beállításokat a MyASUS Battery Health Charging alatt is elvégezheti.
- Ne hagyja az akkumulátort nedves környezetben. A nedvességnek való kitétel növelheti az akkumulátor önkisülési sebességét. Az alacsony környezeti hőmérséklettől károsodhatnak az akkumulátorban lévő vegyszerek, míg a magas környezeti hőmérséklet vagy a túlhevülés robbanásveszélyt okozhat.
- Ne helyezze az eszközt vagy akkumulátor-egységet hőszugárzó, kandalló, kazán, hőszugárzó, vagy bármilyen, 60°C-ot (140°F) meghaladó hőforrás közelébe. A magas környezeti hőmérséklet robbanást vagy tüzet okozó szivárgást eredményezhet.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

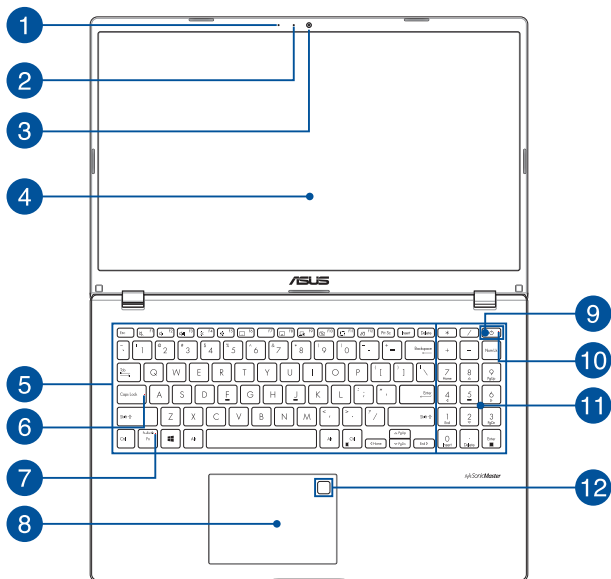
1. fejezet:

A hardver üzembe helyezése

Ismerkedés a notebookkal

Felülnézet

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet elrendezése országonként vagy térségenként eltérő lehet. A notebook típusától függően a notebook megjelenése is eltérő lehet.



1 **Mikrofon**

A beépített mikrofont videokonferenciára, hangalámondásra vagy egyszerű hangfelvételek készítésére lehet használni.

2 **Kamerajelző fény**

A kamera jelzőfénye világít, amikor a beépített kamera használatban van.

3 **Kamera**

A beépített kamera képek, illetve videók készítését teszi lehetővé a notebookon.

4 **Kijelzőpanel**

Ez a nagy felbontású kijelzőpanel kiváló lehetőségeket biztosít fotók, videók és egyéb multimédia-fájlok megtekintéséhez a notebookon.

5 **Billentyűzet**

A billentyűzet kényelmes lenyomási mélységű, teljes méretű QUERTZ billentyűket tartalmaz. Emellett használhatja a funkcióbillentyűket, gyorsan elérheti a Windows operációs rendszert, és vezérelhet egyéb multimédiás funkciókat is.

MEGJEGYZÉS: A billentyűzet elrendezése típusonként és területenként eltérő lehet.

6 Caps Lock jelzőfénye

Ez a jelzőfény a Caps Lock funkció aktiválásakor gyullad ki. A Caps Lockkal csupa nagybetűvel (pl. A, B, C) gépelhet a notebook billentyűzetén.

7 Funkciógombzár jelzője

Ez a jelzőfény a funkciógombok szolgáltatás aktiválásakor gyullad ki.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *A billentyűzet használata* című részét.

8 Érintőpad

Az érintőpad a képernyőn történő navigáláshoz összetett mozdulatok használatát teszi lehetővé az intuitív felhasználói élmény érdekében. A hagyományos egér funkcióit is szimulálja.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *Az érintőpad használata* című részét.

9 Főkapcsoló gomb

Nyomja meg a főkapcsoló gombot a notebook be- és kikapcsolásához. A főkapcsoló gombot a notebook alvó vagy hibernált módba helyezéséhez, illetve alvó vagy hibernált módból történő felébresztéséhez is használhatja.

Ha a notebook nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot legalább négy (4) másodpercig, amíg a notebook ki nem kapcsolódik.

10 Működésjelző fény

A működésjelző fény a notebook bekapcsolásakor gyullad ki.

11 Numerikus billentyűzet

A numerikus billentyűzet a következő két funkció között vált: számjegyek bevitele és iránygombok.

MEGJEGYZÉS: További részletekért tekintse meg a kézikönyv *A numerikus billentyűzet használata* című részét.

12 Ujjlenyomat-olvasó (egyes típusokon)

Ez a beépített ujjlenyomat-olvasó leolvassa az ujjlenyomatát, és biometrikus hitelesítésként használja az ujjlenyomatot a notebook rendszerébe való bejelentkezéshez.

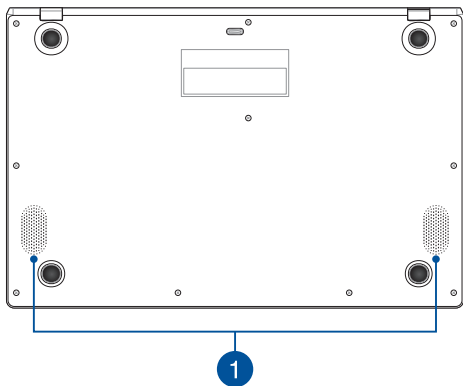
Alulnézet

MEGJEGYZÉS: Az alulnézet az adott modell függvényében változhat.

FIGYELEM! A Notebook PC erősebben felmelegedhet a használat során vagy az akkumulátoregység töltése közben. Ne hagyja a Notebook PC-t az ölében vagy bármely testrészén, hogy elkerülje a forró készülék miatti sérülést. Ha a Notebook PC-n dolgozik, ne tegye olyan felületre, amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.

FONTOS!

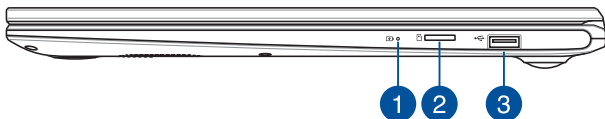
- Az akkumulátor üzemideje a notebook használatától és műszaki adataitól függ. Az akkumulátoregységet nem lehet szétszerelni.
 - A maximális kompatibilitás és megbízhatóság érdekében kizárólag hivatalos forgalmazóktól vásároljon alkatrészeket. Vegye fel a kapcsolatot egy ASUS szervizközponttal vagy hivatalos forgalmazóval a termék javítása érdekében, illetve ha segítségre van szüksége a termék megfelelő szétszereléséhez vagy összeszereléséhez.
-



1 Hangszórók

A beépített hangszórókkal maga a notebook is lejátszhatja a hangot. Az audioszolgáltatásokat szoftver vezérli.

Jobb oldali nézet



1

Kétszínű akkumulátortöltés-jelző fény

A kétszínű LED vizuálisan jelzi az akkumulátor töltési állapotát. Részletek az alábbi táblázatban:

Szín	Állapot
Folyamatos fehér	A notebook áramforráshoz csatlakozik, és az akkumulátor töltési szintje 95% és 100% között van.
Folyamatos narancssárga	A notebook áramforráshoz csatlakozik, tölti az akkumulátort, és az akkumulátor töltési szintje kevesebb, mint 95%.
Villogó narancssárga	A notebook akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltési szintje kevesebb, mint 10%.
A fények nem világítanak	A notebook akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltési szintje 10% és 100% között van.

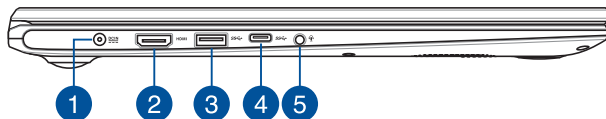
2 MicroSD-kártyanyílás (egyres típusokon)

Ez a beépített memóriakártya-olvasó a microSD-kártya formátumokat támogatja.

3 USB 2.0 port

Az USB (Univerzális Soros Busz) port az USB 2.0 vagy USB 1.1 szabványú eszközökkel, pl. billentyűzetekkel, mutatóeszközökkel, pendrive-okkal, külső merevlemezekkel, hangszórókkal, kamerákkal és nyomtatókkal kompatibilis.

Bal oldal



1 Tápbemeneti (DC) port

Csatlakoztassa a porthoz a mellékelt hálózati adaptert az akkumulátoregység töltéséhez és a notebook árammal történő ellátásához.

FIGYELEM! Az adapter a tartós használatból felforrósodhat. Ne takarja le az adaptert, és tartsa távol a testétől, ha az elektromos hálózathoz csatlakozik.

FONTOS! Kizárólag a mellékelt hálózati adaptert használja az akkumulátoregység töltéséhez és a notebook árammal történő ellátásához.

2 HDMI-kimeneti aljzat

Ez az aljzat lehetővé teszi a Notebook PC összekötését másik HDMI-kompatibilis eszközzel fájlok megosztásához, illetve a monitorkép kiterjesztéséhez.

3 USB 3.2 1. generációs port

Az USB 3.2 (Univerzális Soros Busz 3.2) 1. generációs port akár 5 Gbit/s adatátviteli sebességet kínál, és visszamenőleg kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal.

4 USB 3.2 1. generációs Type-C® port

Az USB 3.2 (Univerzális Soros Busz 3.2) 1. generációs Type-C® port akár 5 Gbit/s adatátviteli sebességet biztosít, és visszamenőleg kompatibilis az USB 2.0 szabvánnyal.

MEGJEGYZÉS: A port adatátviteli sebessége modelltől függően eltérhet.

5 Fejhallgató/headset/mikrofon jack aljzat

Ez az aljzat aktív hangszórók vagy fejhallgatók csatlakoztatásához való. A aljzaton keresztül headsetet vagy külső mikrofont is csatlakoztathat.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

2. fejezet:

A Notebook PC használata

Az első lépések

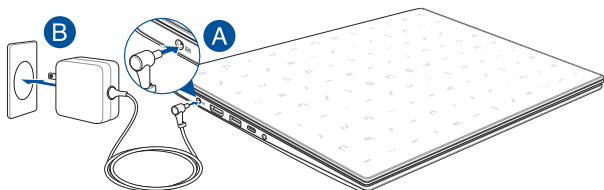
A Notebook PC akkumulátorának feltöltése

- A. Csatlakoztassa a DC elektromos csatlakozót a Notebook PC elektromos (DC) bementére.
- B. Csatlakoztassa az AC adaptert a 100V~240V áramforráshoz.



A Első használat előtt töltsa a Notebook PC-akkumulátorát **3 órán** keresztül.

MEGJEGYZÉS: Az adapter függ a PC modelltől és az Ön régiójától.



FONTOS!

Az adapterre vonatkozó információk:

- Bemeneti feszültség: 100-240Vac
 - Bemeneti frekvencia: 50-60Hz
 - Névleges kimeneti áramerősség: 1,75A (33W)
 - Névleges kimeneti feszültség: 19V
-

FONTOS!

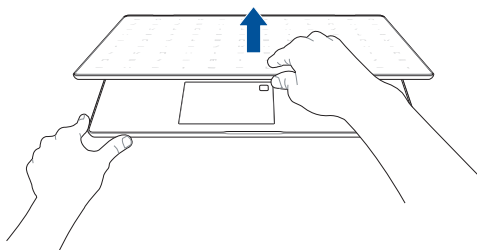
- Bizonyosodjon meg arról, hogy a Notebook PC címkéjén és az adapteren feltüntetett névleges elektromossági adatok megegyezzenek. Egyes Notebook PC modellek esetében a rendelkezésre álló SKU alapján több névleges kimeneti áramerősség is lehetséges.
- A Notebook PC első aktiválás előtt csatlakoztassa a Notebook PC-t az adapterhez. Az elektromos csatlakozókábelt mindig hosszabbítókábel nélkül csatlakoztassa a fali csatlakozóaljzathoz. Biztonsági okokból a készüléket kizárólag megfelelően földelt elektromos fali csatlakozóaljzathoz csatlakoztassa.
- Bizonyosodjon meg arról, hogy a használt fali csatlakozóaljzat a Notebook PC közelében található és jól megközelíthető.
- A Notebook PC elektromos hálózatról történő leválasztásakor húzza ki a Notebook PC elektromos vezetékét a fali csatlakozóaljzathoz.

FIGYELEM!

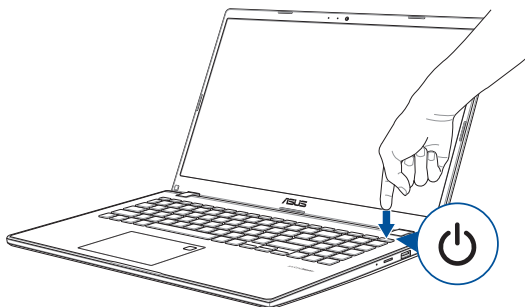
Olvassa el a Notebook PC akkumulátorára vonatkozó alábbi biztonsági utasításokat:

- A készülékben lévő akkumulátort kizárólag az ASUS által felhatalmazott szakemberek távolíthatják el (kizárólag nem eltávolítható akkumulátorok esetében).
 - A készülékben lévő akkumulátor eltávolításakor vagy szétszerelésakor tűzveszély vagy vegyi anyag okozta égési sérülés veszélye állhat fenn.
 - Saját biztonsága érdekében tartsa be a figyelmeztető címkén lévő utasításokat.
 - Amennyiben az akkumulátort nem megfelelő típusú akkumulátorral cseréli, robbanásveszély áll fenn.
 - Az akkumulátort ne dobja tűzbe.
 - A Notebook PC akkumulátorának rövidzárlata tilos.
 - Soha ne kísérelje meg szétszerelni és újra összeszerelni az akkumulátort (kizárólag el nem távolítható akkumulátorok esetén).
 - Ha az akkumulátornál szivárgást észlel, az akkumulátor használata tilos.
 - Az akkumulátort és annak komponenseit előírászerűen használja újra, illetve ártalmatlanítsa.
 - Az akkumulátort és más kisméretű komponenseket tartsa gyermekektől távol.
-

A kijelző felhajtása



A bekapcsológomb használata

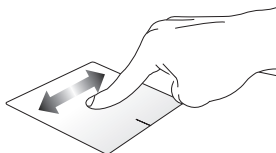


Az érintőpárna használata

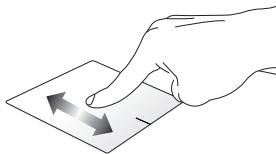
A mutató mozgatása

Az érintőpárna bármely részét megérintve aktiválhatja a mutatót, amelyet azután az ujjának az érintőpárnán történő csúsztatásával mozgathat.

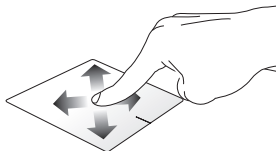
Csúsztatás vízszintesen



Csúsztatás függőlegesen

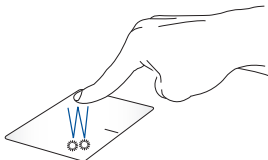


Csúsztatás átlós irányban



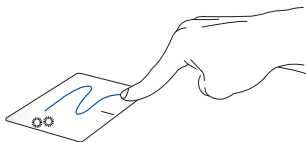
Egyujjas mozdulatok

Koppintás/Dupla koppintás



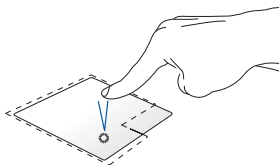
- Az alkalmazások jelöléséhez koppintson egyszer.
- Az alkalmazások megnyitásához koppintson kétszer.

Drag and drop (Fogd és vidd)



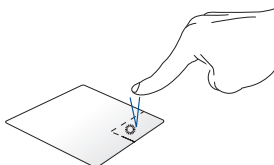
Koppintson duplán egy elemre, majd csúsztassa az ujját, de közben ne emelje fel az érintőpárnáról. Az elem új helyre helyezéséhez emelje fel az ujját az érintőpárnáról.

Bal kattintás



- Az alkalmazások jelöléséhez koppintson.
- Az alkalmazások megnyitásához koppintson kétszer.

Jobb kattintás

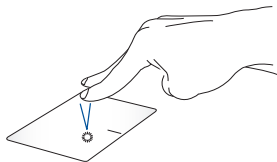


Kattintson erre a gombra helyi menü megnyitásához.

MEGJEGYZÉS: A kipontozott vonalon belüli területek a bal és jobb egérgomb érintőpárnán lévő helyeit mutatják.

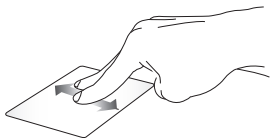
Kétujjas mozdulatok

Koppintás



A jobb kattintás funkció az érintőpárnán két ujjal történő koppintással szimulálható.

Kétujjas görgetés (felfelé/lefelé) Kétujjas görgetés (balra/jobbra)

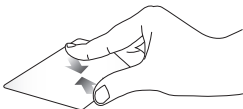


Felfelé vagy lefelé görgetéshez csúsztassa két ujját.



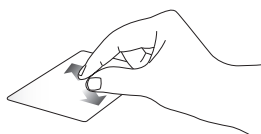
Balra vagy jobbra görgetéshez csúsztassa két ujját.

Kicsinyítés



Két ujját húzza egymáshoz az érintőpárnán.

Nagyítás



Két ujját távolítsa el egymástól az érintőpárnán.

Drag and drop (Fogd és vidd)



Jelöljön ki egy elemet, nyomja le és tartsa lenyomva a bal gombot. A másik ujját az érintőpárnán csúsztatva fogja meg az elemet, helyezze az óhajtott helyre és emelje fel az ujját a gombról.

Háromujjas mozdulatok

Koppintás



Koppintson három ujjal az érintőpárnára és indítsa el a Settings (Beállítások) menüben kijelölt funkciót.

Húzás balra/Húzás jobbra



Ha több alkalmazást nyitott meg, váltson az alkalmazások között három ujj húzásával balra vagy jobbra.

Húzás felfelé



Felfelé húzással áttekintheti a megnyitott összes alkalmazást.

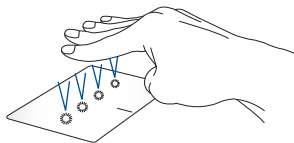
Húzás lefelé



Lefelé húzást követően megjelenik az asztalt.

Négyujjas mozdulatok

Koppintás



Koppintson négy ujjal az érintőpárnára és indítsa el a Settings (Beállítások) menüben kijelölt funkciót.

Numerikus billentyűzet

MEGJEGYZÉS: A számbillentyűzet elrendezése típusonként és területenként eltérő lehet, de a használat módja egyforma.



A számbillentyűzet egyes Notebook PC típusokon érhető el. A billentyűzetet számjegyek beviteléhez és iránygombként használhatja.



Nyomja meg a



gombot, hogy a billentyűzetet számbillentyű vagy nyíl gombként használja.

A billentyűzet használata

Gyorsbillentyűk

A notebook billentyűzetén található gyorsbillentyűkkel a következő parancsokat indíthatja el:



Használja a hangszóró be- vagy kikapcsolására



Használja a hangszóró hangerejének csökkentésére



Használja a hangszóró hangerejének növelésére



Használja a kijelző fényerejének csökkentésére



Használja a kijelző fényerejének növelésére



Használja az érintőpárna aktiválására vagy kikapcsolására



Használja a kijelzőmódok váltására

MEGJEGYZÉS: Bizonyosodjon meg arról, hogy a második kijelzőt csatlakoztatta a Notebook PC-hez.



Aktiválja a Zárolt képernyőt



Használja a kamera be- vagy kikapcsolására



Használja a képernyőfelvétel aktiválására



Használja a myASUS indítására

Funkcióbillentyűk

A funkcióbillentyűk aktiválásához vagy kikapcsolásához használja

a  +  kombinációt. Ha a funkcióbillentyűk aktívak, a

gyorsbillentyűk is elérhetők – ehhez tartsa lenyomva a  gombot, és nyomja meg a felső sorban lévő gombok valamelyikét.

Windows billentyűk

A Notebook PC billentyűzetén az alábbi két speciális Windows billentyű található:



A START menü indítása



Kijelzi a legördülő menüt*

**Egyes típusokon*

3. fejezet:

A Windows használata

Első indítás

Az első aktiválást követően a Notebook PC-t, egy képernyősorozattal végigvezeti Önt a Windows operációs rendszer konfigurálásának lépésein.

A Notebook PC első bekapcsolása:

1. Nyomja meg a Notebook PC Be/Ki gombját. Várjon néhány percet, míg megjelenik a beállítási képernyő.
2. A beállítási képernyőn válassza ki a régiót és a Notebook PC-n használandó nyelvet.
3. Olvassa el figyelmesen a licencszerződést. Kattintson az **Accept (Elfogadás)** gombra.
4. Kövesse a képernyőn kijelzett utasításokat az alábbi alapelemek konfigurálásához:
 - Personalize (Személyre szabás)
 - Get online (Online csatlakozás)
 - Settings (Beállítások)
 - Your account (Az Ön fiókja)
5. Az alapelemek konfigurálását követően a Windows telepíti az alkalmazásokat és az elsődleges beállításokat. Beállításkor biztosítsa a Notebook PC folyamatos áramellátását.
6. A beállítások befejeződését követően megjelenik az asztal.

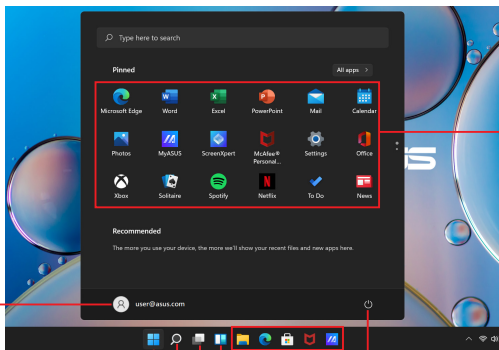
MEGJEGYZÉS: Az ebben a fejezetben található képernyőképek kizárólag irányadó jelleggel bírnak.

Start menü

A Start menü biztosítja a Notebook PC-n lévő programok, Windows alkalmazások, mappák és beállítások elsődleges elérését.

Fiókbeállítások módosítása, zárolása vagy kijelentkezés a fiókból

Alkalmazások indítása a Start menüből



A Start menü megnyitása

A Search (Keresés) funkció indítása

A Task view (Feladatnézet) megnyitása

Vezérlők indítása

Leállítás, újraindítás vagy a Notebook PC alvó állapotba kapcsolása

Alkalmazások indítása a tálcáról

Használja a Start menüt az alábbi általános tevékenységek kivitelezésére:

- Programok vagy Windows alkalmazások indítása
- Gyakran használt programok vagy Windows alkalmazások megnyitása
- A Notebook PC beállításainak módosítása
- Segítségkérés a Windows operációs rendszerrel kapcsolatban
- A Notebook PC kikapcsolása
- Kijelentkezés a Windows-ból vagy váltás egy másik felhasználói fiókra

A START menü indítása



Állítsa az egérmutatót az asztalon látható  Start ikonra, majd kattintson.



Nyomja meg a billentyűzet  Windows logó billentyűjét.

Programok megnyitása a Start menüből

A Start menüt leggyakrabban a Notebook PC-re telepített programok megnyitásához használjuk.



Állítsa az egérmutatót az óhajtott programra, majd kattintson a program indításához.



A programok közötti böngészésre használja a nyílbillentyűket. Indításhoz nyomja meg az



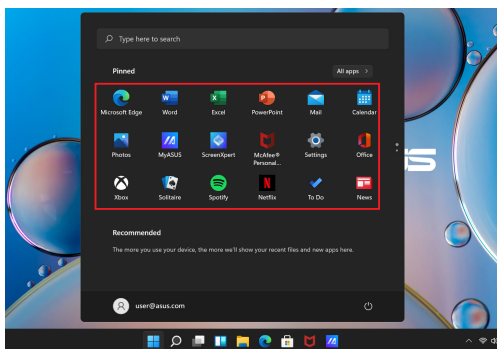
billentyűt.

MEGJEGYZÉS: Ha az **All apps (Minden alkalmazás)** gombra kattint, a rendszer betűrendben kijelzi a Notebook PC-n lévő programok és mappák teljes listáját.

Windows alkalmazások

Ezek az alkalmazások a Start menübe vannak rögzítve és a könnyebb hozzáférhetőség céljából csempe formában jelennek meg.

MEGJEGYZÉS: Egyes Windows alkalmazások teljes indításához szükséges a bejelentkezés a Microsoft fiókba.



A Windows alkalmazások használata

Windows alkalmazások indítása a Start menüből



Állítsa az egérmutatót az alkalmazásra, majd kattintson az alkalmazás indításához.



Az alkalmazások közötti böngészésre használja a nyílbillentyűket. Az alkalmazás indításához nyomja meg

az  billentyűt.

A Windows alkalmazások testreszabása

A Start menüben lévő alkalmazások rögzítéséhez a tálcára vagy eltávolításához a tálcából, cselekedjen az alábbi utasítások szerint:

Alkalmazások mozgatása



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, majd a Drag and drop (Fogd és vidd) módszerrel helyezze az új helyre.

Alkalmazások eltávolítása



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, jobb egérgombbal kattintson az adott alkalmazásra, majd kattintson az **Unpin from Start (Levétel a Start menüről)** lehetőségre.



Az alkalmazások közötti tallózásra használja a nyílombokat.

Nyomja meg a  vagy az  +  gombokat (a jelölt modellek esetén), majd kattintson az **Unpin from Start (Levétel a Start menüről)** lehetőségre.

Alkalmazások rögzítése a tálcán



Helyezze az egérmutatót az alkalmazás fölé, a jobb egérgombbal kattintson az adott alkalmazásra, majd kattintson a **Pin to taskbar (Rögzítés a tálcán)** lehetőségre.



Az alkalmazások közötti tallózásra használja a nyílombokat.

Nyomja meg a  vagy az  +  gombot (a jelölt modellek esetén), majd kattintson a **Pin to taskbar (Rögzítés a tálcán)** lehetőségre.

Több alkalmazás rögzítése a Start menübe



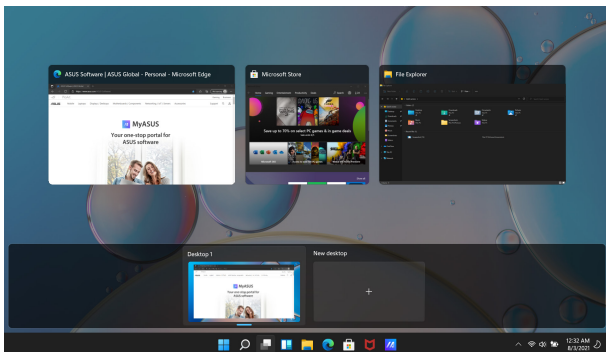
Az **All apps (Minden alkalmazás)** menüben mozgassa az egérmutatót a Start menühöz hozzáadandó alkalmazás fölé, kattintson az adott alkalmazásra a jobb egérgombbal, majd kattintson a **Pin to Start (Kitűzés a Startra)** lehetőségre.



Az **All apps (Minden alkalmazás)** opcióban nyomja meg a  vagy az  +  (a jelölt modellek esetén) a Start menüben hozzáadandó alkalmazáson majd kattintson a **Pin to Start (Kitűzés a Startra)** lehetőségre.

Task view (Feladatnézet)

Használja a Task view (Feladatnézet) lehetőséget a megnyitott alkalmazások és programok közötti illetve az asztalok közötti gyors váltásra.



A Task view (Feladatnézet) indítása



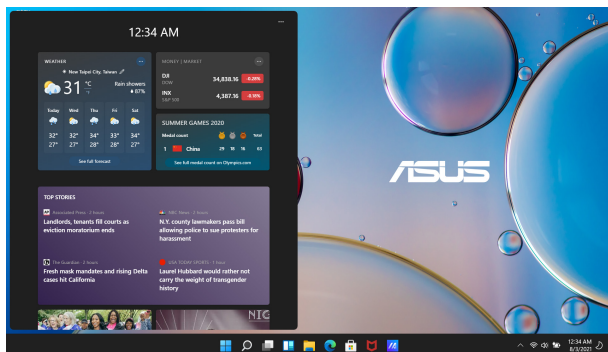
Állítsa az egérmutatót a tálcán látható  ikonra, majd kattintson.



A billentyűzetten nyomja meg a  +  gombokat.

A vezérlők

Használja a vezérlőket a fontos információk gyors megtekintéséhez.



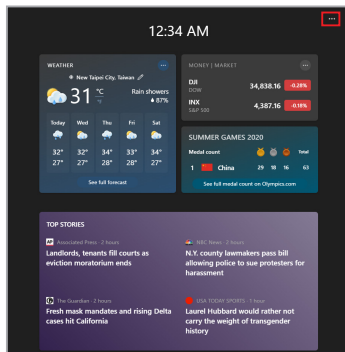
A vezérlők indítása



Állítsa az egérmutatót a tálcán látható  ikonra, majd kattintson.



A billentyűzetten nyomja meg a  +  gombokat.



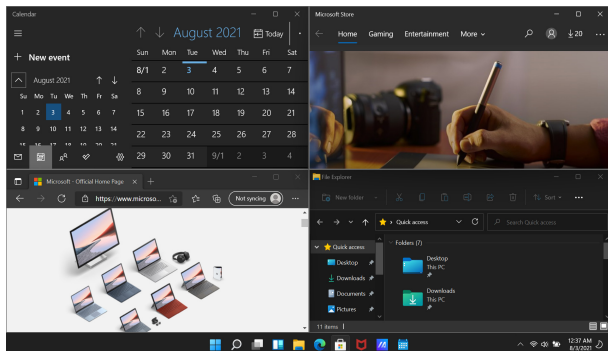
A vezérlők testreszabása



A vezérlők tartalmának módosításához kattintson/ koppintson a **•••** ikonra, majd a **Manage interests (Érdeklődési körök kezelése)** elemre.

Az Illesztés funkció

Az Illesztés funkció kijelzi egymás mellett az alkalmazásokat, így a felhasználó azokat könnyen használhatja, illetve könnyen válthat közöttük.



Az illesztési hozzáférési pontok

Az alkalmazások illesztéséhez húzza az adott alkalmazásokat ezekre a hozzáférési pontokra.



Az Illesztés funkció használata



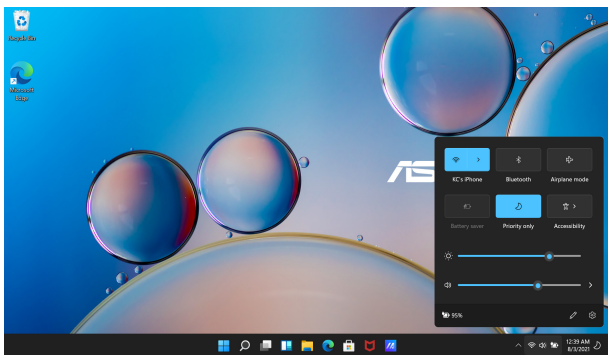
1. Indítsa el az illeszteni kívánt alkalmazást.
2. Fogja meg az alkalmazás címsorát, és illesztés céljából helyezze az alkalmazást a képernyő szélére.
3. Indítson el egy másik alkalmazást, ismételje meg a fenti lépéseket és illessze ezt az alkalmazást is.



1. Indítsa el az illeszteni kívánt alkalmazást.
2. Nyomja meg és tartsa nyomva a  billentyűt, majd a nyílbillentyűkkel illessze az alkalmazást.
3. Indítson el egy másik alkalmazást, ismételje meg a fenti lépéseket és illessze ezt az alkalmazást is.

Action Center (Műveletközpont)

Az Action Center (Műveletközpont) összegyűjti az alkalmazásoktól érkező értesítéseket és támogatja a kommunikációt az adott alkalmazásokkal. Továbbá, az Action Center (Műveletközpont) tartalmaz egy hasznos Quick Actions (Gyorsműveletek) szakaszt is.



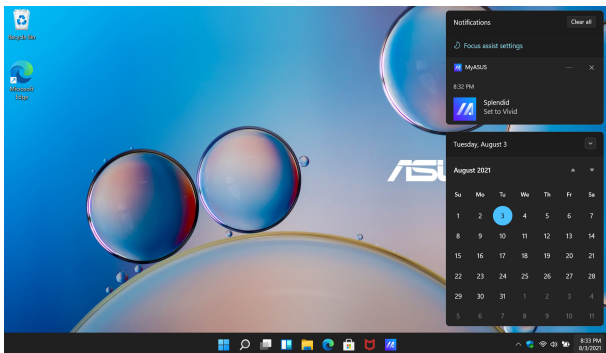
A Quick Actions (Gyorsműveletek) indítása



Állítsa az egérmutatót a tálcán látható állapotikonra és kattintson.



A billentyűzeten nyomja meg a  +  gombokat.



A Notifications (Értesítések) indítása



Állítsa az egérmutatót a tálcán látható dátum és idő mezőre és kattintson.



A billentyűzeten nyomja meg a  +  gombokat.

MyASUS Splendid

A MyASUS Splendid biztosítja, hogy az ASUS kijelzők azonos és valósághű színekben kerülnek kijelzésre. A kijelzőbeállítások meghatározásához használja a Normal (Normál) mód mellett a Vivid (Élénk), Eye Care (Szemkímélő) vagy Manual (Kézi) módokat is.

- **Normal (Normál) mód:** A gammakorrektúra és a színhőmérséklet-korrektúra alkalmazásával a kijelzőn látható kép a lehető legjobban megközelíti az emberi szem által természetes módon látott képet. Az OLED kijelzővel rendelkező modellek esetében ez a mód megfelel a TÜV Low Blue Light Certification tanúsítvány követelményeinek.
- **Vivid (Élénk) mód:** Ez a mód támogatja a képtelítettség beállítását, minek következtében a kép élénkebb és valósághűbb lesz.
- **Manual (Kézi) mód:** Ez a mód támogatja a színhőmérsékletek beállítását egyéni igények szerint, -50 és +50 között.
- **Eye Care (Szemkímélő) mód:** Ebben a módban a kék színű fény kibocsátása akár 30%-kal is kisebb, így biztosítva a felhasználó szemének védelmét.

1–5 szint: Minél magasabb az érték, annál alacsonyabba kékfény kibocsátás. Az LCD kijelzővel rendelkező modellek esetében az 5-ös szint az optimális beállítás, megfelel a TÜV Low Blue Light Certification tanúsítvány követelményeinek.

MEGJEGYZÉS: Az OLED kijelző esetében (egyes modelleknél) jobb vizuális élmény biztosításának céljából aktiválja a **Settings (Beállítások) > System (Rendszer) > Display (Kijelző)** menüútvonalon a **HDR** lehetőséget, amely megfelel a TÜV Flicker Free Certification tanúsítvány követelményeinek.

A szemfáradtság enyhítése:

- Hosszú ideig tartó munkavégzés közben időnként távozzon a képernyő közeléből. A számítógépnél végzett folyamatos munka közben tartson óránként rövid (legalább 5 perces) szüneteket. A gyakori, rövid szünet hatékonyabbak, mint egy hosszú szünet.
- A szem kifáradásának és kiszáradásának csökkentésének céljából rendszeresen nézzen távoli objektumokra.
- A szemkifáradás az alábbi gyakorlatokkal csökkenthető:

(1) Nézzen felfelé, majd lefelé többször

(2) Forgassa szemeit lassan

(3) Nézzen átlós irányban

Ha szemeit továbbra is fáradtnak érzi, forduljon orvoshoz.

- A magas energiatartalmú kékfény a szem kifáradását és időskori makula-degenerációt okozhat. A kékfényszűrő (max.) 30%-kal csökkenti a káros kékfény mennyiséget, így elkerülhetők a számítógép használattal kapcsolatos látásproblémák.

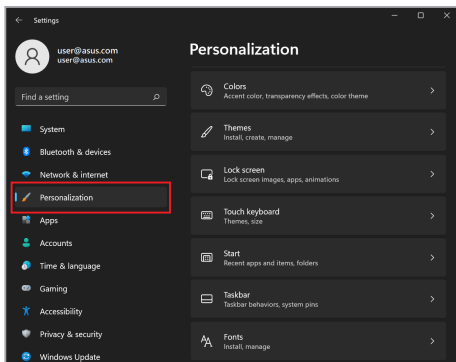
Az OLED kijelző beállítása

Az OLED kijelző (a jelölt modellek esetében) maximális kihasználásának céljából több beállítást is ajánlunk. Használja ezeket a beállításokat a vizuális élmény optimalizálására, az akkumulátor élettartamának maximalizálására és ASUS Notebook PC élettartamának meghosszabbítására.

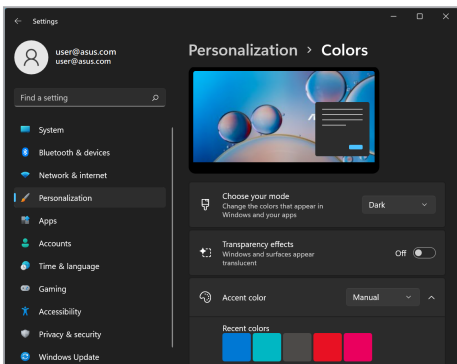
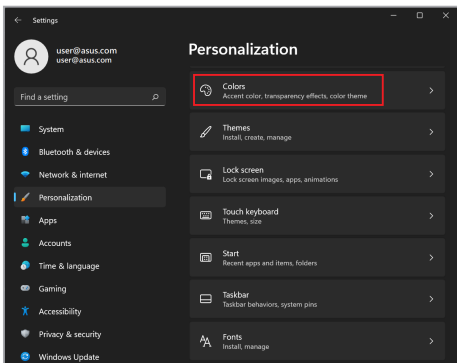
A Dark Mode (Sötét mód) beállítása

Az alapértelmezett beállítások alapján a Dark Mode (Sötét mód) a készülék szállításakor már aktív. A beállítások ellenőrzése, illetve módosítása:

1. Nyissa meg a Start menüt.
2. Kattintson/Koppintson a **Settings (Beállítások)** menüpontra, és válassza a **Personalization (Személyre szabás)** lehetőséget.



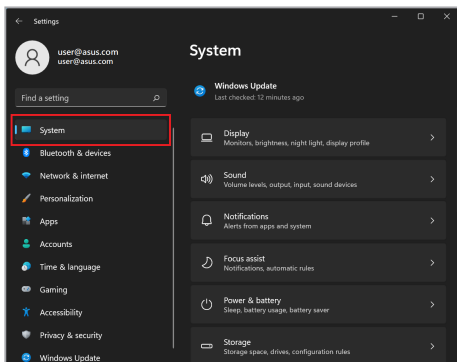
3. A lehetőségek megtekintésének céljából kattintson a **Colors (Színek)** fülre.



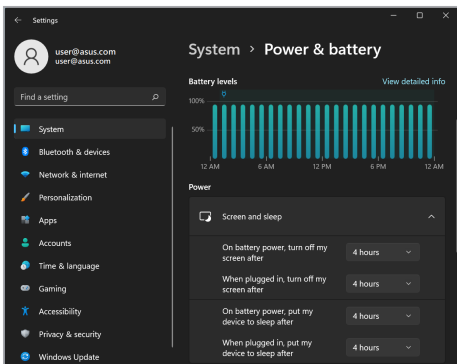
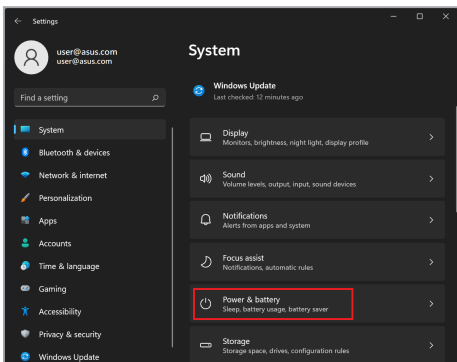
A kijelző kikapcsolása, ha nincs használva

Bizonyosodjon meg arról, hogy a nem használt kijelzőt automatikusan kikapcsoló beállítás aktív. A beállítások ellenőrzése, illetve módosítása:

1. Nyissa meg a Start menüt.
2. Kattintson/Koppintson a **Settings (Beállítások)** menüpontra, és válassza ki a **System (Rendszer)** lehetőséget.



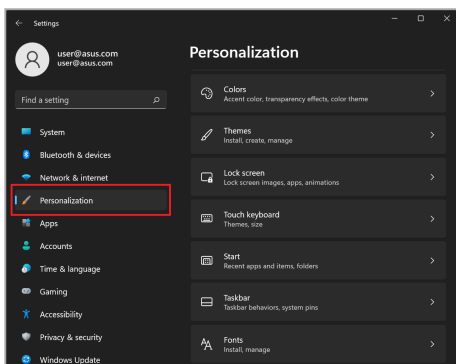
3. A lehetőségek megtekintéséhez válassza a **Power & battery** (Energiaellátás és akkumulátor) fület.



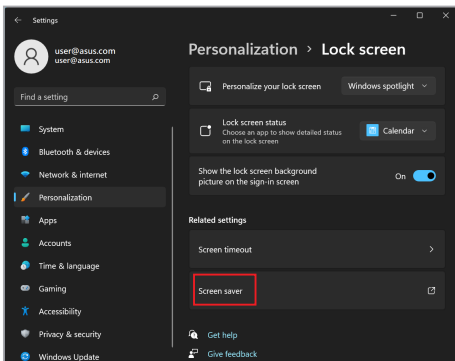
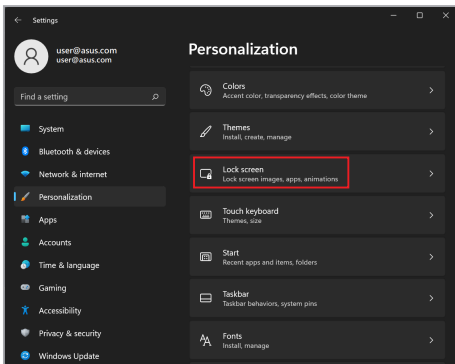
A kijelző fényerejének beállítása

Az OLED kijelző élettartamának meghosszabbítása érdekében ajánlott animált, sötét képernyővédő használata, és nem célszerű az OLED kijelző fényerejének maximális szintre állítása. A beállítások ellenőrzése, illetve módosítása:

1. Nyissa meg a Start menüt.
2. Kattintson/Koppintson a **Settings (Beállítások)** menüpontra, és válassza a **Personalization (Személyre szabás)** lehetőséget.



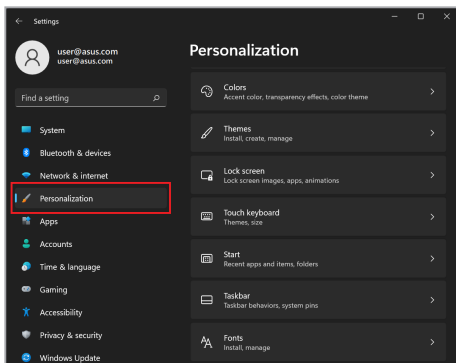
3. Válassza a **Lock screen (Zárolási képernyő)** fület, majd kattintson a **Screen saver (Képernyőkímélő)** lehetőségre és tekintse meg az opciókat.



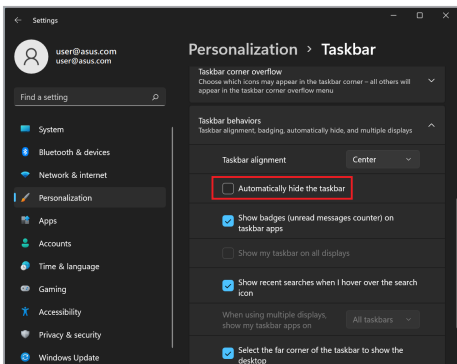
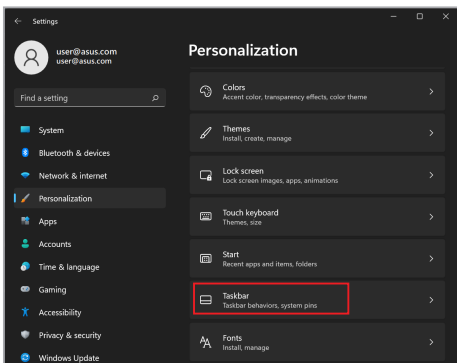
A tálca automatikus elrejtése

A tálca automatikus elrejtésével biztosíthatja, hogy a tálca nem jelenik meg hosszú időre az OLED kijelzőn. A beállítások módosítása:

1. Nyissa meg a Start menüt.
2. Kattintson/Koppintson a **Settings (Beállítások)** menüpontra, és válassza a **Personalization (Személyre szabás)** lehetőséget.



3. Kattintson a **Taskbar (Tálca)** fülre és aktiválja az **Automatically hide the taskbar (A tálca automatikus elrejtése)** lehetőséget.



A Dar Mode (Sötét mód) beállítása a Microsoft Office-ban

1. Nyisson meg egy Microsoft Office alkalmazást, majd kattintson/koppintson a **File (fájl)** > **Account (fiók)** elemekre.
2. Válassza az **Office Theme (Office téma)** alatt a **Dark Gray (Sötétszürke)** lehetőséget. A téma valamennyi Microsoft alkalmazásban aktiválódik.

További billentyűparancsok

Használja a billentyűzetet az alábbi billentyűparancsokat az alkalmazások indíthatásához és tallózáshoz a Windowsban.



Használja a **Start menu** megnyitására



Használja az **Action Center (Műveletközpont)** megnyitására



Használja az asztal kijelzésére



Használja a **File Explorer (Fájlkezelő)** megnyitására



Használja a **Settings (Beállítások)** megnyitására



Használja a **Connect (Csatlakozás)** kijelző megnyitására



Használja a Lock screen (Zárolási képernyő) aktiválására



Használja az összes aktív ablak minimalizálására



Használja a **Search (Keresés)** funkció indítására



Használja a **Project (Projekt)** kijelző megnyitására



Használja a **Run (Futtatás)** ablak megnyitására



Használja az **Accessibility (Kisegítő lehetőségek)** opció megnyitására



Használja a Start gomb helyi menüjének megnyitására



Aktiválja a nagyító ikont és megnagyítja a kijelzőt.



Használja a kijelző kicsinyítésére

Csatlakozás vezeték nélküli hálózatokhoz

Wi-Fi

Csatlakoztassa a Notebook PC-t a Wi-Fi hálózathoz és tekintse meg e-mail üzeneteit, böngésszen az interneten és ossza meg a közösségi hálózatokon a különböző alkalmazásokat.

FONTOS! Az **Airplane mode (Repülési üzemmód)** kikapcsolja ezt a funkciót. Bizonyosodjon meg arról, hogy az **Airplane mode (Repülési üzemmód)** ki van kapcsolva, mielőtt csatlakoztatja a Notebook PC-t a Wi-Fi hálózathoz.

Wi-Fi-csatlakozás

A Notebook PC csatlakoztatása a Wi-Fi hálózathoz:



1. Kattintson a tálca **Action Center (Műveletközpont)** ikonjára.
2. Koppintson/kattintson a **Wi-Fi** ikonra és aktiválja a Wi-Fi lehetőséget.
3. Válasszon egy hozzáférési pontot az elérhető Wi-Fi hálózatok listájából.
4. Válassza a **Connect (Csatlakozás)** lehetőséget és aktiválja a hálózati csatlakozást.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a Wi-Fi csatlakozás aktiválásához biztonsági kulcs megadása is szükséges.

Bluetooth

Használja a Bluetooth funkciót vezeték nélküli adatátvitelre egyéb Bluetooth kompatibilis készülékekre.

FONTOS! Az **Airplane mode (Repülési üzemmód)** kikapcsolja ezt a funkciót. Bizonyosodjon meg arról, hogy az **Airplane mode (Repülési üzemmód)** ki van kapcsolva, mielőtt aktiválja a Notebook PC Bluetooth funkcióját.

Párosítás más Bluetooth készülékkel

Adatátvitelhez szükséges a Notebook PC-t párosítása a másik Bluetooth kompatibilis készülékkel. Az eszközök csatlakoztatása:



1. A Start menüben nyissa meg a **Settings (Beállítások)** menüt.
2. Kattintson a **Bluetooth & Devices (Bluetooth és eszközök) > Add device (Eszköz hozzáadása)** lehetőségekre és keresse meg a Bluetooth kompatibilis eszközöket.
3. Válassza ki a listából azt a készüléket, amellyel a Notebook PC-t párosítani szeretné.

MEGJEGYZÉS: Egyes Bluetooth- készülékek esetében szükséges lehet a Notebook PC hitelesítő kódjának a közlése.

Airplane mode (Repülési üzemmód)

Az Airplane mode (Repülési üzemmód) inaktíválja a wireless kommunikációt, így a Notebook PC repülőgépen is biztonságosan használható.

MEGJEGYZÉS: Amennyiben a Notebook PC-t repülőgépen használja, a fedélzeti szolgáltatásokról és a betartandó korlátozásokról érdeklődjön az érintett légitársaságnál.

Az Airplane mode (Repülési üzemmód) bekapcsolása/kikapcsolása



1. Kattintson a tálca **Action Center (Műveletközpont)** ikonjára.
2. Az **Airplane mode (Repülési üzemmód)** be-/kikapcsolásához kattintson/koppintson az Airplane mode (Repülési üzemmód) ikonra.

A Notebook PC kikapcsolása

A Notebook PC kikapcsolása:



- Normál leállításhoz nyissa meg a Start menüt, majd kattintson a  > **Shut down (Leállítás)** lehetőségre.
- A bejelentkezési képernyőn kattintson a  > **Shut down (Leállítás)** lehetőségre.



- A Windows leállításának indításához nyomja meg az  +  gombot. A legördülő listában kattintson a **Shut down (Leállítás)** lehetőségre, majd az **OK**-ra.
- Ha a Notebook PC nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a Be/Ki gombot legalább négy (4) másodpercig, míg a Notebook PC kikapcsol.

A Notebook PC Sleep mode-ba (Alvó állapotba) kapcsolása

A Notebook PC Sleep mode-ba (Alvó állapotba) kapcsolása:



- A Notebook PC alvó állapotba helyezéséhez nyissa meg a Start menüt és kattintson a  > **Sleep (Alvó állapot)** lehetőségre.
- A bejelentkezési képernyőn kattintson a  > **Sleep (Alvó állapot)** lehetőségre.



A Windows leállításának indításához nyomja meg az  +  gombot. A legördülő listában kattintson a **Sleep (Alvó állapot)** lehetőségre, majd az **OK**-ra.

MEGJEGYZÉS: A Notebook PC a Be/Ki gomb egyszeri megnyomásával is alvó állapotba kapcsolható

A Notebook PC legkevesebb energiát igénylő módjába való belépés

Ahhoz, hogy a Notebook PC-vel a legkevesebb energiát igénylő módba lépjen:

1. Engedélyezze a gyors elindulást.
Jobb gombbal kattintson a Windows Start ikonjára > válassza a **Run (Futtatás)** lehetőséget > típust: **powercfg.cpl** > kattintson az **OK** lehetőségre > **Choose what the power buttons do (Válassza ki, mit tegyen a fő bekapcsológomb)** > **Change settings that are currently unavailable (Változtassa meg a jelenleg elérhetetlen beállításokat)** > ellenőrizze a következőt: **Turn on fast startup (recommended) (Kapcsolja be a gyors elindulást (javasolt))** > kattintson a **Save changes (Változtatások mentése)** lehetőségre.
2. Kapcsolja ki a Notebook PC-t.



- Normál leállításhoz nyissa meg a Start menüt, kattintson a Be/Ki gomb ikonra, majd a **Shut down (Leállítás)** lehetőségre.
- A bejelentkezési képernyőn kattintson a Be/Ki gomb ikonra, majd a **Shut down (Leállítás)** lehetőségre.



- A Shut Down Windows (Windows leállítása) lehetőség indításához nyomja meg az  +  gombot. A legördülő listában kattintson a **Shut down (Leállítás)** lehetőségre, majd az **OK**-ra.
- Ha a notebook nem reagál, nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot legalább négy (4) másodpercig, míg a notebook kikapcsol.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

4. fejezet:

Bekapcsolási önteszt (POST)

Bekapcsolási önteszt (POST)

A bekapcsolási önteszt a Notebook PC bekapcsolásakor vagy újraindításakor futó, szoftver-vezérelt diagnosztikai tesztek sorozata. A bekapcsolási öntesztet vezérlő szoftver a Notebook PC állandó része.

A BIOS és a hibaelhárítás elérése a bekapcsolási önteszt segítségével

A Notebook PC funkcióbillentyűinek segítségével a bekapcsolási önteszt során elérhetők a BIOS beállításai, illetve hibaelhárítási opciók futtathatók. További részletekért lásd az alábbi információkat:

BIOS

A BIOS (Basic Input and Output System - alapvető bemeneti és kimeneti rendszer) tárolja a Notebook PC rendszerének indításához szükséges hardver-rendszer beállításokat.

Az alapértelmezett BIOS beállítások a Notebook PC legtöbb állapotában érvényesek. Az alapértelmezett BIOS beállítások kizárólag az alábbi körülmények fennállása esetén módosíthatók:

- A rendszer indításakor a képernyőn megjelenő hibaüzenet a BIOS beállítás futtatását kéri.
- A telepített új rendszerkomponens további BIOS beállításokat vagy frissítéseket igényel.

FIGYELEM! Nem megfelelő BIOS beállítások használata veszélyeztetheti a rendszer stabilitását vagy rendszerindítási hibát okozhat. Nyomatékosan javasoljuk, hogy a BIOS beállításokat kizárólag képzett szervizszakember segítségével változtassa.

Hozzáférés a BIOS-hoz

Indítsa újra a Notebook PC-t, majd a bekapcsolási önteszt közben nyomja meg az  gombot.

A rendszer helyreállítása

A Notebook PC helyreállítási opcióinak használatával visszaállítható az eredeti rendszerállapot vagy a teljesítmény javítása érdekében egyszerűen frissíthetők a rendszerbeállítások.

FONTOS!

- A Notebook PC-n végzett bármely helyreállítás előtt készítsen biztonsági mentést adatfájljairól.
 - Az adatvesztés elkerülése érdekében jegyezze le a fontos egyéni beállításokat, például a hálózati beállításokat, a felhasználóneveket és jelszavakat.
 - A rendszer alaphelyzetbe állítása előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a Notebook PC-t csatlakoztatta egy megfelelő áramforráshoz.
-

A Windows az alábbi helyreállítási opciókkal rendelkezik:

- **Keep my files (Fájlok megtartása)**- ha ezt az opciót választja a Notebook PC frissítése nincs hatással a személyes fájlokra (fényképekre, zenefájlokra, videofájlokra, dokumentumokra).

Ezzel az opcióval visszaállíthatja a Notebook PC alapértelmezett beállításait, és törölheti a többi telepített alkalmazást.

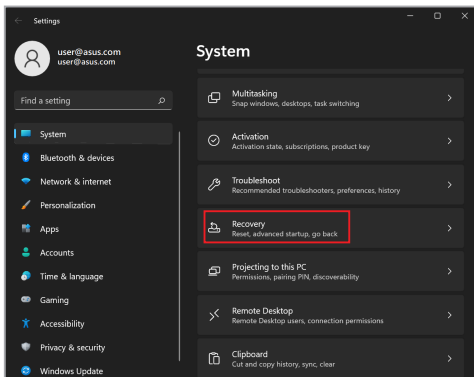
- **Remove everything (Minden elem eltávolítása)**- ezzel az opcióval a Notebook PC beállításai visszaállíthatók a gyári értékekre. Az opció használata előtt készítsen biztonsági másolatot az adatokról.

- **Advanced startup (Speciális rendszerindítás)**- ha ezt az opciót választja a Notebook PC további speciális helyreállítási opciókat is aktiválhat, például:
 - a Notebook PC indítása USB adathordozóról, hálózati csatlakozással vagy Windows helyreállító DVD-ről.
 - az alábbi speciális helyreállítási opciók valamelyikének engedélyezése a **Troubleshoot (Hibaelhárítás)** funkció használatával: Startup Repair (Indítási javítás), Uninstall Updates (Frissítések eltávolítása), Startup Settings (Indítási beállítások), UEFI Firmware Settings (UEFI belső vezérlőprogram beállításai), Command Prompt (Parancssor), System Restore (Rendszer-visszaállítás) és System Image Recovery beállítások(Rendszerkép-helyreállítás).

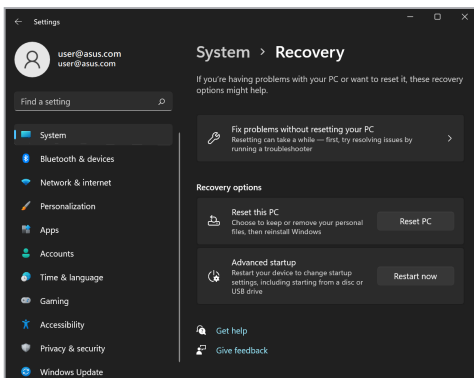
Helyreállítási opciók használata

A Notebook PC-n rendelkezésre álló helyreállítási opciók hozzáférése és használata:

1. A **Settings (Beállítások)** menüben kattintson a **System (Rendszer) > Recovery (Helyreállítás)** lehetőségekre.



2. Válassza ki az óhajtott végrehajtandó helyreállítási opciót.



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Tanácsok és GYIK

Hasznos tanácsok a notebookhoz

Hogy maximálisan kihasználhassa a notebook funkcióit, fenntarthassa a rendszer teljesítményét és biztonságban tarthassa az adatait, íme néhány hasznos tanács:

- Rendszeresen frissítse Windows rendszerét, hogy az alkalmazásai a legújabb biztonsági beállításokkal rendelkezzenek.
- Frissítse a MyASUS-t, hogy a legújabb beállításokkal rendelkezzen a kizárólagosan ASUS alkalmazások, illesztőprogramok és segédprogramok számára.
- Adatainak védelméhez használjon antivírus szoftvert és frissítse rendszeresen.
- Hacsak nem szükséges, ne kényszerítse a notebook leállítását kikapcsoláskor.
- Mindig végezzen biztonsági mentést adatairól, és ne feledjen biztonsági másolatot készíteni egy külső adattároló eszközre.
- Ha hosszabb ideig nem tervezi használni a Notebook PC-t, ne feledje 50%-ra feltölteni az akkumulátort, majd kapcsolja ki a Notebook PC-t, és válassza le a hálózati adaptert.
- Ha folyamatosan működteti a Notebook PC-t hálózati áramforrásról, állítsa a Battery Health Charging (Egészséges akkutöltés) elemet Balanced (Kiegyensúlyozott) módra a MyASUS alatt.

- Válassza le az összes külső eszközt, és győződjön meg arról, hogy rendelkezik a következőkkel, mielőtt alaphelyzetbe állítja a notebookot:
 - Az operációs rendszerekhez és egyéb telepített alkalmazásokhoz való termékkulcsok
 - Elmentett adatok
 - Bejelentkezési azonosító és jelszó
 - Internetkapcsolat adatai
- Látogassa meg támogatási oldalunkat a hibaelhárításhoz és egyes gyakran feltett kérdések megtekintéséhez itt: <https://www.asus.com/hu/support>.

Hardver GYIK

1. Sötét pont vagy időnként színes pont jelenik meg a kijelzőn, amikor bekapcsolom a notebookot. Mi a teendő?

Annak ellenére, hogy ezek a pontok normális esetben megjelennek a kijelzőn, nem befolyásolják a rendszer működését. Ha a hiba továbbra is fennáll és később hatással van a rendszer működésére, vegye fel a kapcsolatot a hivatalos ASUS szervizközponttal.

2. A kijelzőpanel színe és fényereje nem egységes. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

A kijelzőpanel színét és fényerejét befolyásolhatja a notebook szöge és aktuális helyzete. A notebook fényereje és szintónusa modelltől függően eltérhet. A kijelzőpanel megjelenésének módosításához használhatja a funkciógombokat vagy az operációs rendszer megjelenítési beállításait.

3. Hogyan tudom maximálisra növelni a notebook akkumulátorának élettartamát?

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Használja a funkciógombokat a kijelző fényerejének beállításához.
- Ha nem használ Wi-Fi kapcsolatot, állítsa a rendszert **Repülőgép módra**.
- Válassza le a használaton kívüli USB-eszközöket.
- Zárja be a használaton kívüli alkalmazásokat, különösen azokat, amelyek sok rendszermemóriát foglalnak.

4. **Az akkumulátortöltés-jelző fény nem világít. Mi lehet a probléma?**

- Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakozik-e a hálózati adapter vagy az akkumulátoregység. Leválaszthatja a hálózati adaptert vagy akkumulátoregységet is, várjon egy percig, majd csatlakoztassa őket újra a konnektorhoz és notebookhoz.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

5. **Miért nem működik az érintőpad?**

Nyomja meg az  gombot az érintőpad engedélyezéséhez.

6. **Amikor hang- és videofájlokat játszom le, miért nem hallható hang a notebook hangszóróiból?**

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Nyomja meg az  gombot a hangerő növeléséhez.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e lenémítva a hangszórók.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e csatlakoztatva fejhallgató jack aljzat a notebookhoz. Ha igen, akkor húzza ki.

7. Mi a teendő, ha elveszítem a notebook hálózati adapterét, vagy ha az akkumulátor nem működik többé?

Vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

8. A notebookon nem lehet megfelelően gépelni, mert a kurzor állandóan mozog. Mi a teendő?

Győződjön meg arról, hogy semmi se érinti vagy nyomja véletlenül az érintőpadot, amikor a billentyűzeten gépel. Az érintőpadot az  gomb megnyomásával is letilthatja.

Szoftveres GYIK

1. **A notebook bekapcsolásakor a működésjelző fény világítani kezd, de semmi se jelenik meg a képernyőn. Hogyan javíthatom ezt ki?**

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Kényszerítse a notebook leállítását a főkapcsoló gomb legalább négy (4) másodpercig tartó lenyomásával. Ellenőrizze, hogy a hálózati adapter és az akkumulátoregység megfelelően csatlakozik-e, majd kapcsolja be a notebookot.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

2. **Mi a teendő, ha a képernyőn a következő üzenet jelenik meg? „Remove disks or other media. Press any key to restart.” (Vegye ki a lemezeket és egyéb adathordozókat. Nyomjon meg egy gombot az újraindításhoz.)?**

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Válassza le az összes csatlakoztatott USB-eszközt, majd indítsa újra a notebookot.
- Vegye ki az optikai lemezt az optikai meghajtóból, majd indítsa újra a rendszert.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, a notebook memóriájával lehet probléma. Vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

3. A notebook az átlagnál lassabban indul és az operációs rendszer is lassú. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

Törölje a nemrég telepített vagy az operációs rendszer csomagjához nem tartozó alkalmazásokat, majd indítsa újra a számítógépet.

4. A notebook nem tölti be a rendszert. Hogyan oldhatom meg ezt a problémát?

Kipróbálhatja az alábbi javaslatok bármelyikét:

- Válassza le az összes csatlakoztatott eszközt a notebookról, majd indítsa újra a rendszert.
- Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi ASUS szervizközponttal segítségért.

5. Miért nem tud a notebook kilépni alvó üzemmódból?

- A legutóbbi üzemállapot visszaállításához meg kell nyomnia a főkapcsoló gombot.
- Lehet, hogy a rendszer teljesen lemerítette az akkumulátort. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a notebookhoz, majd a hálózati adaptert dugja egy konnektorba és nyomja meg a főkapcsoló gombot.

Függelék

Jogi információk

Az Access Advance Szabadalmi Bejelentése



A HEVC teljeskörű működése érdekében a kijelölt szoftver használata szükséges.

Szabályozási nyilatkozatok

A Szövetségi Távközlési Bizottság interferenciára vonatkozó nyilatkozata

Ez az eszköz megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Az eszköz az alábbi két feltétel esetén használható:

- Az eszköz nem okozhat káros interferenciát.
- Az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Ezt a berendezést a Szövetségi Távközlési Bizottság (Federal Communications Commission – FCC) szabályai 15. részének megfelelően, a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékek szerint tesztelték, és azok függvényében megfelelőnek találták. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak lakóépületekben a káros zavarokkal szemben. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát használ és sugároz ki, ezért amennyiben nem az utasításoknak megfelelően történik a telepítése és használata, úgy zavarhatja a rádiófrekvenciás kommunikációt. Arra azonban nincs garancia, hogy egy meghatározott felhasználásnál nem fordul elő zavar. Amennyiben a berendezés a rádiós vagy televíziós vételben káros zavart okoz, amelyről a készülék ki-, illetve bekapcsolásával lehet meggyőződni, a felhasználónak meg kell próbálnia elhárítani az alábbi intézkedések legalább egyikének segítségével:

- A vevőantenna más irányba állítása vagy áthelyezése.
- A távolság növelése a berendezés és a vevőkészülék között.
- A berendezés más áramkörhöz kapcsolódó fali hálózati aljzatba való csatlakoztatása, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.
- Segítségkérés a márkakereskedőtől vagy rádiókkal/televíziókkal foglalkozó gyakorlott szakembertől.

FIGYELEM! Az FCC emissziós korlátozásainak betartása, és a közeli rádió és televízió vételi interferencia megakadályozásának érdekében árnyékolt kábel használata szükséges. Azt tanácsoljuk, hogy kizárólag a mellékelt tápkábelt használják. Csak olyan árnyékolt kábeleket használjon, melyek a készülék kimeneti és bemeneti portjára csatlakoznak. Bármilyen, a felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott módosítás vagy változtatás a felhasználóra vonatkozó üzemeltetési jogosultság elvesztését vonhatja maga után.

(Utánnnyomás: 47. Szövetségi Törvénykönyv (Code of Federal Regulations) 15.193 része, 1993. Washington: Szövetségi Nyilvántartási Hivatal, Nemzeti Archívum és Nyilvántartási Minisztérium, az USA Nemzeti Nyomdája.)

Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre figyelmeztető nyilatkozata

FIGYELEM! A megfelelőségért felelős fél által kifejezetten jóvá nem hagyott változtatások, illetve módosítások érvényteleníthetik a felhasználó jogkörét, hogy a berendezést működtesse.

Ez a berendezés megfelel az FCC nem szabályozott környezetre vonatkozóan előírt, rádiófrekvenciának való kitettségre vonatkozó határértékeinek. Az FCC rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre vonatkozó követelményei betartása érdekében kerülje az adóantenna közvetlen érintését sugárzás közben. A végfelhasználók kötelesek betartani az adott kezelési utasításokat, hogy megfeleljenek a rádiófrekvenciának (RF) való kitettségre vonatkozó követelményeknek.

Bevonattal kapcsolatos figyelmeztetés

FONTOS! Az elektromos szigetelés és biztonság érdekében az eszköz – kivéve azon oldalakat, ahol az IO portok találhatóak – bevonattal van ellátva.

UL biztonsági tudnivalók

Előírás az UL 1459 szerint olyan távközlési (telefon-) berendezésekre vonatkozóan, amelyek elektromosan csatlakoznak olyan távközlési hálózathoz, amelynek földhöz viszonyított üzemi feszültsége nem haladja meg a 200 V csúcs, 300 V csúcstól csúcsig és a 105 V RMS értéket, és amelyet a Nemzeti Elektromos Szabályzat (NFPA 70) szerint telepítettek, illetve használnak.

A notebook modemjének használata esetén mindig be kell tartani az alapvető biztonsági óvintézkedéseket a tűzveszély, áramütés és személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében, beleértve a következőket:

- NE használja a notebookot víz, pl. fürdőkád, kézmosó, konyhai mosogató vagy mosdó közelében, nyirkos pincében vagy úszómedence mellett.
- NE használja a notebookot villámlás közben. A villámlás miatt fennáll az elektromos áramütés csekély veszélye.
- NE használja a notebookot gázszivárgás közvetlen közelében.

Előírás az UL 1642 szerint elsődleges (nem újratölthető) és másodlagos (újratölthető) lítium akkumulátoroknak termékek energiaforrásaként való használatára. Ezek az akkumulátorok fémes lítiumot vagy lítium ötvözetet vagy lítium-iont tartalmaznak és egy, kettő vagy több elektrokémiai cellából vannak sorba, párhuzamosan vagy mindkét módon kötve, amelyek a kémiai energiát villamos energiává alakítják át visszafordíthatatlan vagy visszafordítható kémiai reakció útján.

- NE dobja tűzbe a notebook akkumulátoregységét, mivel felrobbanhat. Tekintse meg a helyi szabályozást az esetleges különleges ártalmatlanítási utasításokat illetően, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát.
- NE használjon más eszközökhöz tervezett hálózati adaptert vagy akkumulátort, hogy csökkentse a tűz, illetve robbanás okozta személyi sérülés kockázatát. Kizárólag UL jóváhagyással rendelkező és a gyártó vagy hivatalos kereskedők által forgalmazott hálózati adaptert vagy akkumulátort használjon.

Követelmény a tápellátás biztonságával kapcsolatban

A legfeljebb 6 A névleges áramfelvétellel rendelkező és több mint 3 kg tömegű termékekkel minimálisan a következő értékű tápkábelt kell használni: H05VV-F, 3G, 0,75 mm² vagy H05VV-F, 2G, 0,75 mm².

Tv-vel kapcsolatos megjegyzés

Megjegyzés kábeltelevízió-rendszer szerelője számára – A kábeltelevízió-elosztórendszert az ANSI/NFPA 70 szabvány, illetve a Nemzeti Elektromos Szabályzat (National Electric Code, NEC) – különösen annak 820.93. Koaxiális kábel külső árnyékolója vezetőjének földelése című szakasza szerint kell földelni, és a beszerelés során a koaxiális kábel árnyékolását a kábel épületbe történő belépési pontjánál a földhöz kell forrasztani.

Macrovision Corporation termékkel kapcsolatos megjegyzés

Ezt a terméket olyan szerzőijog-védelmi technológia védi, amelyet az Egyesült Államok bizonyos szabadalmi és a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok tulajdonában lévő egyéb szellemi tulajdoni jogok védenek. Ennek a szerzői jogvédelemnek a használatát a Macrovision Corporation vállalatnak jóvá kell hagynia, és otthoni és más korlátozott felhasználásra vonatkozik, *hacsak a Macrovision Corporation nem rendelkezik másképp*. A visszafejtés és a szétszerelés tilos.

Halláskárosodás megelőzése

A halláskárosodás megelőzése érdekében ne hallgasson felvételeket hosszú ideig nagy hangerő mellett.



Skandináv országokra vonatkozó figyelmeztetések a lítiummal kapcsolatban (lítium-ion akkumulátorokra vonatkozóan)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italiano)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (Deutsch)

ADVARSEL! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Dansk)

WARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteritype. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Svenska)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Suomi)

ATTENTION! Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Jeter les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (Français)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norsk)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。
(日本語)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Русский)

Környezetvédelmi szabályozásának való megfeleléségi nyilatkozat

Az ASUS betartja a termékeinek tervezése és gyártása során alkalmazott zöld tervezési koncepciót, és meggyőződik arról, hogy az ASUS termékek az élettartamuk valamennyi szakasza során megfelelnek a globális környezetvédelmi szabályozásoknak. Ezen kívül az ASUS a szabályozás előírásainak értelmében nyilvánosságra hozza a vonatkozó információkat.

Tekintse meg a <http://csr.asus.com/Compliance.htm> oldalt azon információnyilvánosságra hozatal tekintetében, amelyre az ASUS a szabályozások értelmében kötelezett.

EU REACH és 33. cikkely

Megfelelve a REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals – Vegyi anyagok nyilvántartása, értékelése, engedélyezése és korlátozása) szabályozási keretrendszernek, közzétettük a termékeinkben lévő vegyi anyagok listáját az ASUS REACH webhelyen, amely itt található: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

EU RoHS

Ez a termék megfelel az EU RoHS irányelvnek. További részletekért lásd: <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

ASUS újrahasznosítási/visszavételi szolgáltatás

Az ASUS újrahasznosítási és visszavételi program a környezetvédelem iránti nagy fokú elkötelezettségünk eredménye. Olyan megoldásokat nyújtunk a felhasználók számára, amelyek révén felelősségteljesen újrahasznosíthatják az általunk gyártott készülékeket, akkumulátorokat és egyéb alkatrészeket, illetve a csomagolóanyagokat.

A különféle régiókra vonatkozó újrahasznosítási tudnivalókért látogasson el a <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> weboldalra.

Ecodesign direktíva

Az Európai Unió bejelentett egy keretrendszert az ökológiai tervezés előírásainak felállításáról energiával kapcsolatos termékekre nézve (2009/125/EK). Az adott végrehajtó intézkedések adott termékek, illetve többféle terméktípusok környezetvédelmi teljesítményének javítását célozzák. Az ASUS a termékinformációkat a CSR weboldalán adja meg. További információ itt található: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

ENERGY STAR minősítésű termék



Az ENERGY STAR az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatalának és az Egyesült Államok Energiaügyi Minisztériumának közös programja, amely energiahatékony termékek és gyakorlatok révén segít mindannyiunkat a költségmegtakarításban, és védi a környezetet.

Az ENERGY STAR emblémával ellátott összes ASUS termék megfelel az ENERGY STAR szabvány előírásainak, és az energiagazdálkodási funkció alapértelmezés szerint aktiválva van. A monitor nem több mint 10 perc felhasználói tétlenség után automatikusan alvó módra vált. A számítógép nem több mint 30 perc felhasználói tétlenség után automatikusan alvó módra vált. A számítógép felébresztéséhez kattintson az egérrel, nyomjon meg egy tetszőleges billentyűt a billentyűzeten, vagy nyomja meg a főkapcsoló gombot.

A <http://www.energystar.gov/powermanagement> weboldalon megtekintheti az energiagazdálkodással kapcsolatos részletes tudnivalókat és a környezetet érintő előnyöket. Ezenkívül a <http://www.energystar.gov> webhelyen részletes információkat olvashat az ENERGY STAR közös programról.

MEGJEGYZÉS: Az Energy Star NEM támogatott a FreeDOS és Linuxalapú operációs rendszereken.

EPEAT regisztrált termékek

A kulcsfontosságú környezetvédelmi információ nyilvánosságra hozatala ASUS EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool - Elektronikus termék környezetvédelmi felmérő eszköze) regisztrált termékekhez elérhető itt: <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Részletesebb tájékoztatás az EPEAT programról és vásárlási útmutatás itt található: www.epeat.net.

A BIOS betűkészleteinek engedélyezése

Szerzői jog © 2024 The Android Open Source Project

Az Apache licenc, 2.0-s verzió (a „Licenc”) alatt kerül engedélyezésre; a fájl kizárólag a licencszerződés szerint használható. A licenc példányát a következő oldalon szerezheti be: <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>.

Hacsak a vonatkozó jogszabályok, illetve írásban adott megegyezés mást nem ír elő, a szoftver licenc alatt „JELENLEGI” állapotban, BÁRMILYEN JÓTÁLLÁS VAGY FELTÉTELEK NÉLKÜL - legyen az kifejezett vagy vélelmezett - kerül forgalomba.

Adott nyelvekre vonatkozó engedélyeket és korlátozásokat lásd a Licencszerződésben.

Egyszerűsített EU megfeleléségi nyilatkozat

Az ASUSTek Computer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövegét a következő weboldalon tekintheti meg: <https://www.asus.com/support/>.

Az 5150-5350 MHz-es sávban működő Wi-Fi-t beltéri használatra kell korlátozni az alábbi táblázatban felsorolt országokban:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		



