



3D nyomtató felhasználói kézikönyv

V1.0

Bevezetés

Köszönjük, hogy a Creality termékét választotta. Használat előtt kérjük, olvassa el ezt a felhasználói kézikönyvet.

További információkért a nyomtató használatával kapcsolatban kérjük, használja a nyomtatóhoz mellékelt USB flash meghajtót, vagy látogasson el a weboldalunkra: <https://www.creality.com>.

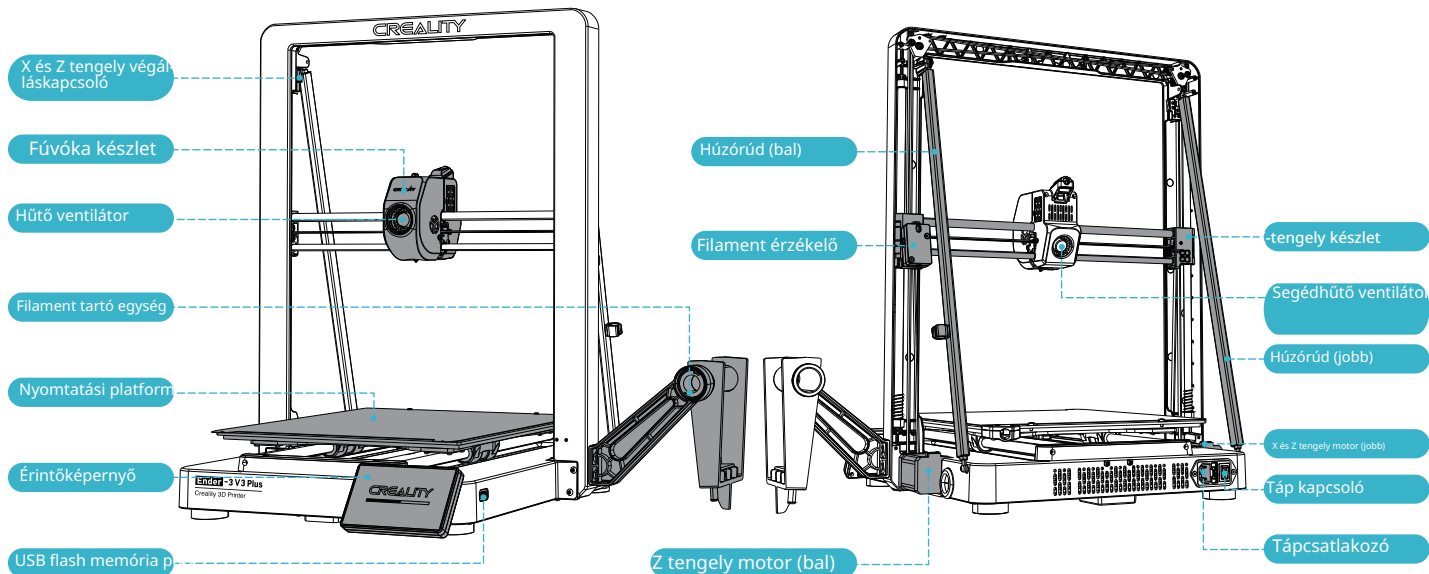
Szoftverfrissítés

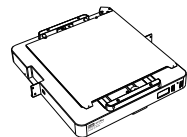
1. A szoftvert közvetlenül a készülék képernyőjén lehet frissíteni;
2. A szoftvert a Creality Cloud OTA-n keresztül lehet frissíteni;
3. Látogasson el a <https://www.creality.com> weboldalra, kattintson a Szervizközpont → Firmware/Szoftver letöltése → Töltse le a szükséges szoftvert, telepítse és kezdje el használni.

Termékbemutató és értékesítés utáni támogatás videók

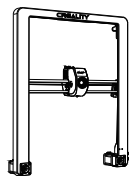
1. Látogasson el a <https://www.crealitycloud.com/product> oldalra, kattintson a "Termékek" fülre, válassza ki a megfelelő modellt, majd kattintson a "Kapcsolódó" gombra az értékesítés utáni támogatási oktatóanyagok megtekintéséhez;
2. Lépjen kapcsolatba értékesítés utáni ügyfélszolgálatunkkal a +86 755 3396 5666 telefonszámon, vagy küldjön e-mailt a cs@creality.com címre.

1. Ne használja a nyomtatót a jelen útmutatóban leírtaktól eltérő módon, hogy elkerülje a személyi sérüléseket vagy anyagi károkat;
2. Ne helyezze a nyomtatót hőforrások vagy gyúlékony, illetve robbanásveszélyes tárgyak közelébe. Javasoljuk, hogy a nyomtatót jól szellőző, hűvös és pormentes helyen helyezze el;
3. Ne tegye ki a nyomtatót erős rezgéseknek vagy más instabil környezetnek, mivel ez alacsony nyomtatási minőséget okozhat;
4. Használja az ajánlott filamenteket, hogy elkerülje az extruder fej eltömődését és a készülék károsodását;
5. Ne használjon más gyártók tápkábelét a telepítés során. Mindig használjon földelt hárompólusú tápcsatlakozót, amely a nyomtatóhoz van mellékelve;
6. Ne érintse meg a fűvókát és a fűtőasztalt működés közben, hogy elkerülje az égési sérüléseket vagy testi sérüléseket;
7. Ne viseljen kesztyűt vagy kötszereket a készülék kezelése közben, hogy elkerülje a mozgó alkatrészek közé szorulást, ami zúzódást vagy vágást okozhat;
8. Használja a mellékelt eszközöket a filament tisztításához az extruderből megfelelő időben, kihasználva a nyomtatás utáni maradék hőmérsékletet. Ne érintse meg közvetlenül az extrudert tisztítás közben, mert ez égési sérüléseket okozhat; 9. Gyakran tisztítsa meg a nyomtatót. Rendszeresen tisztítsa meg a nyomtató testét száraz ruhával a nyomtató bekapcsolása után, távolítsa el a port, a ráragadt filamentet és az idegen testeket a vezetősínekről;
10. 10 év alatti gyermekek ne használják a nyomtatót felügyelet nélkül, mivel ez sérüléseket okozhat;
11. A felhasználóknak be kell tartaniuk az adott országok és régiók törvényeit és előírásait, ahol a berendezés található (használatban van), tiszteletben kell tartaniuk a szakmai etikát, figyelmet kell fordítaniuk a biztonsági kötelezettségekre, és szigorúan tilos termékeinket vagy berendezéseinket bármilyen illegális célra használni; A Creality semmilyen körülmények között nem vállal jogi felelősséget semmilyen jogsértésért;
12. Tipp: Ne csatlakoztassa vagy vállassza le a vezetékeket feszültség alatt.





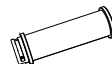
1 Alap



2 Hídkeret összeállítás



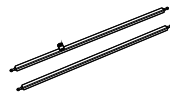
3 Érintőképernyő



4 Filament cső



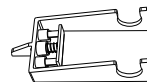
5 Filament tartó



6 Húzóórúd



7 Tápkábel



8 Anyagtartó csomómentesítéshez



Kiegészítő készlet



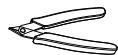
9 Lapos fejű hatszögletű csavar M4*8 x12



10 Szerszámkészlet



11 Filament



12 Vágófogó



13 Fúvókatakarító eszköz



14 Ügyfélszolgálati kártya



15 Extruder kábelvédő



16 Dugókulcs



17 Fekete kábel-kötegelők x5



18 USB flash memória



19 Tefloncső



20 Kábel klipsz x3

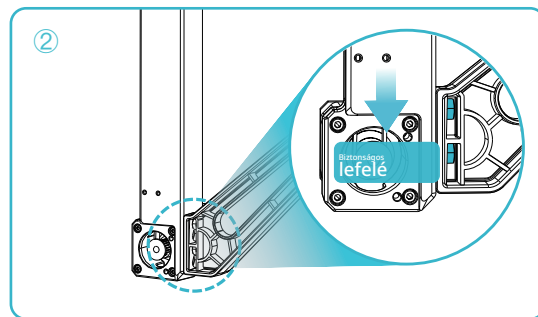
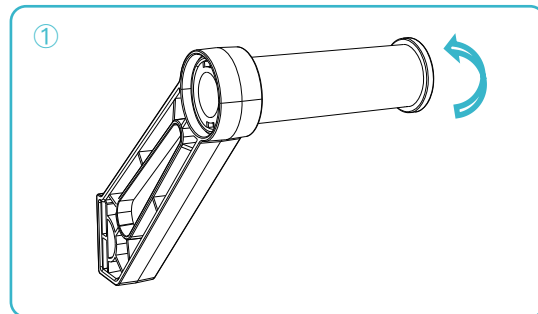
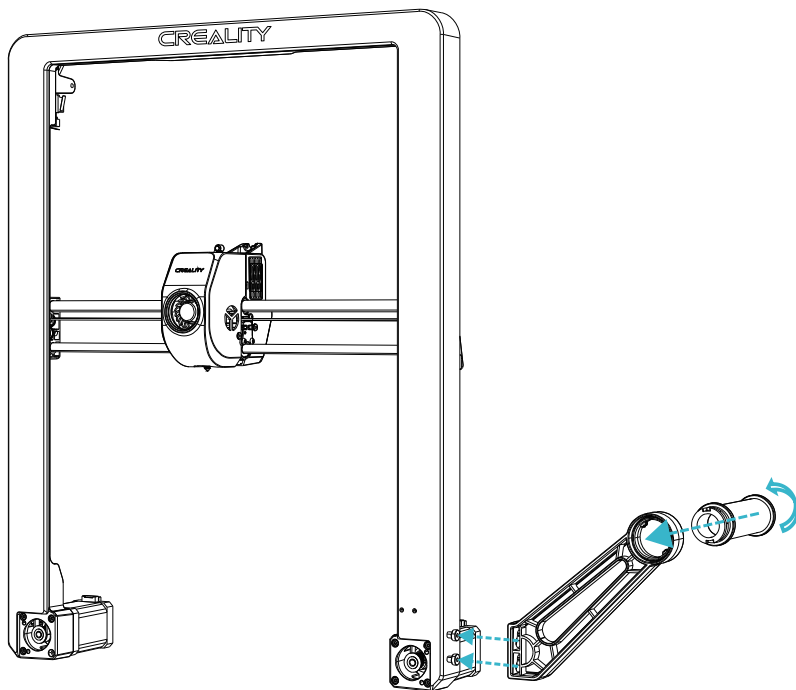


21 Rövid telepítési útmutató

Megjegyzés: a fenti kiegészítők csak tájékoztató jellegűek. Kérjük, hivatkozzon a valós kiegészítőkre.

3.1 Anyagtartó egység telepítése

- 1. Telepítse az anyagtartót és az anyagtartó dobozt a diagram szerint;
- 2. Igazítsa az anyagtartó telepített komponenseinek lyukait a keret jobb oldalán lévő zárpozíciókhoz, és egyenletesen rögzítse lefelé.



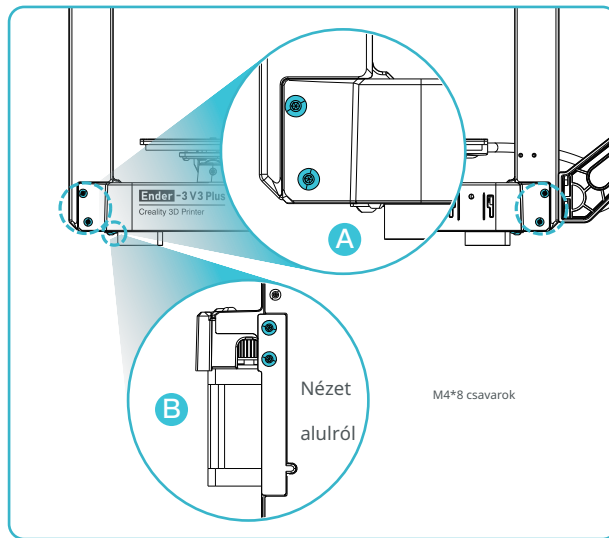
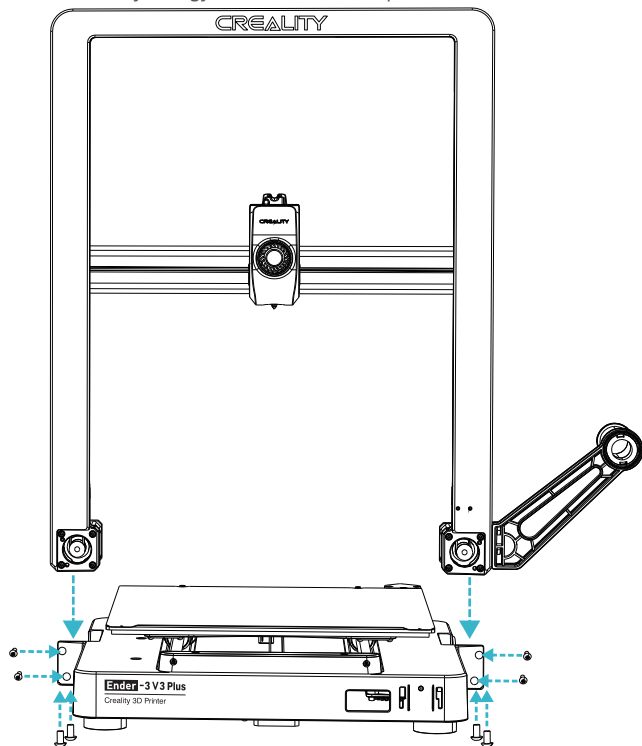
3.Összeszerelés

3.2 A portálkeret összeszerelése

Helyezze a portálkeret összeszerelt részét az alap hornyába:

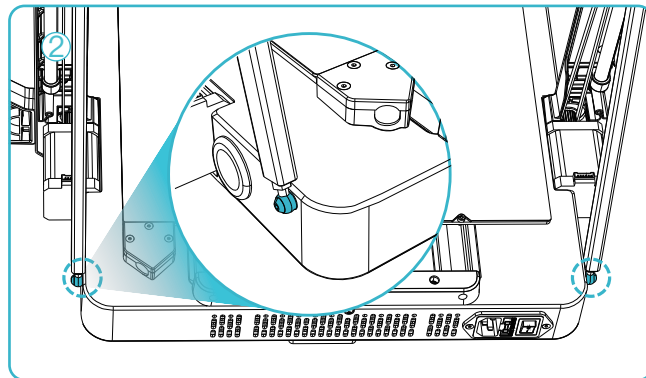
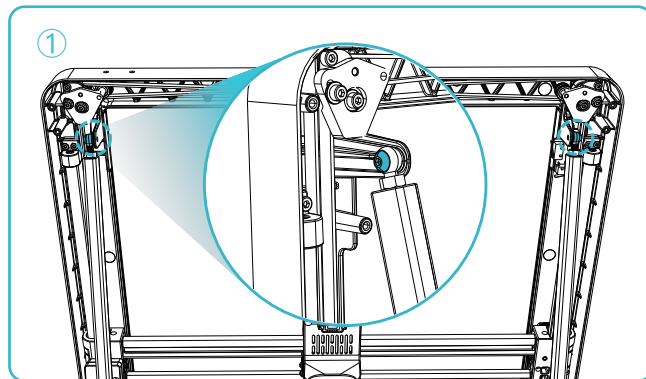
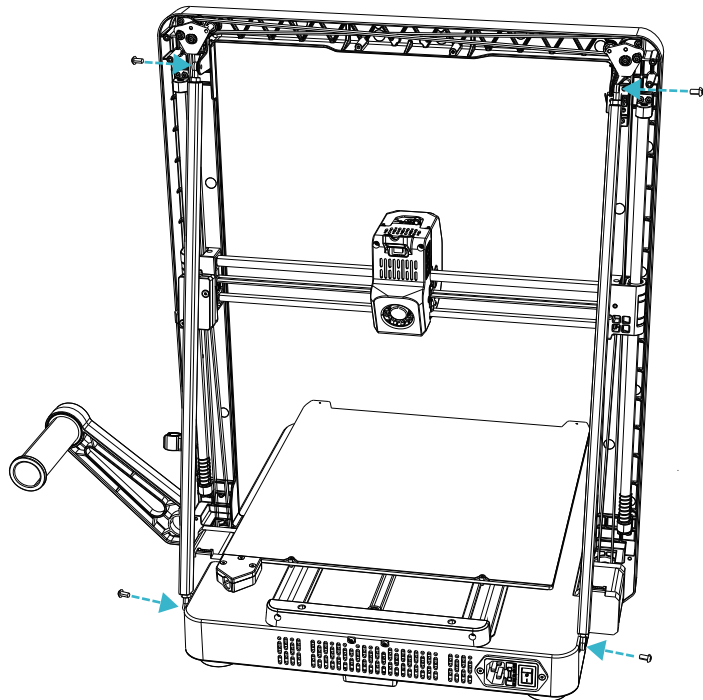
A. Először használjon négy M4*8 csavart a bal és jobb oldali csavarfuratok igazításához és rögzítéséhez az alapon;

B. Ezután használjon négy M4*8 csavart az alap alsó részén lévő csavarfuratok igazításához és rögzítéséhez.



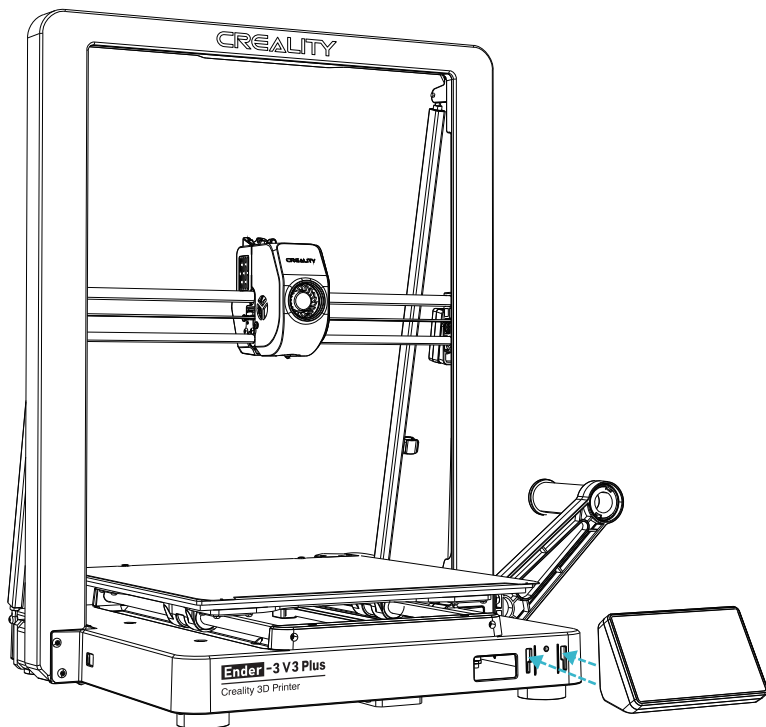
3.3 A húzóúrd telepítése

- 1.Először használjon két M4 × 10 csavart a portál felső részén lévő furatok igazításához és a csavarok rögzítéséhez;
- 2.Ezután használjon két M4 × 10 csavart az alap furatainak igazításához és mindegyik rögzítéséhez.

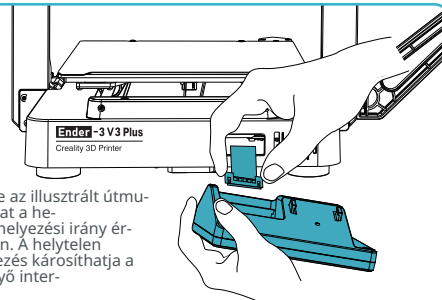


3.4 Az érintőképernyő felszerelése

- 1. Csatlakoztassa az érintőképernyőt az alapképernyőhöz egy rugalmas lapos kábelrel;
- 2. Pattintsa be az érintőképernyő hátulján lévő kapcsot az alaphoz lévő lyukakba.

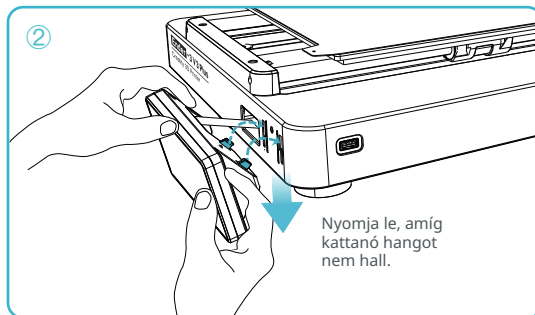


①



Kövesse az illusztrált útmutatásokat a helyes behelyezési irány érdekében. A helytelen behelyezés károsíthatja a képernyő interfészét.

②



Nyomja le, amíg kattató hangot nem hall.

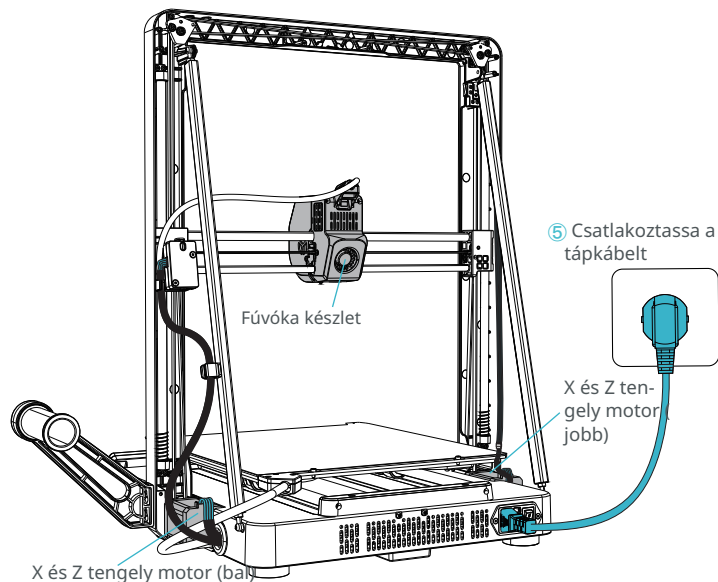


Típek

- ① Ne kapcsolja be a készüléket, amikor az érintőképernyő csatlakoztatva vagy leválasztva van a csatlakozókábeltől;
- ② Óvatosan húzza meg az alapképernyő rugalmas kábelét, ügyelve arra, hogy ne törjön el.

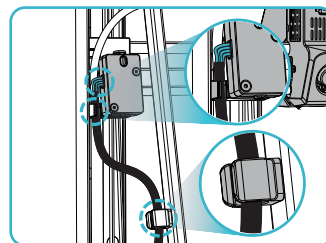
3.Összeszerelés

3.5 Az eszköz kábelezése

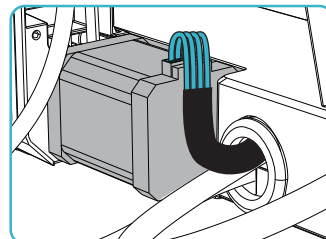


Figyelem

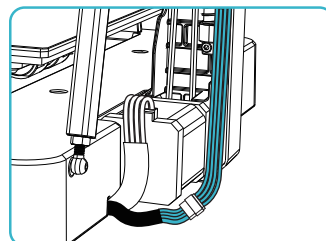
- A tápegység csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy a tápkapcsoló és a hálózat megfelelő helyzetben van, hogy elkerülje a készülék károsodását.
- Ha a hálózati feszültség 100V és 120V között van, válassza a tápkapcsolón a 115V-ot.
- Ha a hálózati feszültség 200V és 240V között van, válassza a tápkapcsolón a 230V-ot (alapértelmezett 230V).



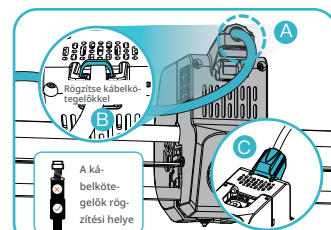
- ① Először rögzítse a kábelt a bilincshez, majd csatlakoztassa a filament kifogyás érzékelő kábelét;



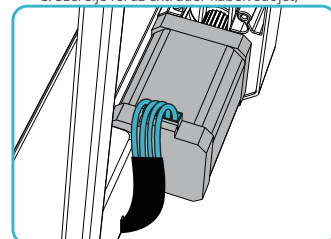
- ③ Csatlakoztassa az X és Z tengely motorját (bal oldalon);



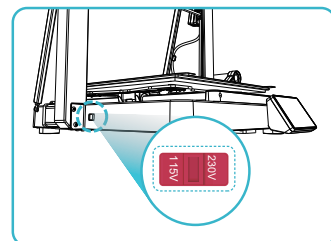
- ⑤ Csatlakoztassa a végálláskapcsoló kábelét;



- ② A. Először csatlakoztassa az extruder készletet; B. Rögzítse az extruder kábelét kábelkötegelőkkel; C. Szerelje fel az extruder kábelvédőjét;



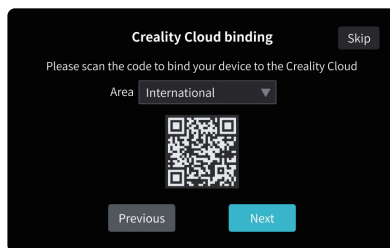
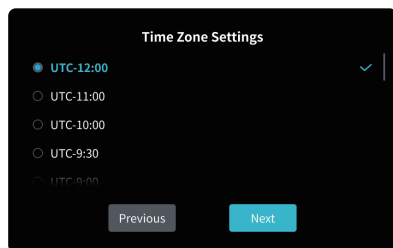
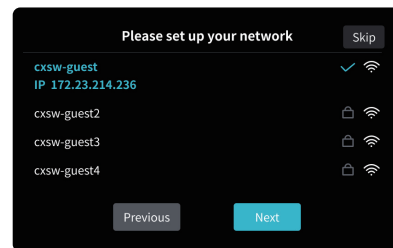
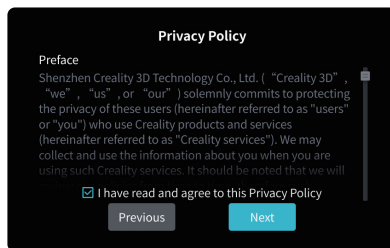
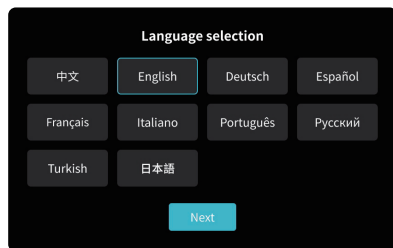
- ④ Csatlakoztassa az X és Z tengely motorját (jobb oldalon);



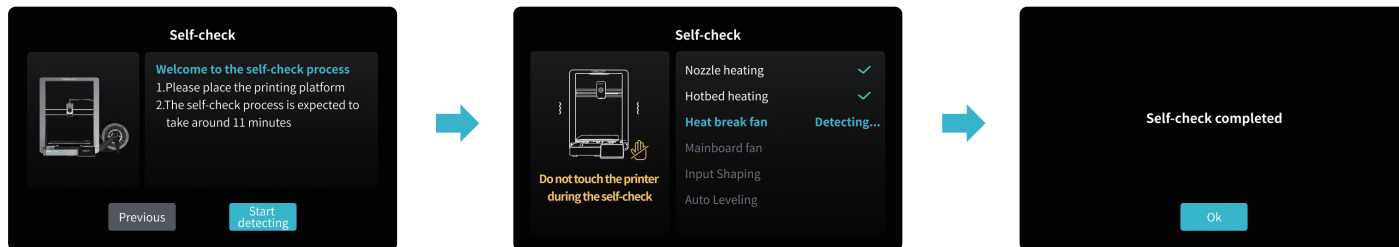
- ⑥ Válassza ki a megfelelő feszültséget a helyi hálózati feszültség alapján.

4. Információk a bekapcsolási útmutatóról és a felhasználói felületről

4.1 Bekapcsolási útmutató



A jelenlegi felület csak hivatkozásként szolgál.
A funkciók folyamatos frissítése miatt a legújabb szoftver / firmware UI lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon található.



Tippek

Ha az önellenőrzési folyamat során bármilyen rendellenesség lép fel, kérjük, tekintse meg a GYIK szekciót a lehetséges hibák ellenőrzéséhez; Alternatív megoldásként szkennelje be a QR-kódot a "hiba bejelentéséhez", hogy jelentse a problémát az eszközzel kapcsolatban, és kérjen segítséget az értékesítés utáni szolgáltatástól a probléma megoldásához.

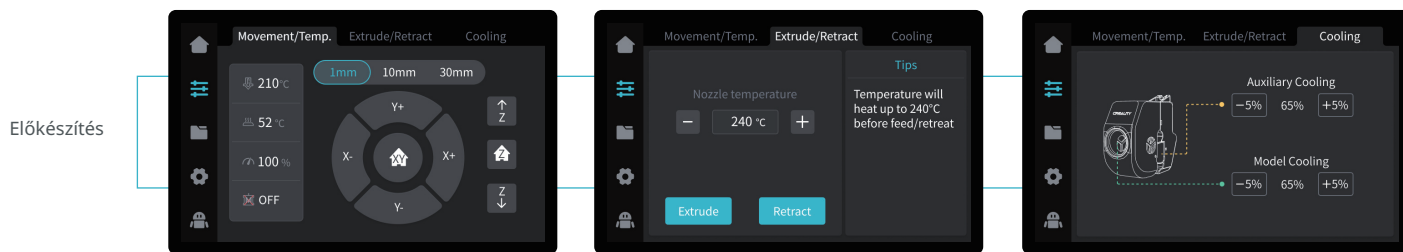


A jelenlegi felület kizárólag hivatkozásként szolgál. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / firmware UI lesz érvényben, amely az hivatalos weboldalon található.

4.2 Felhasználói felület információk



* Az extruder hőmérséklete és a fűtött ágy hőmérséklete a főoldalon keresztül konfigurálható;



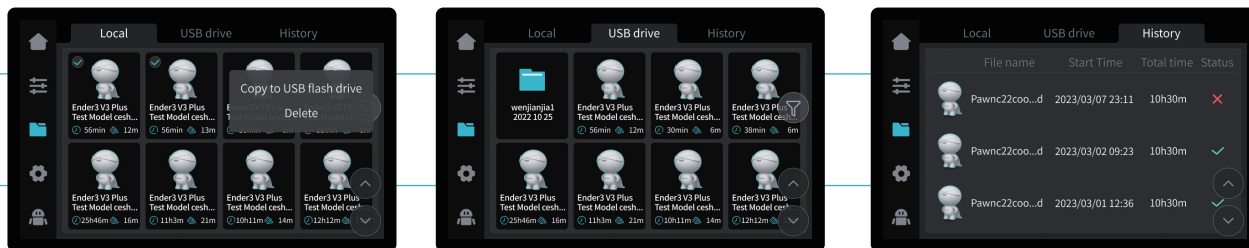
* Az előkészítő felületen keresztül konfigurálhatók olyan funkciók, mint a tengelymozgás/hőmérséklet-szabályozás, extrudálás/kihúzás és ventilátor hűtés.



A jelenlegi felület csak referenciaként szolgál. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

4. Információk a bekapcsolási útmutatóról és a felhasználói felületről

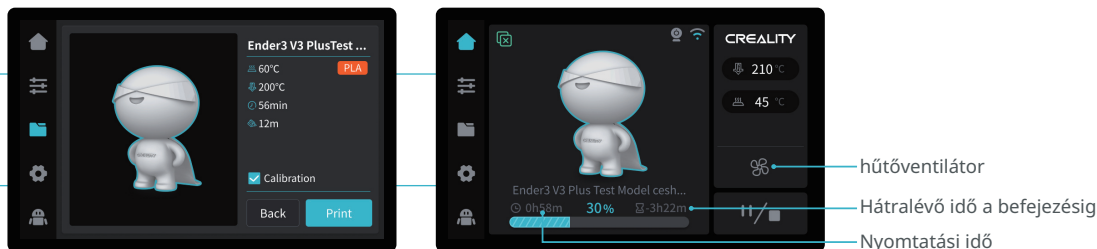
Fájl
előnézet
nyomtatás



* A modell megnyomása és tartása lehetővé teszi több modell kiválasztását és USB flash meghajtóra másolását.

* A helyi modellek és az USB meghajtón lévő fájlok kezelhetők a nyomtatási fájlok előnézeti felületén.

Nyomtatási
felület



* Kattintson a modell fájlra a részletek megtekintéséhez

* A "Kalibráció" opció kiválasztása javíthatja a nyomtatás minőségét

4. Információk a bekapcsolási útmutatóról és a felhasználói felületről

Beállítások

Ügyfélszolgálat

A jelenlegi felület csak tájékoztató jellegű. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

* A beállítások felületén konfigurálhatók a rendszer- és hálózati beállítások.

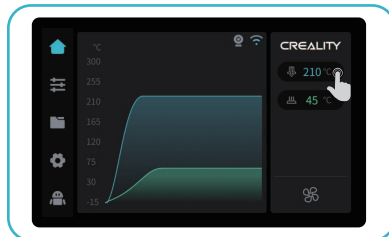
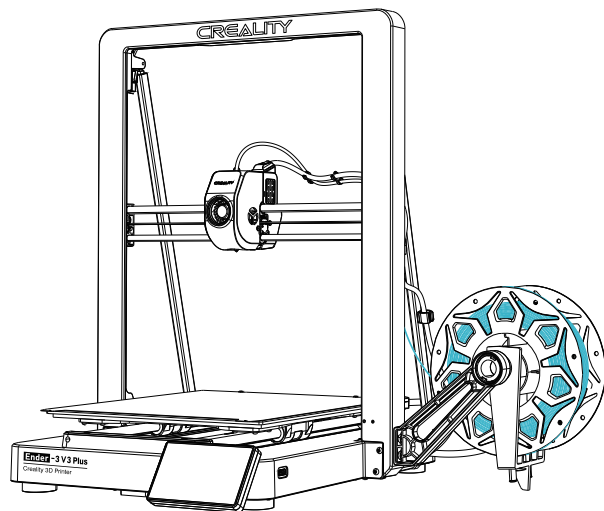
The image displays six screenshots of a user interface, arranged in a 3x2 grid. The first two rows are labeled 'Beállítások' (Settings) and the last row is labeled 'Ügyfélszolgálat' (Customer Service). The first column shows the 'System' tab, and the second column shows the 'Network' tab. The third row shows the 'Help' tab. The first screenshot shows the 'System' tab with options like Screen Brightness, Screen off, Language selection, Self-check, and Update reminder. The second screenshot shows the 'Network' tab with options like Update reminder, Time Zone Settings, Bind to the Creality Cloud, Export log, and Version checking. The third screenshot shows the 'System' tab with options like Export log, Version checking, Reset to default, Expert mode, and About. The fourth screenshot shows the 'Network' tab with a list of guest networks (cxsw-guest, cxsw-guest2, cxsw-guest3, cxsw-guest4, cxsw-guest5, cxsw-guest6) and their IP addresses. The fifth screenshot shows the 'Help' tab with options like FAQ and Online Manual. The sixth screenshot shows the 'Error history' tab with a table of error codes and occurrence times. The seventh screenshot shows the 'Upload Log' tab with a button to upload the log.

Error Code	Time of Occurrence	Operate
3002	2023/02/06 17:06:45	Details
3001	2023/02/05 09:52:33	Details
3007	2023/02/04 23:50:08	Details
3006	2023/02/03 16:36:06	Details

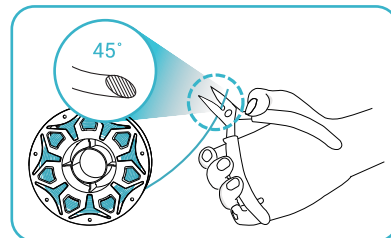
* Az ügyfélszolgálati felületen keresztül megtekintheted a GYIK szekciót, használati útmutatókat, hibajelentéseket és naplókat küldhetsz.

5. Első nyomtatás

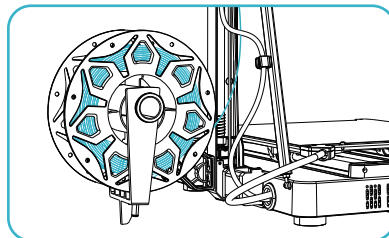
5.1 Filament rögzítése



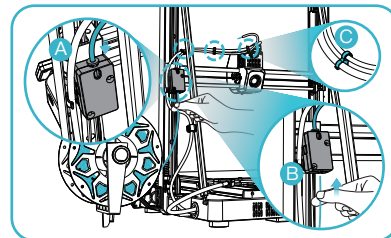
① Adja meg a fűvóka hőmérsékletét a képernyőn, és várja meg, amíg eléri a kívánt hőmérsékletet;



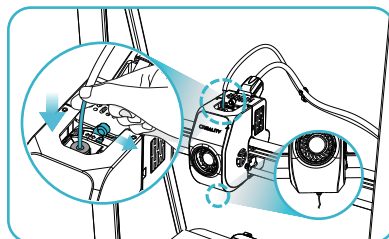
② Vágja le a filament elejét 45°-os szögben és törje le.



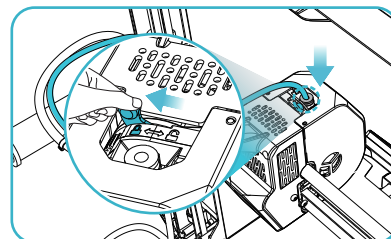
③ Helyezze el a filamenteket az ábrán látható módon, majd szerelje fel az anyagállványt, hogy elkerülje a gubancolódást;



④ A. Csatlakoztassa a teflonsóvet a filament kimeneti érzékelőhöz; B. Fűzze be a filamentet a filament érzékelő portjába, amíg át nem megy a teflonsóvn; C. Rögzítse a teflonsóvet az extruder kábeléhez kábeltötegelőkkel,



⑤ Nyissa ki a DIP kapcsolót és csavarja be a filamentet az extruder készletbe, amíg a filament ki nem jön a fűvókából.

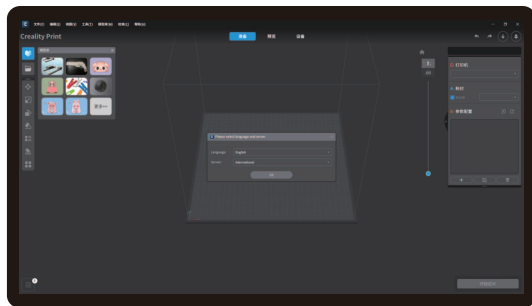


⑥ Zárja le a DIP kapcsolót és helyezze be a teflonsóvet az extruder készlet felső csatlakozójába.

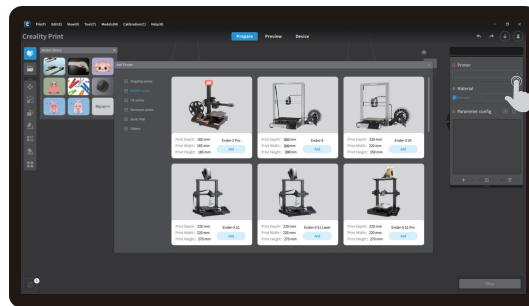
5. Első nyomtatás

5.2 Nyomtatás LAN hálózaton keresztül

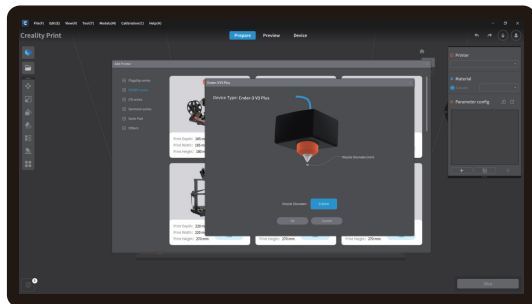
- ✧ Telepítse a Creality Print szeletelő szoftvert, a véletlenszerű adatokat megnyitva az USB flash meghajtón.
- ✧ Jelentkezzen be a speciális weboldalra a telepítési fájl letöltéséhez: <https://www.crealitycloud.com/software-firmware/software?type=7>



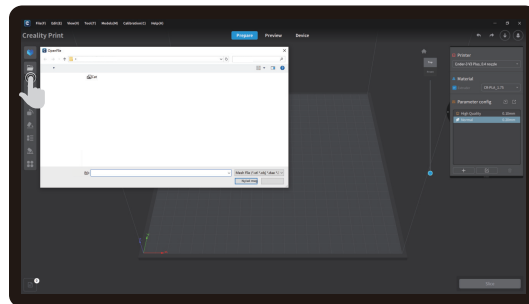
① Válassza a "Nyelv" és "Szerver" opciókat



② Add hozzá a nyomtatót



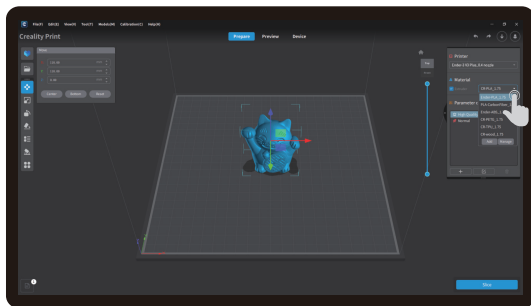
③ Állítsd be a fűvoka átmérőjét



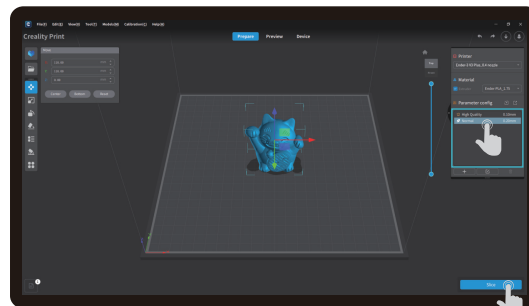
④ Importáld a modell fájlokat



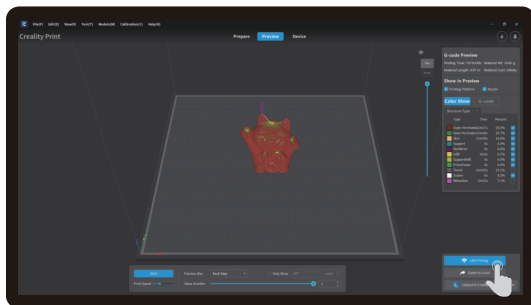
A jelenlegi felület csak referenciaként szolgál. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.



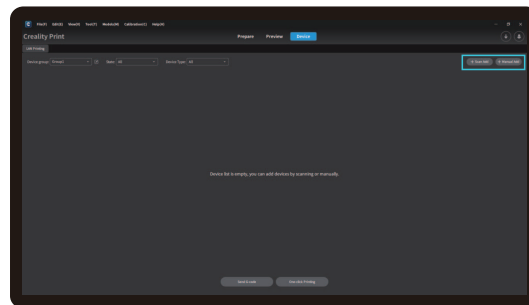
⑤ Állítsd be az anyag típusát



⑥ Állítsd be a réteg magasságát és kattints a "Slice" gombra.



⑦ A szeletelés befejezése után kattints a "LAN nyomtatás" gombra.

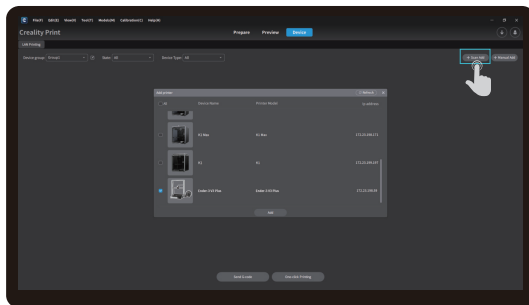


⑧ Adj hozzá eszközt: hozzáadhatod a "Scan Add" funkcióval vagy "Kézi hozzáadás" segítségével.

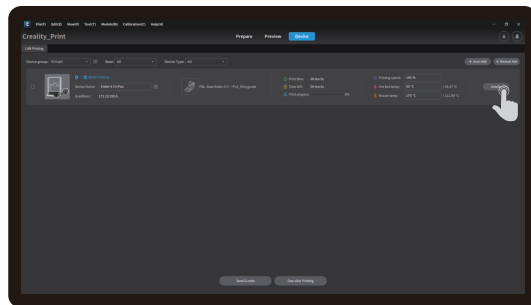


A jelenlegi felület csak referenciaként szolgál. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

5. Első nyomtatás



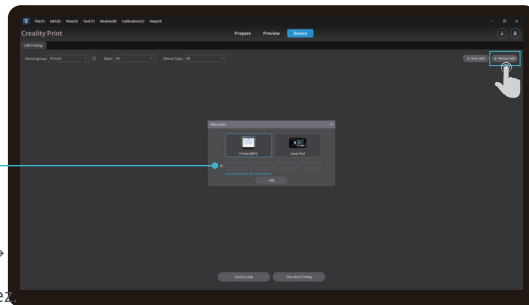
⑧ Adj hozzá eszközt: a. Hozzáadás szkenneléssel →
Válaszd ki az eszközt



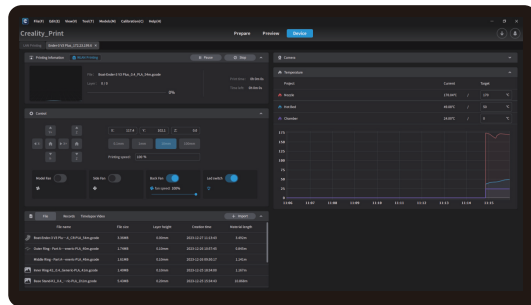
⑨ Eszközlista



Kattints a "Beállítások" →
"Hálózat" menüpontra
az IP-cím megtekintéséhez



⑧ Adj hozzá eszközt: b. Adj hozzá eszközt az IP cím kézi megadásával



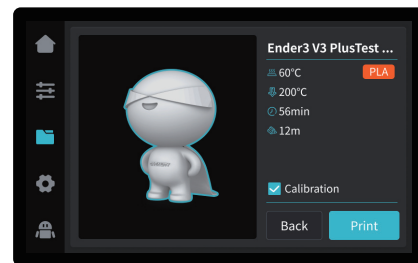
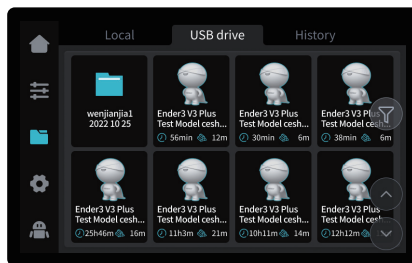
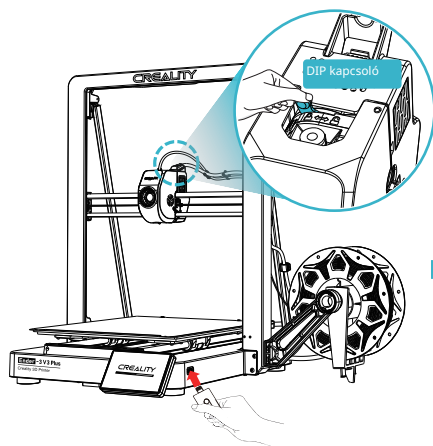
⑩ Részletes információk a nyomtató eszközről



A jelenlegi felület csak referenciaként szolgál. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

5. Első nyomtatás

5.3 Nyomtatás USB flash meghajtóról



② Válaszd ki a modellt az USB flash meghajtóról

③ Kattints a "Nyomtatás" gombra

① Helyezd be az USB flash meghajtót az USB portba



Tippek

- ① A nyomtatás megkezdése előtt zárd le a DIP kapcsolót.
- ② A szoftver használatával kapcsolatos részletes információért tekintsd meg a szeletelő szoftver használati útmutatóját az USB meghajtón.
- ③ A mentett fájlokat a USB meghajtó gyökérkönyvtárában kell elhelyezni (nem alkönyvtárban).
- ④ Javasolt a latin ábécé, számok és általános karakterek használata a fájlnevekben.

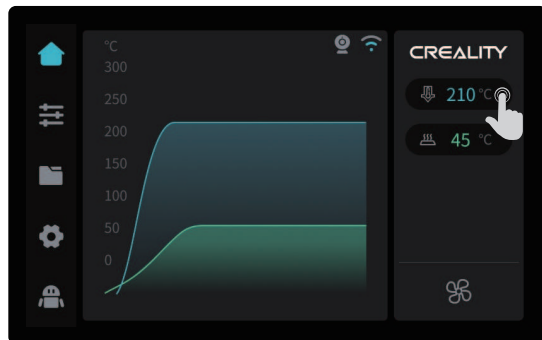


A jelenlegi felület csak tájékoztató jellegű. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

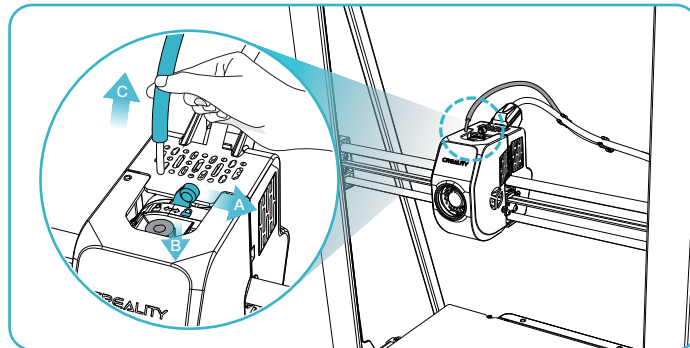
6.Funkcióspecifikáció

6.1 Filament visszahúzása

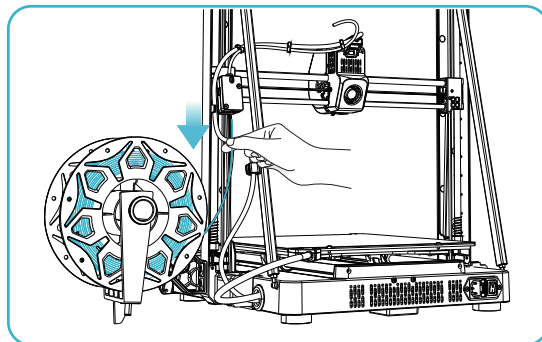
Módszer 1: Kézi visszahúzás



① Adja meg a fűvóka hőmérsékletét a képernyőn, és várjon, amíg eléri a kívánt hőmérsékletet;



② a. Oldja ki a DIP kapcsolót; b. Tartsa a tefloncső csatlakozóját az extruder felett; c. Húzza ki a tefloncsövet;

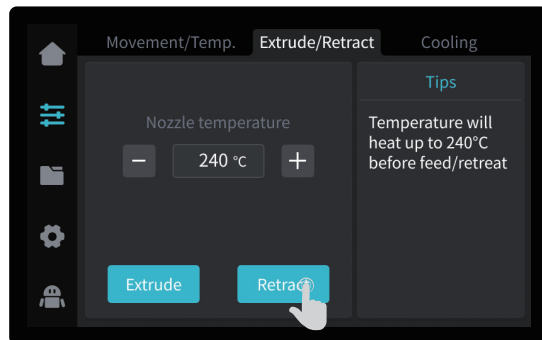


③ Távolítsa el a régi filamentet úgy, hogy kihúzza a készülék hátuljából, hogy újjal helyettesítse.

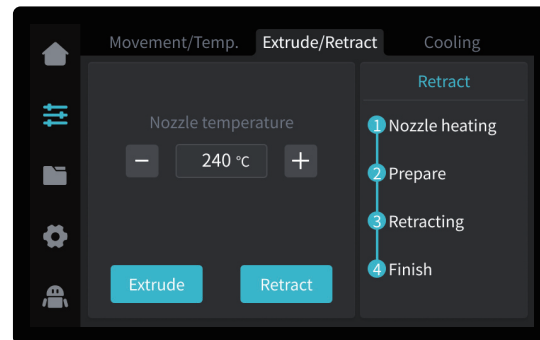


A jelenlegi felület csak tájékoztató jellegű. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

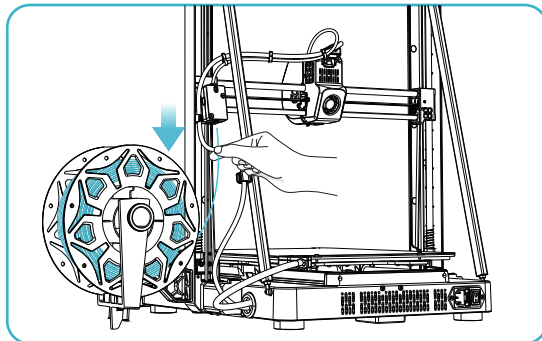
Módszer 2: Automatikus visszahúzás



① Kattintson a "Retract" gombra;



② Várjon, amíg a visszahúzási folyamat befejeződik;

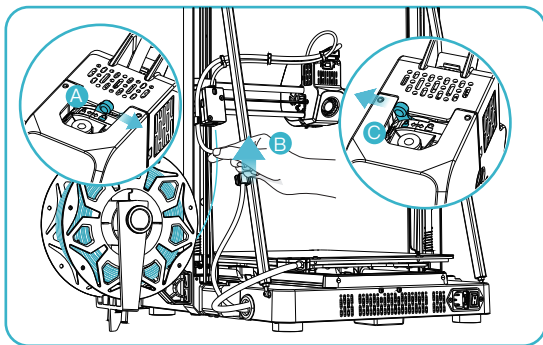


③ Távolítsa el a régi filamentet úgy, hogy kihúzza a készülék hátuljából, hogy újjal helyettesítse.

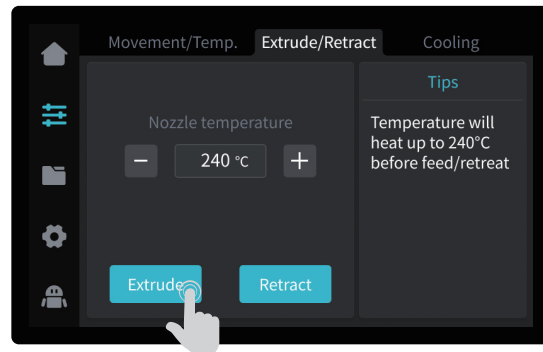


A jelenlegi felület csak tájékoztató jellegű. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

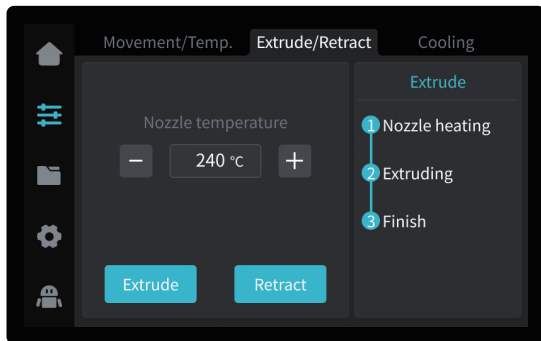
6.2 Automatikus extrudálás



- ① A. Oldja ki a DIP kapcsolót; B. Helyezze be a filamentet a tefloncső legmélyebb részébe, amíg már nem lehet tovább tolni; C. Zárja be a DIP kapcsolót.



- ② Kattintson az "Extrude" opcióra;

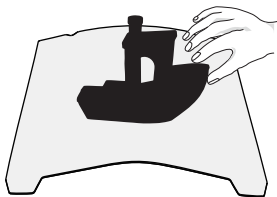


- ③ Várjon, amíg az extrudálási folyamat befejeződik.



A jelenlegi felület csak tájékoztató jellegű. A folyamatos funkciófrissítések miatt a legújabb szoftver / UI szoftver lesz érvényben, amely a hivatalos weboldalon kerül közzétételre.

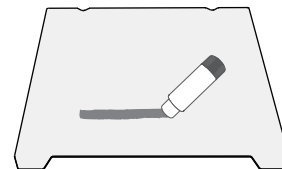
7.1 A platform szétszerelése és karbantartása



- 1.a. A nyomtatás befejezése után várjon, amíg a platform lemez lehül, mielőtt eltávolítaná.
b. Enyhén hajlítsa meg a platformot mindkét kezével, hogy elválassza a modellt a platformtól.



2. Ha a platform lemezén filament maradványok vannak, óvatosan kapard le egy pengével, majd nyomtasd újra.



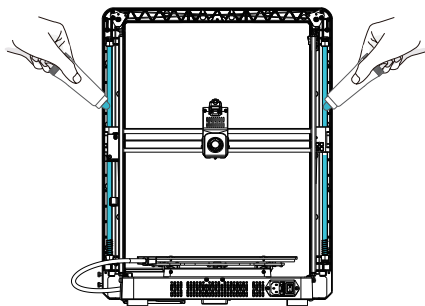
3. Ha a modell első rétege nem tapad megfelelően, ajánlott egyenletesen felvinni egy szilárd ragasztót a platform lemez felületére a nyomtatás előtti előmelegítés előtt.



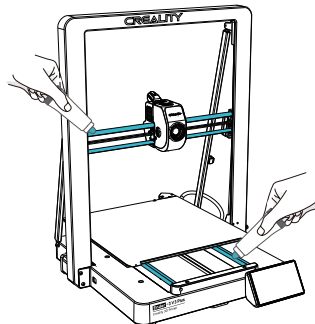
- Típek: 1. Ne hajlítsa túl erősen a mindennapi használat során, hogy elkerülje a deformációt és a használhatatlanságot;
2. A nyomtatási platform egy elhasználódó alkatrész, és ajánlott rendszeresen cserélni, hogy biztosítsuk a modell első rétegének megfelelő tapadását.

7.2 Az optikai tengely karbantartása

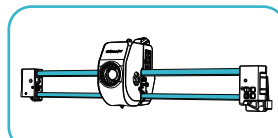
Ajánlott kenőanyagot vásárolni az optikai tengely területének rendszeres karbantartásához.



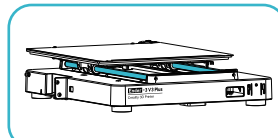
Z irányú optikai tengely terület



X és Y irányú optikai tengely terület



X irányú optikai tengely terület

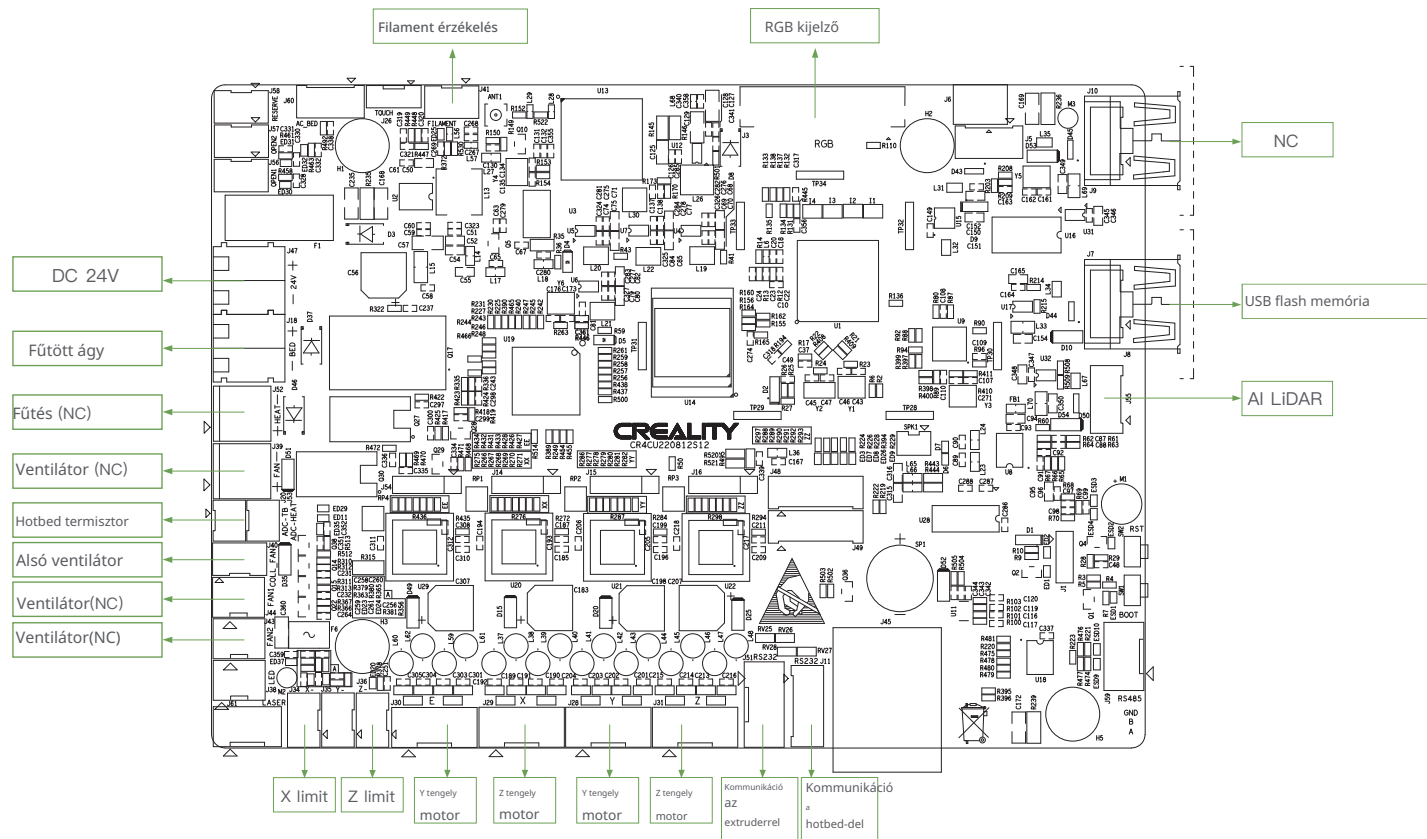


Y irányú optikai tengely terület

Eszköz paraméterei	
Model	Ender-3 V3 Plus
Nyomatási technológia	FDM
Nyomatási méretek	300*300*300mm
Szintezési módszer	Automatikus szintezés
Fúvókák száma	1db
Extruder átmérője	0.4mm
Rétegvastagság	0.1–0.35mm
Pontosság	±0.2mm
Fúvóka hőmérséklete	≤300°C
Fűtött ágy hőmérséklete	≤110°C
Filamentek	PLA/TPU/PETG/ABS/PLA-CF/PETG-CF/CR-carbon
Névleges teljesítmény	350W
Bemeneti feszültség	100–120V~, 200–240V~, 50/60Hz
Filament érzékelés	Igen
Munka folytatása*	Igen
Nyomatási módszer	USB Memória Nyomatás / LAN Nyomatás / Felhő Nyomatás
Nyomatási fájl formátuma	Gcode
Szoftver	Creality Print
Támogatott rendszerek	Windows/MAC OS
Nyelv	中文/ English/ Español/ Deutsche/ Français/ Русский/ Português/ Italiano/ Türk/ 日本語

*Munka folytatása áramkimaradás után.

9. Belső kábelezési séma



A különböző eszközmodellek közötti különbségek miatt a tényleges termékek és képek eltérhetnek. Kérjük, hivatkozzon a tényleges eszközre. A végső magyarázat jogát a Shenzhen Creality 3D Technology Co., Ltd. fenntartja.

SHENZHEN CREALITY 3D TECHNOLOGY CO.,LTD.



Gyártó: SHENZHEN CREALITY 3D TECHNOLOGY CO, LTD.

Cím: 18th Floor, JinXiuHongDu Building, Meilong Road, Xinniu
Community, Minzhi Street, Longhua District, Shenzhen City, Kína.

Hivatalos weboldal: www.creality.com Tel: +86 755-

8523 4565 E-mail: cs@creality.com



R 214-240016



Óvintézkedések

1. Ellenőrizze, hogy a készülék érintkezői tiszták-e a töltés előtt
2. Soha ne hagyja felügyelet nélkül a készüléket használat és tölt közben.
3. Gondoskodjon arról, hogy vészhelyzetben gyorsan le tud választani a készüléket az áramforrásról.
4. Soha ne tegye ki a készüléket magas hőmérsékletre
5. A készüléket száraz és jól szellőző helyen, gyúlékony anyagoktól távol töltsen, tartson szabad helyet min. Tartson legalább 1 méteres szabad távolságot más tárgyaktól.
6. Soha ne takarja le a készüléket töltés közben
- 7.) Soha ne használjon hálózati adaptereket, töltőállomásokat, kábeleket stb. a gyártó ajánlása és jóváhagyása nélkül.
8. Vigyázzon a tulajdonára, a készülék nehezen oltható cellákkal van felszerelve, szerelkezzen fel tűzoltólappal.



Környezetvédelem

Az EU irányelvvel összhangban felcímkézett elektronikai hulladékok Európai Uniósi irányelvvel, nem keverhetők más települési hulladékkal. települési hulladékkal. Szelektív gyűjtés és újrafeldolgozás alá tartozik a kijelölt pontokon. A helyes ártalmatlanítás biztosításával, megelőzheti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív következményeket környezetre és az emberi egészségre. A hulladékberendezések gyűjtési rendszere megfelel a hatályos helyi környezetvédelmi előírásoknak a hulladékok ártalmatlanítására vonatkozóan. Részletes információk e témában az Ön önkormányzatánál, a tisztítóközpontban vagy abban az üzletben kaphat, ahol a terméket vásárolta.



A termék megfelel az ún. új megközelítésű irányelvek követelményeinek az ún. Európai Unió (EU) új megközelítésű irányelveinek a biztonságra, egészségre és környezetvédelemre vonatkozó előírásait. Biztonság, egészség- és környezetvédelem, meghatározva veszélyeket, amelyeket fel kell tárni és ki kell küszöbölni.

Ez a dokumentum a gyártó által készített eredeti használati útmutató fordítása.

A terméket a felhasználónak kell rendszeresen karbantartania (tisztítania), vagy a felhasználó költségére és költségére szakszervizekben. Mivel a használati utasításban nincs a szükséges ciklikus karbantartási vagy szervizelési műveletekre vonatkozó információ, rendszeresen, legalább hetente egyszer fel kell mérni a termék fizikai állapotának különbségét egy fizikailag új termékhez képest. Ha bármilyen eltérést észlel vagy talál, sürgősen meg kell tenni a karbantartási (tisztítási) vagy szervizintézkedéseket. A megfelelő karbantartás (tisztítás) és az eltérő állapot észlelésekor történő reakálás elmulasztása a termék maradandó károsodását eredményezheti. A garanciavállaló nem felel a gondatlanságból eredő károkért.

LI-ION akkumulá

A készülék LI ION (lítium-ion) akkumulátorral van felszerelve, amely fizikai és kémiai szerkezete miatt idővel és a használat során öregszik. A gyártó a készülék maximális működési idejét laboratóriumi körülmények között adja meg, ahol a készülék számára optimális működési feltételek vannak jelen, és maga az akkumulátor új és teljesen feltöltött. A valóságban az üzemidő eltérhet az ajánlatban megadottaktól, és ez nem a készülék hibája, hanem a termék jellemzője. Az akkumulátor maximális élettartamának fenntartása érdekében nem ajánlott az akkumulátort 3,18 V-nál vagy a teljes kapacitás 15%-ánál kisebb feszültségre lemeríteni. Az alacsonyabb értékek, például 2,5V egy cellánál tartósan károsítja azt, és erre a garancia nem terjed ki. Ha egy hónapnál hosszabb ideig nem használja az akkumulátort vagy az egész készüléket, töltsse fel az akkumulátort 50%-ra, és kéthavonta rendszeresen ellenőrizze a töltöttségi szintet. Az akkumulátort és a készüléket száraz, naptól és fagypont alatti hőmérséklettől védett helyen tárolja.

LIPO akkumulátor

A készülék LI PO (lítium-polimer) akkumulátorral van felszerelve, amely fizikai és kémiai felépítéséből adódóan idővel és a használat során öregszik. A gyártó a készülék maximális működési idejét laboratóriumi körülmények között adja meg, ahol a készülék számára optimális működési feltételek vannak jelen, és maga az akkumulátor új és teljesen feltöltött. A valóságban az üzemidő eltérhet az ajánlatban megadottaktól, és ez nem a készülék hibája, hanem a termék jellemzője. Az akkumulátor maximális élettartamának fenntartása érdekében nem ajánlott az akkumulátort 3,5V-nál vagy a teljes kapacitás 5%-ánál kisebb feszültségre lemeríteni. Az alacsonyabb értékek, például 3,2V egy cellánál tartósan károsítja azt, és erre a garancia nem terjed ki. Ha egy hónapnál hosszabb ideig nem használja az akkumulátort vagy az egész készüléket, töltsse fel az akkumulátort 50%-ra, és kéthavonta rendszeresen ellenőrizze a töltöttségi szintjét. Az akkumulátort és a készüléket száraz, naptól és negatív hőmérséklettől védett helyen tárolja.

Jótállási jegy

Importőr neve és címe: INNPRO Robert Błędowski, ul. Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Lengyelország

Terméket értékesítő eladó (forgalmazó, a jogszabályi jótállás kötelezettje) neve és címe:

Vásárlás napja (szerződéskötés) és fogyasztó részére történő átadás:

Számlaszám/Csomagszám:

A termék adatai:

Típusa:

Megnevezése:

Azonosító száma:

Garancia hossza:

TISZTELT VÁSÁRLÓ

Köszönjük, hogy az INNPRO által forgalmazott terméket választotta. Reméljük, hogy jó hasznát fogja venni termékünknek a későbbiekben. Nem valószínű, hogy a termék használata során javításra fog szorulni, de amennyiben mégis, abban az esetben közvetlenül az eladóhoz (forgalmazó) fordulhat segítségért. A kényelmetlenségek elkerülése érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt a forgalmazóhoz fordul.

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A Termékek vonatkozásában a termék tulajdonosa az itt rögzített jótállási feltételek szerint érvényesíthet jótállási igényt, feltéve, hogy fogyasztónak minősül („a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékenysége körén kívül eljáró természetes személy”). A jótállási igény az eredeti Jótállási Jegy bemutatásával a jótállási idő alatt bármikor érvényesíthető az eladóval (forgalmazó) szemben.

KIZÁRÓ OKOK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Az importőr nem vállal jótállást a termék vagy bármely tartozék részét képező szoftver minőségére, teljesítményére, pontosságára, megbízhatóságára illetve alkalmasságára vonatkozóan. Az eladó (forgalmazó) mentesül a jótállási kötelezettség alól, ha az eladó (forgalmazó) vagy a jótállási javítások elvégzésével megbízott szerviz bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

A jótállás nem terjed ki az alábbi esetekre:

- a) Fizikai sérülés, tűzkár vagy vízkár, amelyek nem gyártási hibából fakadnak, ide értve többek között a felhasználói hibákat;
- b) Nem rendeltetésszerű használatból adódó sérülés, engedély nélküli szétszerelésből, a termék megbontásából fakadóan, melyek nem állnak összhangban a felhasználói útmutatóban foglaltakkal;
- c) Vízkár, mely nem megfelelő előkészítés, használat, vagy a felhasználói útmutatóval nem összhangban lévő használatból fakad;
- d) Engedély nélküli átalakítás az áramkörben, nem megfelelő akkumulátorhasználatból fakadó sérülések;
- e) Sérülés, ami rossz időjárási körülmények között történő használatból fakad (pl.: vihar, homokvihar, eső, stb.);
- f) Sérülés, ami nagy elektromágneses mezőben történő üzemeltetésből fakad;
- g) Sérülés, ami egyéb magas interferenciájú környezetben történő üzemeltetésből fakad;
- h) Sérülés, ami alacsony akkumulátorfeszültségből vagy hibás akkumulátor használatából fakad;
- i) Olyan termékek esetén, amelyek azonosítója hamisított vagy megsemmisült;

- j) Termékek, amik nem rendelkeznek eladást igazoló dokumentumokkal, vagy az eladást igazoló dokumentum beazonosíthatóan nem ahhoz a termékhez tartozik, vagy az eladást igazoló dokumentum hamisított;
- k) helytelen tárolásból, szállításból, leejtésből eredő sérülés esetén;
- l) Rongálás esetén;
- m) Vásárlás után keletkezett okból adódó meghibásodás eserén;
- n) A gyártó által előírt rendszeres ellenőrzés, karbantartás elmulasztása;
- o) Bármely a hibát vagy annak okát előidéző beavatkozás vagy javítás, amelyet nem a jelen jótállási jegyen feltüntetett hivatalos szerviz végez.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS

A fogyasztói szerződés keretében a Magyarországon vásárolt, forgalmazó által forgalomba hozott termékekre a 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet alapján kötelező jogszabályi jótállás vonatkozik, amelynek időtartama a termék átadásának, vagy az eladó vagy az eladó közreműködője általi üzembe helyezés időpontjától számított

- 10 000 forintot elérő, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két (2) év,
- 250 000 forint eladási ár felett három (3) év.

E határidők elmulasztása jogvesztéssel jár.

A jogszabályi jótállás a terméket Önnek közvetlenül értékesítő eladót (forgalmazót) terheli. A 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdése alapján, a jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása a jótállás érvényességét nem érinti. A szabálytalanul kiállított jótállási jegy alapján érvényesített igények teljesítése az eladót (forgalmazót) terheli. A Jogszabályi jótállásból eredő jogok érvényesítésének nem feltétele a termék felbontott csomagolásának fogyasztó általi visszaszolgáltatása. Jelen Jótállási jegyben foglaltak a fogyasztónak a törvényből eredő jogait nem érintik.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS ALAPJÁN ÉRVÉNYESÍTHETŐ JOGOK

A jótállási időn belüli meghibásodás esetén a fogyasztó választása szerint

a) kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott szavatossági igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a forgalmazónak a másik szavatossági igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a termék hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a kellékszavatossági jog teljesítésével a jogosultnak okozott érdeksérelmet;

b) arányos árleszállítást igényelhet, vagy – ha a forgalmazó a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének megfelelő határidőn belül nem tud eleget tenni, vagy ha a jogosultnak a kijavításhoz vagy kicseréléshez fűződő érdeke megszűnt elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

A forgalmazó – a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában – köteles a terméket nyolc (8) napon belül kicserélni, ha

a) a Jogszályi jótállás időtartama alatt a termék első alkalommal történő javításakor megállapítást nyer, hogy a termék nem javítható, vagy

b) a termék három (3) alkalommal történő kijavítását követően ismét meghibásodik; vagy

c) a termék kijavítására a kijavítási igény eladóval való közlésétől számított harmincadik (30.) napig nem kerül sor, a harmincnapos határidő eredménytelen elteltétől számítva.

Ha a fentiek szerint a termék cseréjére nincs lehetőség, az eladó (forgalmazó) a fogyasztó által bemutatott, a termék ellenértékének megfizetését igazoló bizonylaton feltüntetett vételárat nyolc (8) napon belül a fogyasztó részére visszatéríti.

A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a jogosult által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni. A jótállásra kötelezettnek törekednie kell arra, hogy a kijavítás vagy a kicserélés legfeljebb 15 napon belül megtörténjen. Jótállási igényét a fogyasztó közvetlenül az eladónál (forgalmazó) köteles a meghibásodás észlelését követően haladéktalanul bejelenteni. Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényt, az eladó (forgalmazó) nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

A jótállás időtartamán belül jótállási javítási munkákat csak a kijelölt szerviz végezhet, az érvényes Jótállási jegy alapján. Minden jótállás keretén belüli javítás esetén ellenőrizze a javítási szelvények megfelelő kitöltését. A javítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre. Amennyiben a javítást a kijelölt szakműhely nem végzi el, vagy a javítást nem is vállalják, úgy a fogyasztó a terméket a jótállás kötelezettjének költségére máshol is kijavíttathatja. A javítás költségeinek megtérítéséhez, annak megfelelő számlával történő igazolása szükséges. A dolognak a kicseréléssel vagy a kijavítással érintett részére a jótállási igény újból kezdődik.

JÓTÁLLÁSRA VONATKOZÓ KÖZÖS SZABÁLYOK

Amennyiben a termék (az újként történő első vásárlás időpontjától számítva) a jótállási időn belül a gyártás, vagy a gyártás során nem megfelelő anyag alkalmazása miatt meghibásodik, azt a Jótállási területen belül az importőr hivatalos készülék szervize térítésmentesen megjavítja, vagy a terméket, vagy hibás alkatrészét kicseréli, amennyiben a hibás alkatrészre a jelen Jótállási jegyben írt feltételek, és korlátozások figyelembevételével a Szerződéses jótállás érvényes. Minden kicserélt termék, illetve alkatrész tulajdonjoga a cserét elvégzőre száll.

Jótállás csak a jótállási időn belül, a hibás termék átadása, valamint a vásárlást bizonyító, a vásárlás dátumát, a modell típusát és az eladó forgalmazó nevét tartalmazó eredeti dokumentum (jótállási jegy, annak hiányában számla vagy nyugta) ezen adattartalmában olvasható és sértetlen bemutatása esetén érvényesíthető. Ellenkező esetben az importőr hivatalos készülék szervize a díjmentes jótállási szervizszolgáltatást visszautasíthatja.

A jótállás nem érvényes olyan termékekre, amelyen a típus- vagy sorozatszámot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy olvashatatlaná tették.

Kérjük a jótállási jegy vásárláskor történő megfelelő kitöltését körültekintően ellenőrizze, a Jótállási jegyet pedig gondosan őrizze meg. Elveszett Jótállási jegy pótlására csak az eladás napjának hitelt érdemlő igazolása (pl. dátummal és bélyegzővel ellátott számla, eladási jegyzék bemutatása) esetén van lehetőség. A jótállási jegyen történt bármilyen javítás, törlés, átírás, vagy valótlan adatok bejegyzése a Jótállási jegy érvénytelenségét vonja maga után.

Kérjük, hogy a termékből eltávolítható adattároló eszközök elvesztésének/meghibásodásának elkerülése végett azokat a termék javításra leadását megelőzően távolítsa el a termékből.

A jótállás nem terjed ki a hibás termék importőrhöz, illetve az importőr hivatalos készülék szervizéhez, a nem importőr által megjelölt szállítványozó által történő szállítással kapcsolatos szállítási költségekre és kockázatra.

Jelen jótállási jegyen megadott termékre a Gyártó további kiegészítő jótállást is nyújt(hat), melynek feltételeit – terméktől függően - a megvásárolt termékhez csatolt Használati Útmutató és/vagy a Gyártó hivatalos honlap tartalmazza. A Fogyasztó a jogszabály alapján kötelező jótállási időn túl a termékkel kapcsolatos jótállási igényét a Gyártó által meghatározott képviseleti pontokon jelezheti.

Jogvita esetén a Fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

JÓTÁLLÁS KERETÉBEN VÉGZETT JAVÍTÁSOK/CSERÉK:

Bejelentés dátuma:

Hibajelenség:

Új azonosító szám:

(Ph)

Visszaadás dátuma:

Jótállás új határideje:

Munkalapszám:

Elvégzett javítás/csere:

Bejelentés dátuma:

Hibajelenség:

Új azonosító szám:

(Ph)

Visszaadás dátuma:

Jótállás új határideje:

Munkalapszám:

Elvégzett javítás/csere:

Bejelentés dátuma:

Hibajelenség:

Új azonosító szám:

(Ph)

Visszaadás dátuma:

Jótállás új határideje:

Munkalapszám:

Elvégzett javítás/csere:

Az eladó (jogszábeli jótállás kötelezettje) bélyegzőlenyomata
és a Jótállási Jegy kiállítás során eljáró személy aláírása

Vásárló aláírása