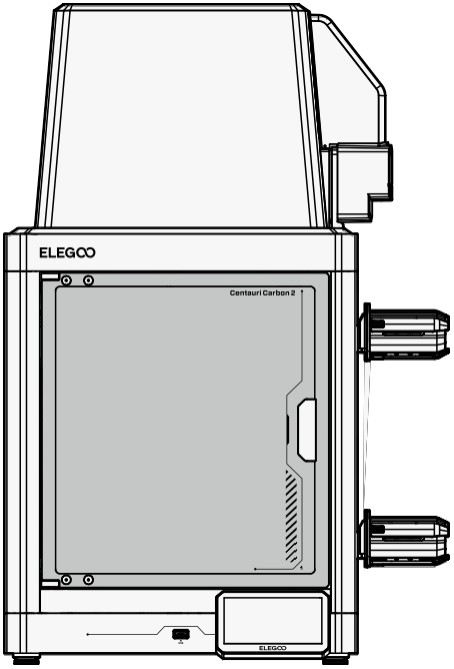
ELEGOO

● Centauri Carbon 2 Combo



Felhasználói kézikönyv

A konfigurációs és telepítési információk a mellékelt USB memóriakártyán találhatók. V1.2

Köszönjük, hogy az ELEGOO-t választotta!

A termék kézhezvétele után ellenőrizze, hogy a készülék jó állapotban van-e, és hogy minden tartozék megtalálható-e. Ha telepítés, üzemeltetés vagy karbantartás során bármilyen problémát tapasztal, kérjük, forduljon az ELEGOO vevőszolgálati csapatához az alábbi hivatalos csatornákon keresztül, hogy szakmai támogatást kapjon:

1. Látogasson el a dedikált támogatási oldalunkra: https://www.elegoo.com/pages/ contact-support. (Javasoljuk, hogy másolja ki a linket, és nyissa meg a böngészőjében).
2. Szkennelje be az alábbi QR-kódot személyre szabott segítségért.

(Megjegyzés: Az optimális teljesítmény biztosítása érdekében minden ELEGOO termék szigorú nyomtatási teszteken esik át szállítás előtt. A szállítás során kisebb karcolások láthatók lehetnek a felületen; ez normális és nem befolyásolja a működést).

Fontos megjegyzések

- Ne helyezze a nyomtatót erős rezgésnek kitett vagy instabil környezetbe, mivel A készülék rezgése befolyásolhatja a nyomtatási minőséget.
- A nyomtató működése közben ne érintse meg a fúvókát vagy a fűtött ágyat, hogy elkerülje a magas hőmérséklet okozta égési sérüléseket és baleseteket.
- A nyomtatás után azonnal használja ki a fúvókában maradt hőt, hogy megfelelő eszközzel hatékonyan megtisztítsa a filamentum maradványokat. Kerülje a fúvókával való közvetlen érintkezést, hogy elkerülje az esetleges égési sérüléseket.
- A készülék megfelelő működése és az optimális nyomtatási eredmények érdekében az ELEGOO szeletelő szoftver használatát javasoljuk.
- A nyomtató rendszeres karbantartásához tisztítsa meg a készülék házát egy száraz ruhával, hogy eltávolítsa a port és az esetleges ragadós filamentmaradványokat. A tisztítás előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
- Rendszeresen ellenőrizze és tisztítsa meg a nyomtató hűtőventilátorát, hogy megakadályozza a por felhalmozódását, így biztosítva az optimális teljesítményt és a hosszabb élettartamot.
- A készülék gyorsan mozgó alkatrészei közelében legyen óvatos, hogy elkerülje a lehetséges zúzódási veszélyeket.
- A készülék Z-tengelye vezetőcsavarokat használ a mozgó alkatrészek mozgatásához. Szükség esetén kenőolajat kell alkalmazni a sima mozgás biztosítása érdekében.
- A készülék használata során a gyermekeket felnőtteknek kell felügyelniük a sérülések elkerülése érdekében.
- Veszély esetén azonnal kapcsolja ki az áramellátást.
- A készülék biztonságos működése érdekében gondoskodjon a megfelelő földelésről. A készülék helytelen földelése vagy földelés hiánya növelheti az áramütés veszélyét.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki az áramellátást, és húzza ki a a tápkábelt.

Tartalomjegyzék

A készülék műszaki adatai 01

A nyomtató alkatrészeinek leírása 02

A CANVAS készülék alkatrészeinek leírása 04

Mellékelt tartozékok 05

Szerszámkészlet 06

Csomagolás eltávolítása 07

Telepítse a nyomtatót 08

Telepítse a CANVAS szoftvert 09

Töltse be a filamentet 12

Első nyomtatás 15

ElegooSlicer 16

Nyomtatás LAN-on (hálózaton) keresztül 19

Alaplap csatlakozások 21

Nyomtatási specifikációk

- printing technológia: modellezés fúziós anyaggal (FDM)
- Munkavolumen: 256*256*256 mm
- Nyomtatási pontosság: ±0,1 mm
- A mellékelt fúvóka átmérője: 0,4 mm
- Nyomtatási sebesség: ≤500 mm/s
- Környezeti hőmérséklet: 5°C-40°C

Elektromos követelmények

- Bemeneti teljesítmény: AC 100–240 V; 50/60 Hz
- Névleges teljesítmény: 1100 W 220 V-on, 350 W 110V-on

Üzemi hőmérsékletre vonatkozó előírások

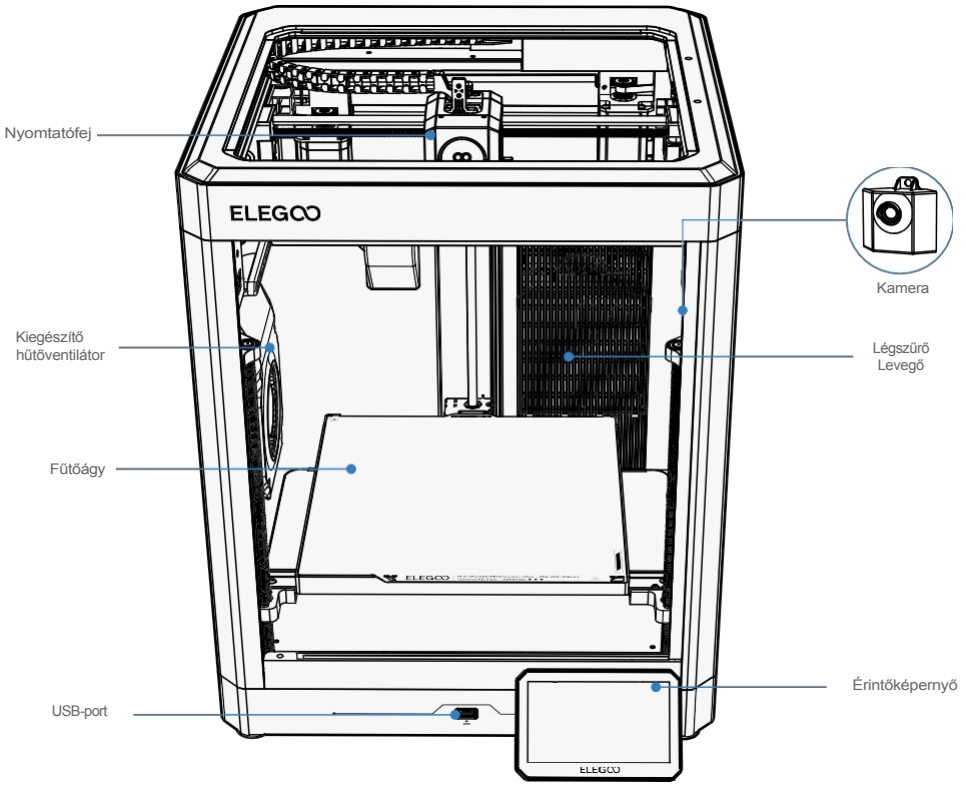
- Maximális fúvó kahőmérséklet: 350 °C
- Maximális fűtött ágy hőmérséklete: 110 °C

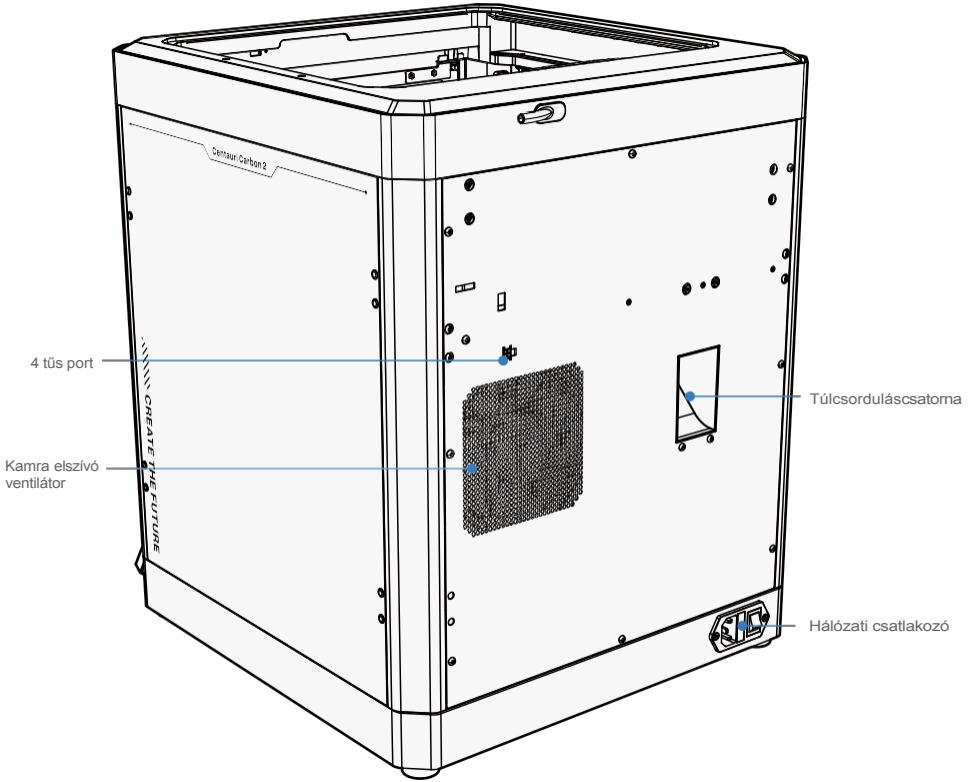
Fizikai specifikációk

- A készülék méretei: 500*480*743 mm
- Nettó súly: 19,35 kg

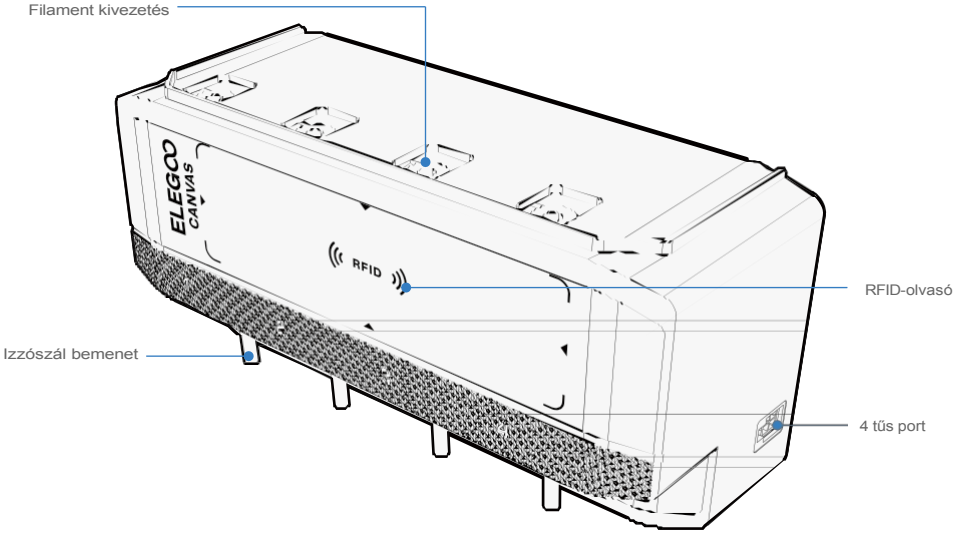
Műszaki adatok

- Szeletelő szoftver: ElegooSlicer (ajánlott)
- Bemeneti fájlformátum: STL, OBJ, 3MF, STEP
- Kimeneti fájlformátum: G-kód
- Csatlakozási lehetőségek: USB memória, Wi-Fi


Nyomtatófej
Kamera
Kiegészítő hűtőventilátor
Légszűrő Levegő
Fűtőágy
USB-port
Érintőképernyő
ELEGOO


Centauri Carbon 2
CREATE THE FUTURE
4 tűs port
Kamra elszívó ventilátor
Túlcsorduláscsatorna
Hálózati csatlakozó

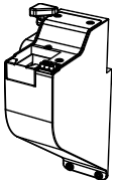
Bevezetés a CANVAS komponensekbe



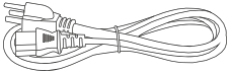
Mellékelt tartozékok



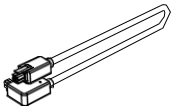
Érintőképernyő



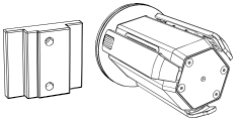
Fúvóka-törlő szerelvény



Tápkábel



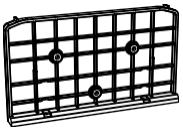
4 tűs kábel



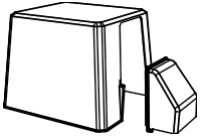
Orsótartó modul (×4)
(2 bal, 2 jobb)



Filament
koncentrátor



CANVAS rögzítőkonzol



Hővédő pajzs



Kezelési utasítás

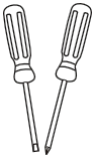
Szerszámkészlet



Duguláselhárító csap



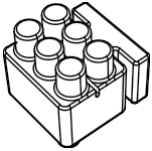
(1,5/2,0/2,5/3,0 mm) Imbuszkulcsok



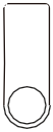
Csavarhúzó



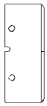
Filament minta



Pótfúvóka-törlő



USB memóriakártya



Kaparó penge



PTFE cső (×4)



PM3×6 (×4) — Filament hub és fúvóka törlő szerelvény



PA3×10 (×2) — Kaparó penge



PM3×8 (×3) — CANVAS adagoló modul



HM3×14 (×8) — Orsótartó

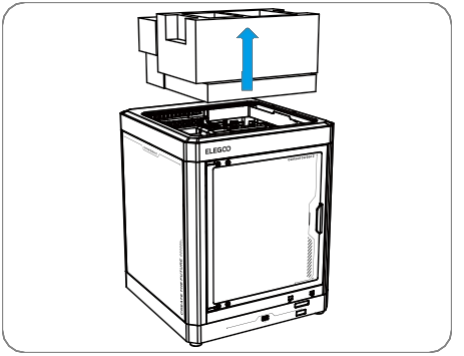


PM3×50 (×2) — CANVAS rögzítő konzol

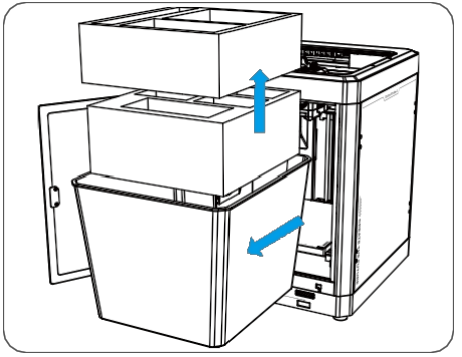


FM3×12(×2) — Fúvóka törlő szerelvény

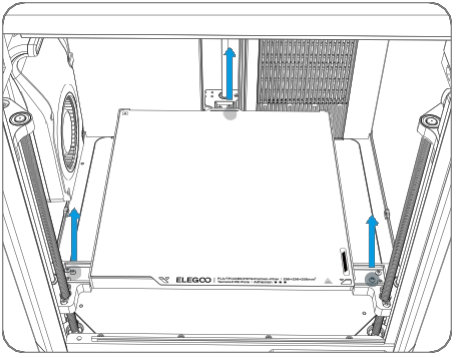
Oktatóanyag keresése



1. Távolítsa el a habot, az érintőképernyőt és a szerszámkészletet a nyomtatóból.

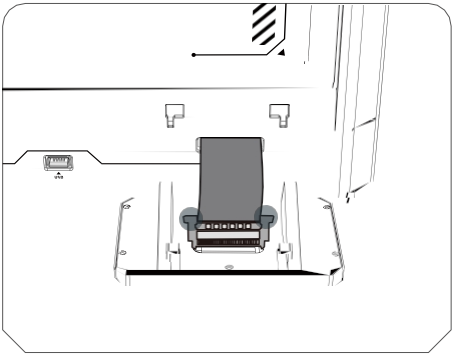


2. Nyissa ki az üvegajtót, és vegye le a hővédő burkolatot. Ezután vegye ki a habot, a fúvóka-törlő szerelvényt és a ház belsejében található CANVAS modult.

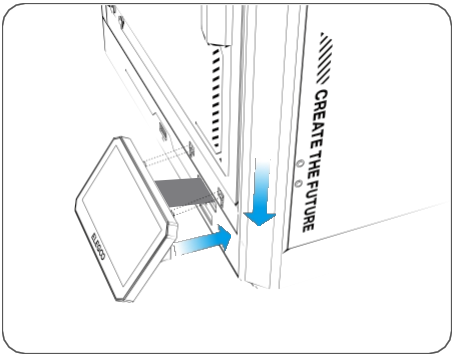


3. Egy 2,5 mm-es imbuszkulccsal csavarja ki a kékkel jelölt 3 csavart, hogy kinyissa a fűtött asztalt.

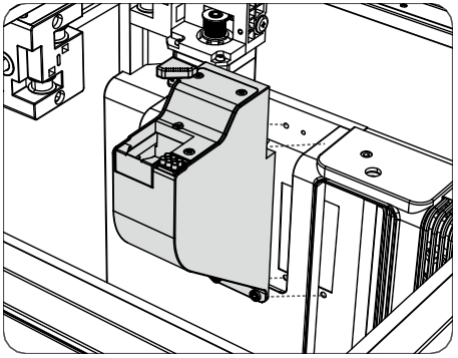
Telepítse a nyomtatót



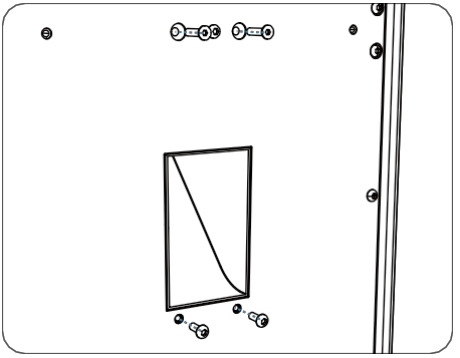
1. Helyezze be a rugalmas nyomtatott áramkört (FPC) az a képen látható módon megnyomva a kapcsot. Győződjön meg arról, hogy az arany érintkezők felfelé néznek, hogy biztosítsa a helyes tájolást.



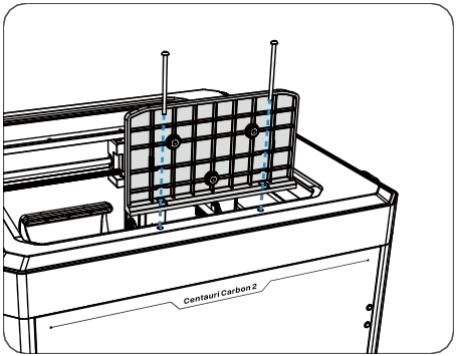
2. Helyezze be a képernyőt a nyomtató nyílásába, és nyomja meg, hogy Rögzítse a helyére.



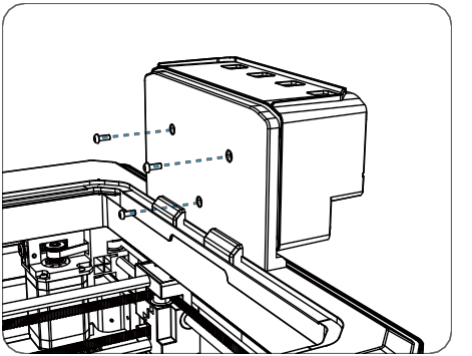
3. Igazítsa a fúvókátörlő szerelvényt a hátsó panelen található csavarlyukakhoz.



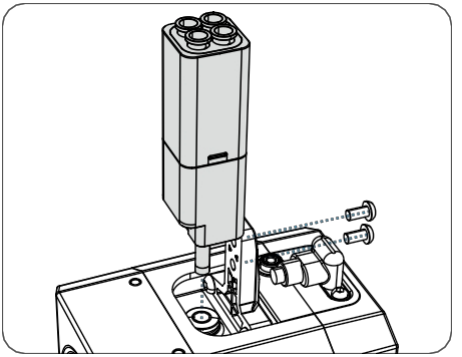
4. Rögzítse a felső részt 2 db FM3×12 csavarral, az alsó részt pedig 2 db PM3×6 csavarral, hogy befejezze az ablaktörlő szerelvény felszerelését.



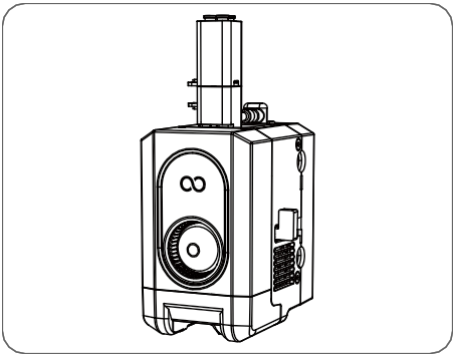
1. Rögzítse a CANVAS rögzítő konzolt a gépre 2 db PM3×50 csavarral. (A felszerelés előtt távolítsa el az összes szilikon dugót a felső rögzítő furatokból).



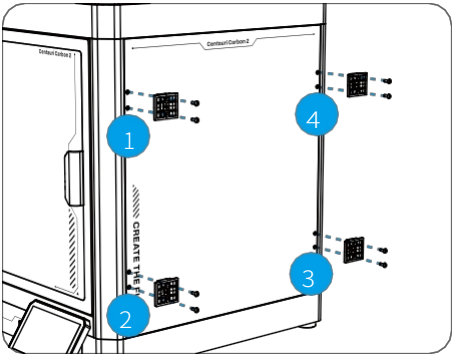
2. Szerelje fel a CANVAS adagoló modult a konzolra 3 db PM3×8 csavarral.



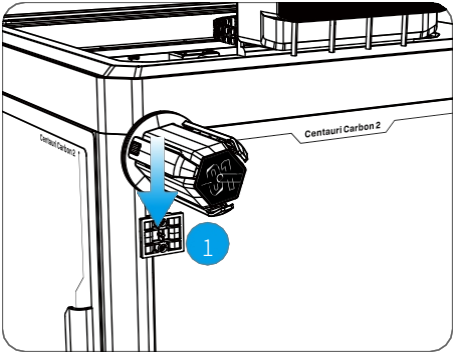
3. Szerelje fel a filament hubot a konzolra. Helyezze be a fém hub csövet a nyomtatófej pneumatikus csatlakozójába, majd rögzítse 2 db PM3×6 csavarral.



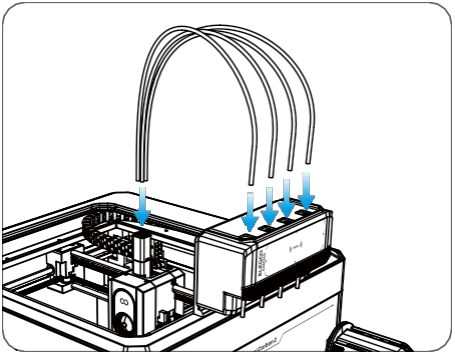
4. A filament hub felszerelése ezzel befejeződött.



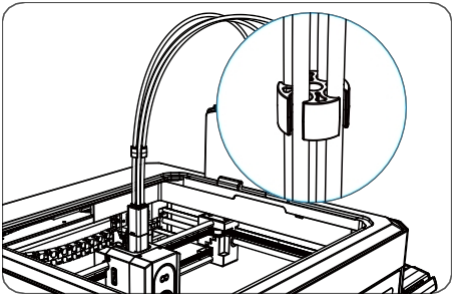
5. Rögzítse a tekercstartó konzolt az oldalsó panelhez 8 db HM3×14 csavarral.



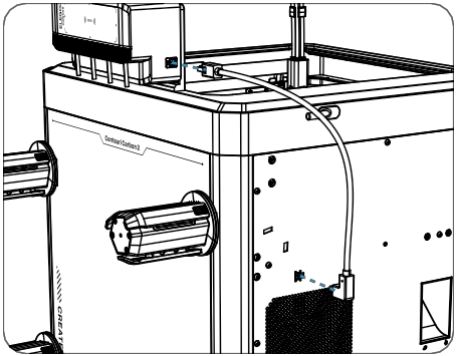
6. Nyomja le az egyes tekercstartókat a rögzítőkonzolra, amíg a helyükre nem kattan. Ismételje meg ezt a lépést mind a négy tekercstartó esetében. Megjegyzés: A filament újrahasznosítási funkció megfelelő működése érdekében ügyeljen arra, hogy minden tartó a számmal jelölt, kijelölt helyére legyen felszerelve.



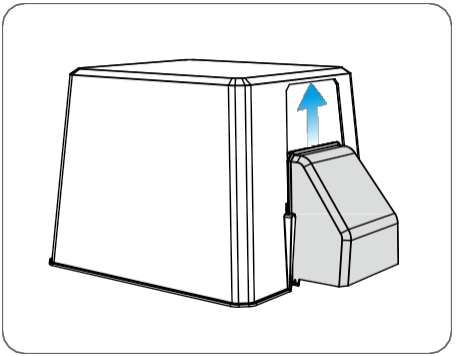
7. Csatlakoztasson négy PTFE csövet a pneumatikus csatlakozók a CANVAS modul és a filament hub között.



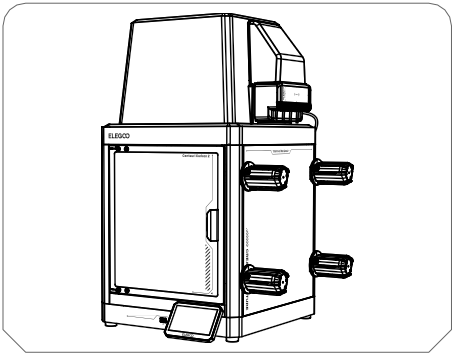
8. A négy csövet óvatosan rögzítse kapcsokkal.



9. Csatlakoztassa a nyomtatót és a CANVAS-t a 4 tűs kábellel, a szögletes végét a nyomtató hátsó paneljéhez, az egyenes végét pedig a CANVAS jobb oldalához csatlakoztatva.

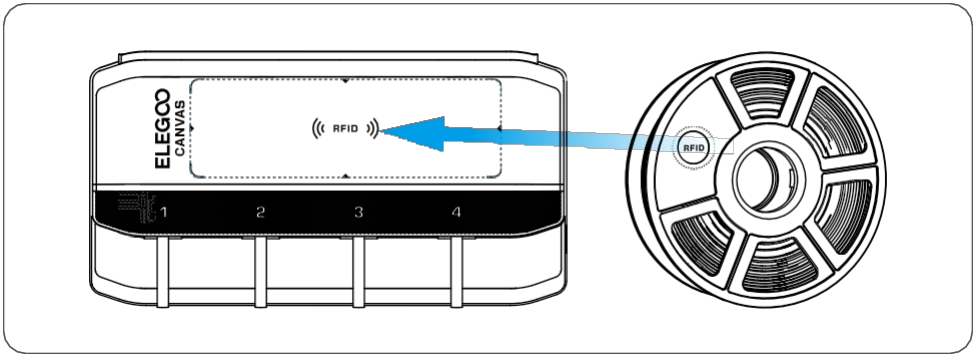


10. Igazítsa a hosszabbítót a fő hővédő burkolathoz, és nyomja felfelé, amíg a helyére nem kattan. Ezután helyezze a hővédő burkolatot a nyomtatóra.

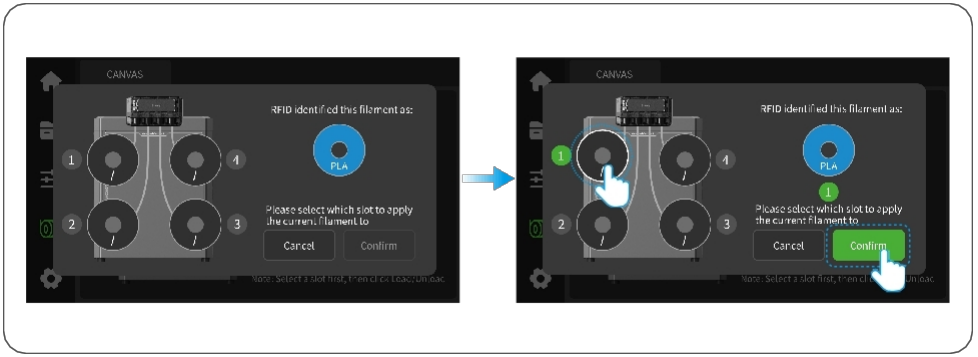


11. A CANVAS eszköz telepítése ezzel befejeződött.

Filament betöltése

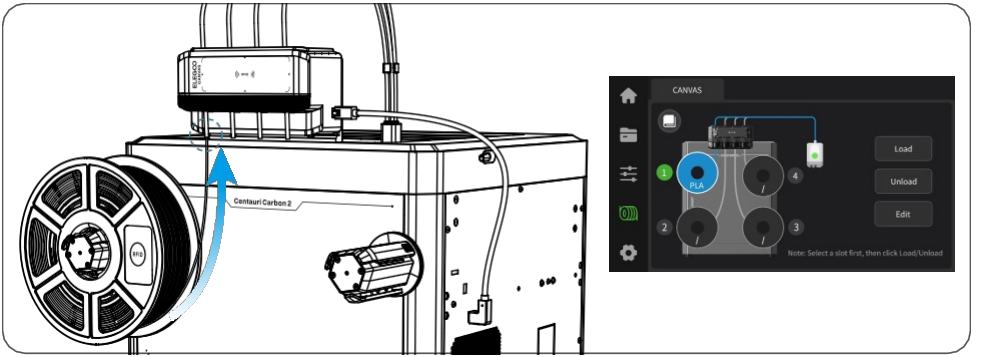


1. RFID-kompatibilis tekercsek esetén tartsa a címkét a CANVAS eszköz felismerési területéhez, amíg megerősítő hangjelzést nem hall.



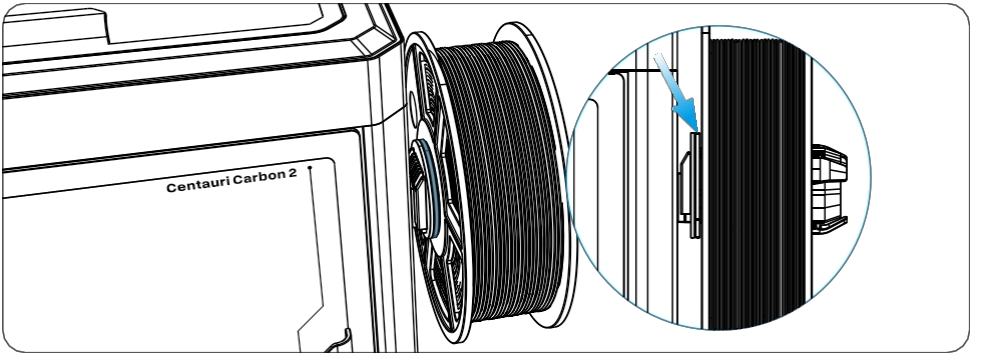
2. Válassza ki a tekercs tartója típusát, majd kattintson a „Megerősítés” gombra az anyag automatikus regisztrálásához.

Filament betöltése



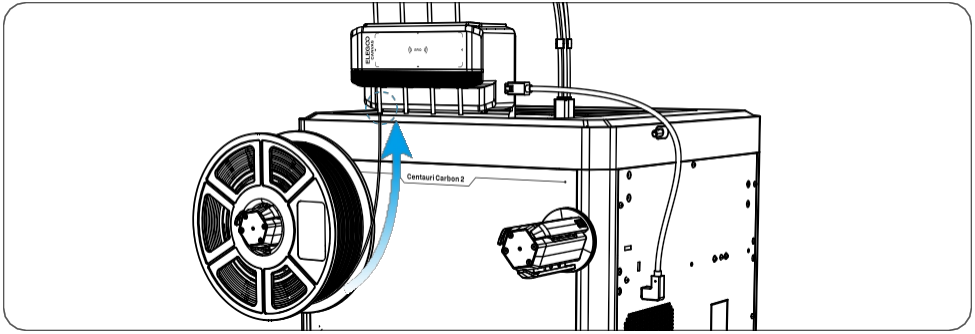
3. Helyezze a tekercset a számozott tartóra, és illessze be a szálat a CANVAS eszköz megfelelő nyílásába. A szálat a rendszer felismeri, és automatikusan a készenléti pozícióba tolja.

4. Ismételje meg ezt az eljárást az összes további tekercs esetében.

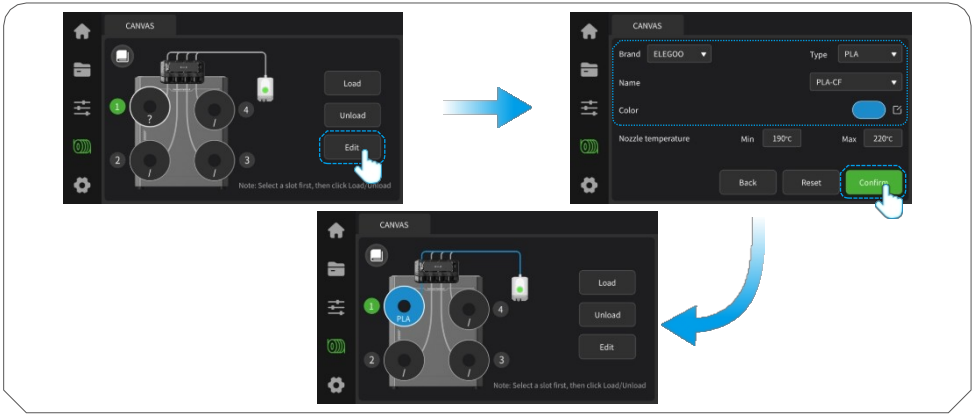


Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy a tekercs teljesen be van illesztve és rögzítve van a tartó rögzítő széléhez, hogy a tekercs véletlenül ne essen ki, és a szál ne gubancolódjon össze.

Filament betöltése



1. RFID-címkével nem rendelkező tekercsek esetén adja meg manuálisan a filamentum adatait.

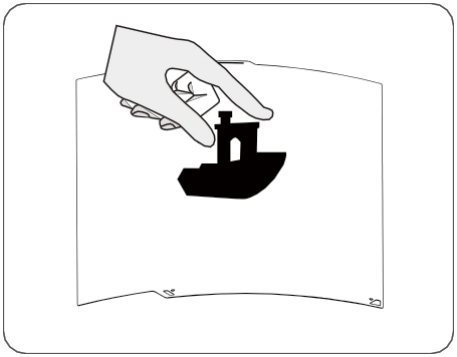


2. Adja meg az egyes tekercsek anyagadatait (márka, típus, szín) a képernyőn.
3. Fejezze be az RFID-jeladóval nem rendelkező tekercsek betöltését.

Megjegyzés: Az RFID-címkével ellátott filamentek is regisztrálhatók manuálisan, ha úgy kívánja.

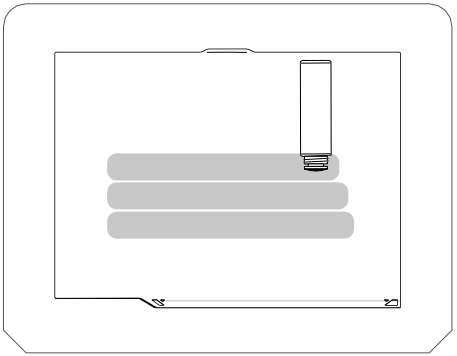


1. Lépjen a [ ] - 【Local】menübe, és válasszon ki egy modellt a a tesztnyomtatás elindításához. (Tipp: tartsa lenyomva az USB-meghajtón található fájlokat, hogy azokat a helyi tárhelyre importálja).



3. Miután a nyomtatott modell lehűlt, vegye le a rugalmas építőlemezt, és óvatosan hajlítsa meg, hogy a modell kiszabaduljon. (Kerülje a túlzott hajlítást, hogy ne alakuljon ki maradandó deformáció

lemezek
).

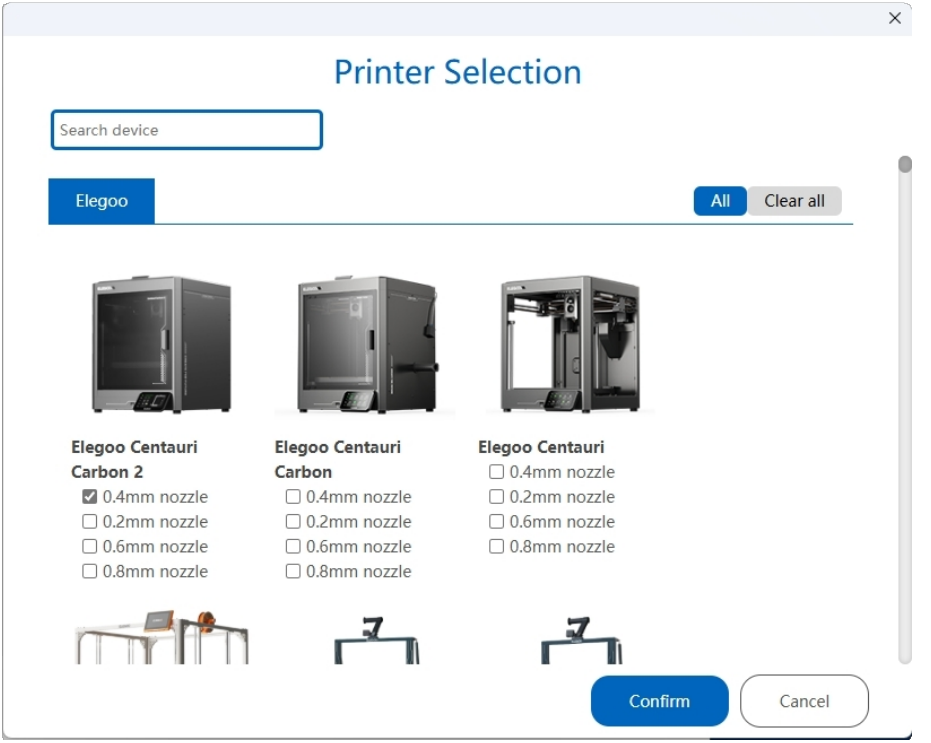


2. Az optimális tapadás fenntartása érdekében rendszeresen tisztítsa meg az építőlemezt meleg vízzel és mosogatószerrel. A még jobb tapadás érdekében használhat építőlemez-ragasztót is.

ElegooSlicer

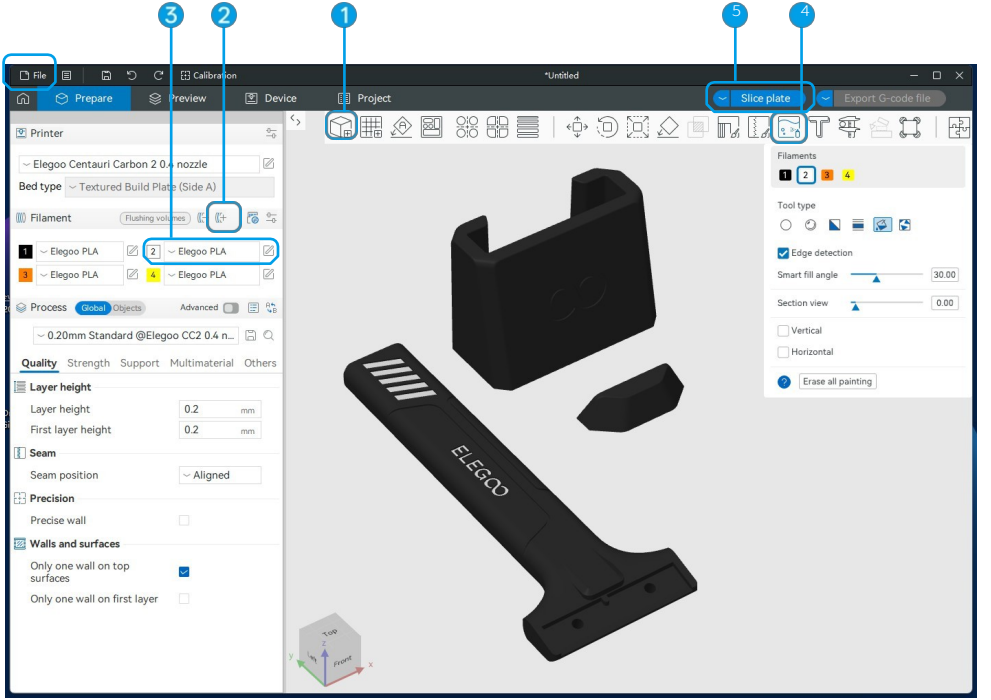
Telepítse az ElegooSlicer szoftvert a mellékelt USB-meghajtóról. Válassza ki a számítógépes rendszeréhez megfelelő telepítőcsomagot.
*A telepítés után frissítse a szoftvert, ha a rendszer kéri.
*Telepítőcsomagok: .exe (Windows), x86_64.dmg (Intel Mac), arm64.dmg (M-sorozatú Mac).

1. A sikeres telepítés után kövesse a telepítő varázsló utasításait a nyomtató és a filament beállításainak konfigurálásához.

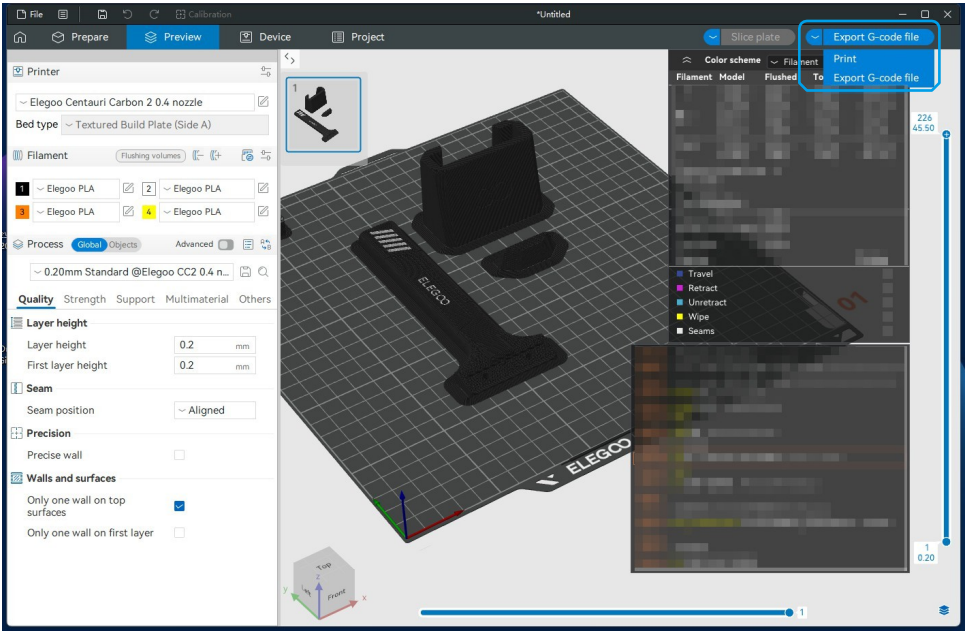


2. Többszínű modell szeletelése:

1. Húzza át a modellfájlt a szeletelő programba, vagy kattintson a bal felső sarokban található „Fájl" gombra a modell importálásához. Próbálja ki az egyik mellékelt mintafájlt az első tesztjeihez.
2. Kattintson a bal oldali eszköztáron a „+" gombra a filament hozzáadásához. Állítsa be az egyes tekercsek filament típusát és színét.
3. Válasszon ki egy modellt, majd kattintson a jobb felső sarokban található „Színes festés" gombra (vagy nyomja meg az N billentyűt) a festési módba való belépéshez.
4. Kattintson a „Slice plate" (Lemez szeletelése) gombra, és várja meg a folyamat befejezését.

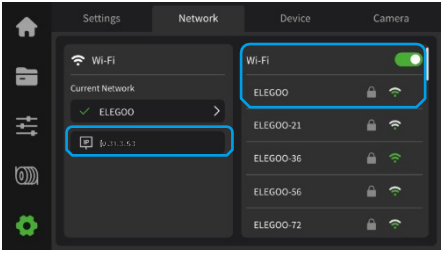


3. A vágás befejezése után kattintson a jobb felső sarokban található „Print” (Nyomtatás) gombra a fájl nyomtatóra küldéséhez (ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e – lásd a 19. oldalt), vagy válassza az „Export G-code” (G-kód exportálása) lehetőséget a fájl USB-meghajtóra mentéséhez offline nyomtatáshoz.

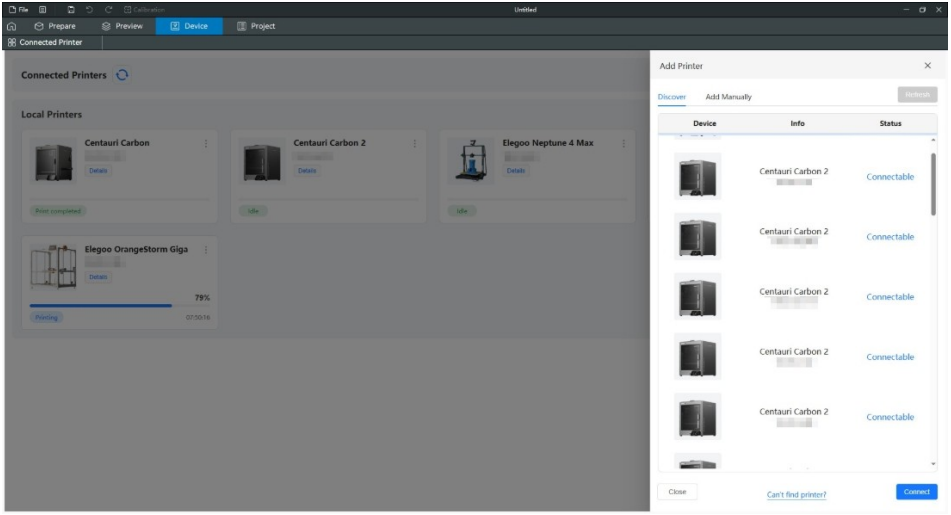


Nyomtatás LAN-on

1. Csatlakoztassa a nyomtatót a Wi-Fi hálózathoz a hálózati beállítások segítségével. A sikeres csatlakozás után megjelenik a hozzárendelt IP-cím (a jobb oldali képen látható módon).

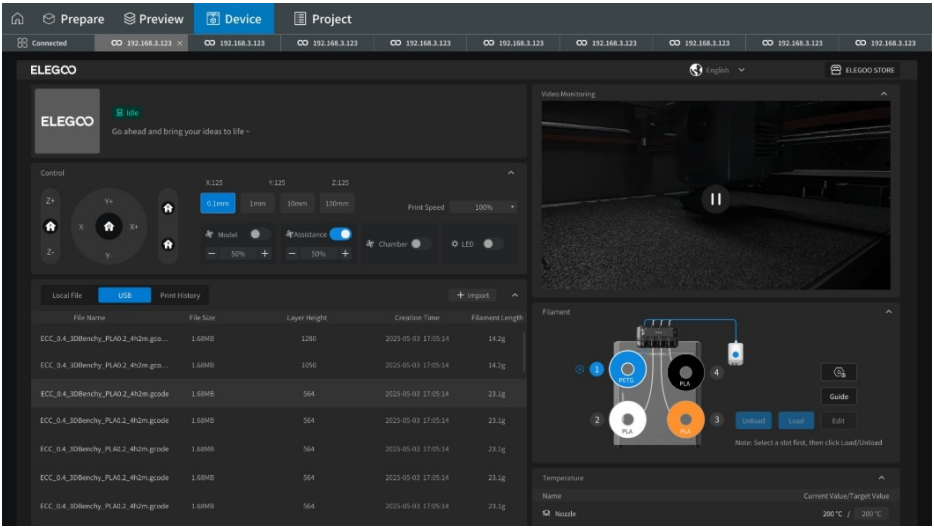


2. Győződjön meg arról, hogy a számítógépe és a nyomtató ugyanazon a helyi hálózaton van. Az ElegooSlicer Eszközök fülén kattintson a „Nyomtató hozzáadása" gombra (a jobb felső sarokban), kattintson duplán a nyomtatóra az észlelt eszközök listájában, majd kattintson a „Csatlakozás" gombra a párosítás befejezéséhez.



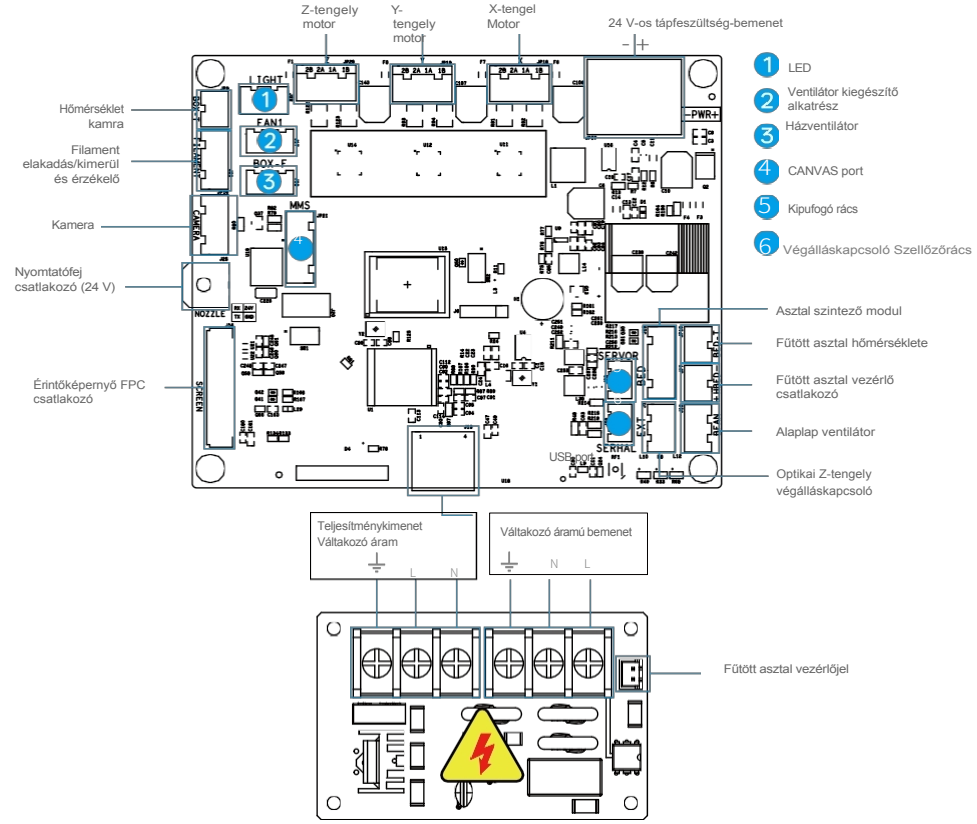
Nyomtatás LAN-on

3. A nyomtatási feladatokat közvetlenül az ElegooSlicer programban figyelheti, ahol szükség szerint elindíthatja, szüneteltetheti vagy leállíthatja a nyomtatást.



4. A szoftver teljes használati utasítását ***az ElegooSlicer felhasználói kézikönyvben*** találja, amely a mellékelt USB-meghajtón található.

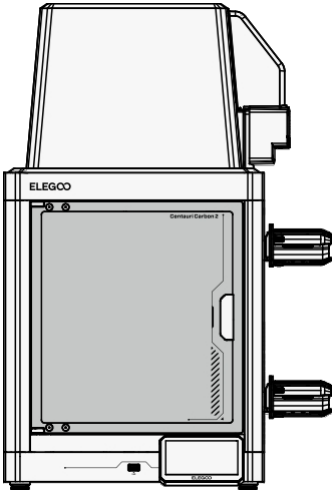
Alaplap csatlakozások



Garanciális nyilatkozat

- Az ELEGOO nyomtatókra a kézhezvételtől számított garancia vonatkozik. A különböző alkatrészek garanciaideje eltérő lehet. További részletekért látogasson el weboldalunkra (https://www.elegoo.com/pages/refund-policy).

- Az ingyenes garancia NEM terjed ki az önálló szétszerelés, a nem megfelelő használat, a készülék burkolatának kopása stb. által okozott problémákra.



Kellemes nyomtatást kívánunk!

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

A terméket a felhasználónak kell rendszeresen karbantartania (tisztítania), vagy a felhasználó költségén és saját költségén szakszervizben. Amennyiben a használati utasításban nincs a szükséges ciklikus karbantartási vagy szervizelési műveletekre vonatkozó információ, a termék fizikai állapotának a fizikailag új terméktől való eltérését rendszeresen, legalább hetente egyszer értékelni kell. Ha bármilyen eltérést észlelnek vagy találnak, sürgősen meg kell tenni a karbantartási (tisztítási) vagy szervizintézkedéseket. A megfelelő karbantartás (tisztítás) és az eltérő állapot észlelésekor történő reagálás elmulasztása a termék maradandó károsodását eredményezheti. A garanciavállaló nem felel a gondatlanságból eredő károkért.

Figyelmeztetések és biztonsági információk

A termék használatával kapcsolatos minden információ megtalálható a használati útmutatóban. Használat előtt olvassa el annak tartalmát, és kövesse az abban foglalt utasításokat.

Használat előtt olvassa el a következő információkat is:

A használatra vonatkozó figyelmeztetések

Égési sérülések és túlmelegedés veszélye:

- A termék egyes részei nagyon magas hőmérsékletet érhetnek el.
- Ne érintse meg a termék forró részeit működés közben vagy közvetlenül működés után.
- Karbantartás közben használjon védőintézkedéseket, például hőkesztyűt.

Vegyszerekkel való érintkezés veszélye:

- A 3D nyomtatókban használt egyes anyagok mérgezőek, és speciális kezelést igényelnek. Jól szellőző helyiségekben, védőkesztyű, védőszemüveg és maszk használatával dolgozzon.

- A nyomtatási folyamatban használt vegyi anyagok mérgezőek, és súlyos allergiás reakciókat vagy mérgezést okozhatnak, ha lenyelik vagy a bőrön keresztül felszívódnak.
- Kerülje a mérgező anyagok szemmel, szájjal és bőrrel való érintkezését.
- Vegyszerekkel való érintkezés esetén azonnal öblítse le bő vízzel az érintett területet, és forduljon orvoshoz.

Gyermekekre és állatokra jelentett veszély:

- A terméket nem gyermekeknek szánják, és nem játékra való.
- A berendezéshez csak olyan felnőtteknek biztosítson hozzáférést, akik tisztában vannak a használatával járó kockázatokkal.
- A 3D nyomtatók, szálak, gyanták és tartozékok, mint például a nyomtatószárítók és nyomtatómosók olyan alkatrészeket tartalmaznak, amelyek fulladás, sérülés vagy veszélyes anyagokkal való érintkezés kockázatát jelenthetik.
- Tartsa a terméket gyermekek számára elérhetetlen helyen, hogy elkerülje az apró alkatrészek lenyelését, a veszélyes anyagokkal való érintkezést vagy a sérülést.

Áramütés veszélye:

- Minden készüléket megfelelő földeléssel ellátott konnektorba kell csatlakoztatni.
- Rendszeresen ellenőrizze a kábelek, dugók és tápegységek állapotát. Sérülés esetén azonnal hagyja abba a készülék használatát, és forduljon szervizközponthoz.
- Kerülje a készülék nedves kézzel történő érintését, még akkor is, ha ki van húzva a konnektorból.

Tűzveszély:

- A vegyi anyagokat tartsa távol a hőforrásoktól és nyílt lángtól.

- Gondoskodjon arról, hogy a készülékek jól szellőző helyiségben, gyúlékony anyagoktól távol működjenek.
- Soha ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül működni.

Zaj- és rezgésveszély:

- A berendezés működés közben zajt és rezgést okozhat. E hatások minimalizálása érdekében helyezze stabil, tompított felületre.
- Ha hosszabb ideig dolgozik a készülék közelében, fontolja meg a hallásvédelem használatát, különösen kis helyiségekben.

A termék károsodásának veszélye:

- Csak olyan fogyóeszközöket (filamentek, gyanták) használjon, amelyek megfelelnek a nyomtató gyártójának ajánlásainak. Az összeférhetetlen anyagok használata a fúvókák, a fűtőplatform vagy a készülék egyéb alkatrészeinek károsodásához vezethet.
- Rendszeresen ellenőrizze a nyomtatófej, a meghajtószíjak és a vezetők állapotát. Szennyeződésük vagy kopásuk befolyásolhatja a nyomatok pontosságát és a készülék tartósságát.
- Ne lépje túl a szál típusához ajánlott maximális szárítási hőmérsékletet - a túlzott hő deformálhatja az anyagot és károsíthatja a szárítót.
- Gondoskodjon arról, hogy a gyantákat és más vegyi anyagokat a gyártó utasításainak megfelelően mossa és szárítsa.
- Soha ne használja a nyomtatót, a szárítót vagy a nyomtatómosót nedves körülmények között, víz közelében vagy rezgésnek kitett helyen.
- A készülékeket stabil, vízszintes felületre helyezze, hogy megakadályozza a mozgást vagy a mozgatószerkezet sérülését.
- Kerülje a túlzott erő alkalmazását a berendezések összeszerelésekor vagy karbantartásakor - az olyan érzékeny alkatrészek, mint a fúvókák, a gyantatartályok vagy a meghajtószíjak tartósan megsérülhetnek.

Vezeték nélküli csatlakoztathatóság

Adatvédelem:

- Ha a készülék Wi-Fi, Bluetooth vagy felhő integrációt kínál, győződjön meg róla, erős jelszóval védje, és ha lehetséges, használjon kapcsolattitkosítást.
- Ne ossza meg a bejelentkezési adatokat illetéktelenekkel. Jelszóváltoztatáskor használjon egyedi, nehezen kitalálható kombinációkat.

Hozzáféréskezelés:

- Figyelje a nyomtatóhoz csatlakoztatott eszközök listáját, különösen, ha az helyi hálózatot használ. Távolítsa el a már nem szükséges eszközöket.
- A nyomtatásvezérlő eszközökhöz való távoli hozzáférést csak a megbízható felhasználókra korlátozza.

A helyes használatra vonatkozó információk

Telepítés és konfigurálás:

- Az első üzembe helyezés előtt győződjön meg arról, hogy a készülék minden része megfelelően össze van-e szerelve, és konfigurálja azokat a gyártó ajánlásainak megfelelően.
- A nyomtatási platformot rendszeresen kalibrálja a nyomtatási deformáció megelőzése érdekében.
- Szálszárítók esetén győződjön meg arról, hogy a készülék a megfelelő hőmérsékleten működik, hogy elkerülje az anyagok károsodását.

Karbantartás, tárolás és tisztítás:

- Minden hosszabb használat után tisztítsa meg a nyomtatófúvókákat, hogy elkerülje a filament eltömődését.
- Az SLA nyomtatókban rendszeresen cserélje a gyantákat, és a gyártó ajánlásainak megfelelően mossa ki a tartályokat.

- Tárolja a filamenteket száraz, légmentesen lezárt tárolóedényekben, lehetőleg páramentesítővel, a nedvesség és a mechanikai tulajdonságok elvesztésének megelőzése érdekében.
- Tárolja a termékeket száraz helyen, nedvességtől, hőforrásoktól és szélsőséges hőmérsékletektől távol.

Biztonság működés közben:

- Soha ne avatkozzon bele egy működő készülékbe. Állítsa le a működését, és válassza le a készüléket az elektromos hálózatról, mielőtt megpróbálna műszaki problémákat vagy egyéb műveleteket orvosolni.
- Ha szikrázást, égő szagot vagy a készülék rendellenes működését észleli, azonnal válassza le a készüléket a hálózatról, és forduljon a szervizhez.

További óvintézkedések

Szervizelés és javítás:

- Ha a termék nem működik megfelelően, vagy megsérült, forduljon hivatalos szervizközponthoz.
- Ne próbálja meg saját maga megjavítani az elektromos vagy mechanikus alkatrészeket - ez maradandó károsodáshoz vezethet, és érvényteleníthet a garanciát.

Biztonságos ártalmatlanítás:

- A használt termékeket a helyi vegyi és elektronikai hulladékokra vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- Ne dobja a berendezéseket vagy vegyszereket a kommunális hulladékba.
- Ne öntse a megmaradt vegyszereket a lefolyóba vagy a talajra - a vegyszerhulladék előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa azokat.

Ha további információra van szüksége a termékkel kapcsolatban, kérjük, forduljon az ügyfélszolgálathoz (e-mail: hurt@innpro.pl, weboldal: https://innpro.pl/) vagy bármely más szakemberhez.

Környezetvédelem



Az európai uniós irányelvvel összhangban címkézett elektronikai hulladékot nem szabad más települési hulladékkal együtt elhelyezni. A hulladékot elkülönítve kell gyűjteni és a kijelölt pontokon újrahasznosítani. A megfelelő ártalmatlanítással megelőzheti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket. A használt berendezések gyűjtési rendszere megfelel a hulladékártalmatlanításra vonatkozó helyi környezetvédelmi előírásoknak. Erről a témáról részletes tájékoztatást az önkormányzatnál, a hulladékkezelő telepen vagy a termék vásárlása szerinti üzletben kaphat.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett új megközelítésű, biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi kérdésekre vonatkozó irányelveinek, amelyek meghatározzák a felderítendő és megszüntetendő veszélyeket.

Importőr: INNPRO

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Lengyelország
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Gyártó:

HONGKONG ELEGOO TECHNOLOGY LIMITED
Prince Edward No. 706

h3 Kowloon, Chiny
3dp@elegoo.com

EU-képviselő:

CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O.
Długa 33/102
95-100 Zgierz, Lengyelország
info@cetproduct.com

INNPRO

Jótállási jegy Importőr neve és címe: INNPRO Robert Błędowski, ul. Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Lengyelország
Terméket értékesítő eladó (forgalmazó, a jogszabályi jótállás kötelezetje) 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 szétszerelesből, 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 levő 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 eladási igazoló dokumentum hamisított;

k. helytelen tárolásból, szállításból, leejtésből eredő sérülés esetén;
l. Rongálás esetén;
m. Vásárlás után keletkezett okból adódó meghibásodás esetén;
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 jogvesztessel jár.

A jogszabályi jótállás a terméket önnek közvetlenül értékesítő eladót (forgalmazót) terheli. A151/2003. (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 kicseréléshhez 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 Jogszabályi 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 bizonylatán 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 igényt 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 érvenyesít 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 alkatrészt 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 termékre, amelyen a típus- vagy sorozatszámot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy olvashatatlanná 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 importer hivatalos készülék szervizéhez, a nem importer által megjelölt szállítmányozó 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 termékekkel 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:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Az eladó (jogszabályi jótállás kötelezetje) bélyegzőlenyomata és a Jótállási Jegy kiállítás során eljáró személy aláírása

Vásárló aláírása