



# **C9235 nyomtató**

---

## **Használati útmutató**

**2020. május**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

---

Géptípus(ok):

5059

Modell(ek):

190

# Tartalom

|                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Biztonsági információk.....</b>                                 | <b>7</b>  |
| Konvenciók.....                                                    | 7         |
| Terméknyilatkozatok.....                                           | 7         |
| <b>Információk a nyomtatóról.....</b>                              | <b>10</b> |
| További információk a nyomtatóról.....                             | 10        |
| A nyomtató helyének kiválasztása.....                              | 11        |
| Nyomtatóbeállítások.....                                           | 12        |
| Kábelek csatlakoztatása.....                                       | 14        |
| A kezelőpanel használata.....                                      | 15        |
| A bekapcsológomb és jelzőfény állapotának jelentései.....          | 16        |
| A kezdőképernyő használata.....                                    | 16        |
| Menübeállítások oldal nyomtatása.....                              | 17        |
| <b>A kezdőképernyő-alkalmazások beállítása és használata.....</b>  | <b>18</b> |
| A kezdőképernyő testreszabása.....                                 | 18        |
| Az ügyfélszolgálat elérése.....                                    | 18        |
| A QR-kód-készítő használata.....                                   | 18        |
| Eszközkvóták beállítása.....                                       | 18        |
| Megjelenés testreszabásának használata.....                        | 19        |
| Energiatakarékos beállítások konfigurálása.....                    | 19        |
| Könyvjelzők kezelése.....                                          | 20        |
| Partnerek kezelése.....                                            | 21        |
| <b>A kisegítő funkciók telepítése és használata.....</b>           | <b>23</b> |
| Nagyítás üzemmód engedélyezése.....                                | 23        |
| A hangutasítások aktiválása.....                                   | 23        |
| A hangutasítások beszédsebességének beállítása.....                | 23        |
| Az alapértelmezett belső hangszóróhangerő módosítása.....          | 23        |
| Az alapértelmezett fejhallgató-hangerő módosítása.....             | 24        |
| Hangos jelszavak vagy személyes azonosítószámok engedélyezése..... | 24        |
| Navigáció a képernyőn kézmozdulatok segítségével.....              | 24        |
| Billentyűzet használata a kijelzőn.....                            | 25        |

**Papír és speciális adathordozó betöltése..... 26**

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Speciális hordozó méretének és típusának megadása..... | 26 |
| Az Univerzális papírbeállítások konfigurálása.....     | 26 |
| Tálcák betöltése.....                                  | 26 |
| A 2500 lapos tálca betöltése.....                      | 29 |
| A 3000 lapos tálca betöltése.....                      | 31 |
| A többcélú adagoló betöltése.....                      | 33 |
| Tálcák összekapcsolása.....                            | 34 |
| Papírtartó.....                                        | 35 |

**Nyomtatás..... 41**

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| Nyomtatás a számítógépről.....                                                  | 41 |
| Nyomtatás mobileszközről.....                                                   | 41 |
| Nyomtatás mobileszközről a Lexmark Mobile Print szolgáltatás használatával..... | 41 |
| Nyomtatás mobileszközről a Google Cloud Print szolgáltatás használatával .....  | 41 |
| Nyomtatás mobileszközről a Mopria nyomtatószolgáltatás használatával.....       | 42 |
| Nyomtatás mobileszközről az AirPrint szolgáltatás használatával.....            | 42 |
| Nyomtatás mobileszközről a Wi-Fi Direct® szolgáltatás használatával .....       | 42 |
| Nyomtatás flash-meghajtóról.....                                                | 43 |
| Támogatott flash-meghajtók és fájlípusok.....                                   | 44 |
| Titkosított feladatok konfigurálása.....                                        | 45 |
| Titkosított és más felfüggesztett feladatok nyomtatása.....                     | 45 |
| Betűtípusminták listájának nyomtatása.....                                      | 46 |
| Könyvtárlista nyomtatása.....                                                   | 46 |
| Nyomtatási feladat megszakítása.....                                            | 46 |

**A nyomtató menüinek ismertetése..... 48**

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Menüterkép.....                            | 48 |
| Eszköz.....                                | 49 |
| Beállítások .....                          | 49 |
| Gazdaságos üzemmód .....                   | 50 |
| Távoli kezelőpanel .....                   | 50 |
| Értesítések.....                           | 50 |
| Energiagazdálkodás .....                   | 53 |
| Lexmarknak küldött információ .....        | 53 |
| Kisegítő lehetőségek.....                  | 54 |
| Gyári alapbeállítások visszaállítása ..... | 54 |
| Karbantartás.....                          | 55 |
| A kezdőképernyő látható ikonjai .....      | 58 |

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Nyomtató névjegye.....                     | 58 |
| Nyomtatás.....                             | 59 |
| Elrendezés.....                            | 59 |
| Utófeldolgozás.....                        | 60 |
| Beállítás.....                             | 61 |
| Minőség.....                               | 62 |
| Feladat-nyilvántartás.....                 | 63 |
| XPS.....                                   | 65 |
| PDF.....                                   | 65 |
| PostScript.....                            | 65 |
| PCL.....                                   | 66 |
| HTML.....                                  | 67 |
| Kép.....                                   | 68 |
| Papír.....                                 | 69 |
| Tálcakonfiguráció.....                     | 69 |
| Hordozókonfiguráció.....                   | 69 |
| Rekesz konfigurációja.....                 | 70 |
| USB-meghajtó.....                          | 71 |
| Nyomtatás flash-meghajtóról.....           | 71 |
| Hálózat/portok.....                        | 73 |
| Hálózati áttekintés.....                   | 73 |
| Vezeték nélküli.....                       | 74 |
| Ethernet.....                              | 77 |
| TCP/IP.....                                | 78 |
| SNMP.....                                  | 79 |
| IPSec.....                                 | 80 |
| 802.1x.....                                | 81 |
| LPD-konfiguráció.....                      | 82 |
| HTTP-/FTP-beállítások.....                 | 82 |
| USB.....                                   | 83 |
| Külső hálózati hozzáférés korlátozása..... | 84 |
| Google Cloud Print.....                    | 84 |
| Wi-Fi Direct.....                          | 84 |
| Biztonság.....                             | 85 |
| Bejelentkezési módok.....                  | 85 |
| USB-eszközök ütemezése.....                | 86 |
| Biztonsági ellenőrzési napló.....          | 87 |
| Bejelentkezési korlátozások.....           | 89 |
| Titkosított nyomtatás beállításai.....     | 89 |
| Lemeztitkosítás.....                       | 90 |
| Ideiglenes adatfájlok törlése.....         | 90 |
| Megoldások LDAP-beállításai.....           | 91 |
| Egyéb.....                                 | 91 |



|                           |    |
|---------------------------|----|
| Jelentések.....           | 91 |
| Menübeállítási oldal..... | 91 |
| Eszköz .....              | 92 |
| Nyomtatás .....           | 92 |
| Hálózat .....             | 92 |
| Súgó.....                 | 92 |
| Hibaelhárítás.....        | 93 |
| Hibaelhárítás.....        | 93 |

## **A nyomtató biztonsága.....94**

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Biztonsági nyílás pozíciója.....                | 94 |
| Nyomtatómemória törlése.....                    | 94 |
| A nyomtató merevlemez-memóriájának törlése..... | 94 |
| A nyomtató merevlemezének titkosítása.....      | 95 |
| Gyári alapbeállítások visszaállítása.....       | 95 |
| Törölhetőségi nyilatkozat.....                  | 95 |

## **A nyomtató karbantartása.....97**

|                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| Hálózat.....                                                                | 97  |
| Soros porton keresztüli nyomtatás beállítása (csak Windows rendszeren)..... | 100 |
| A nyomtató alkatrészeinek tisztítása.....                                   | 100 |
| Alkatrészek és kellékek rendelése.....                                      | 104 |
| Alkatrészek és kellékanyagok cseréje.....                                   | 107 |
| A nyomtató áthelyezése.....                                                 | 129 |
| Energia- és papírtakarékosság.....                                          | 130 |
| Újrahasznosítás.....                                                        | 131 |

## **Elakadások megszüntetése.....132**

|                                                          |     |
|----------------------------------------------------------|-----|
| Papírelakadások elkerülése.....                          | 132 |
| Elakadás helyének azonosítása.....                       | 133 |
| Papírelakadás a többcélú adagolóban.....                 | 134 |
| Papírelakadás a C ajtónál.....                           | 134 |
| Papírelakadás a D ajtónál.....                           | 138 |
| Papírelakadás a 3000 lapos tálcában.....                 | 139 |
| Papírelakadás a fűzetkészítő egységben.....              | 140 |
| Papírelakadás a kapcsoszó kiadóegység tárolójában.....   | 144 |
| Kapocselakadás a kapcsoszó kiadóegységben.....           | 146 |
| Kapocselakadás a kapcsoszó-lyukasztó kiadóegységben..... | 148 |

|                                              |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Kapocselakadás a fűzetkészítő egységben..... | 150        |
| <b>Hibaelhárítás.....</b>                    | <b>152</b> |
| Hálózatkapcsolat-hiba.....                   | 152        |
| Hardveropció-hiba.....                       | 154        |
| Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák.....  | 155        |
| Papíradagolási problémák.....                | 156        |
| Nyomtatási problémák.....                    | 159        |
| A színminőséggel kapcsolatos problémák.....  | 183        |
| Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal..... | 185        |
| <b>Fejlesztés és áthelyezés.....</b>         | <b>186</b> |
| Hardver.....                                 | 186        |
| Szoftver.....                                | 230        |
| Firmware.....                                | 231        |
| <b>Megjegyzések.....</b>                     | <b>232</b> |
| <b>Index.....</b>                            | <b>239</b> |

# Biztonsági információk

## Konvenciók

**Megjegyzés:** A *megjegyzés* jelölés olyan információra utal, amely segítséget nyújthat.

**Figyelem:** A *figyelem* jelölésű részek olyan dolgokra hívják fel a figyelmet, amelyek kárt okozhatnak a készülék hardverében vagy szoftverében.

**VIGYÁZAT:** A *vigyázat* jelölés olyan veszélyes helyzetre hívja fel a figyelmet, amelyek sérülést okozhatnak Önnek.

A következő figyelmeztetéstípusok fordulhatnak elő:

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Személyi sérülés veszélyére hívja fel a figyelmet.

 **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Áramütés veszélyére hívja fel a figyelmet.

 **VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Égési sérülés veszélyére hívja fel a figyelmet érintés esetén.

 **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Az összenyomás veszélyére hívja fel a figyelmet.

 **VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT:** A mozgó alkatrészek közé szorulás veszélyére hívja fel a figyelmet.

 **VIGYÁZAT – FORGÓ VENTILÁTORLAPÁTOK:** A mozgó ventilátor okozta sérülés veszélyére hívja fel a figyelmet.

## A gépen használt szimbólumok

 – Be

 – II. osztályú berendezés

 – Ki

 – II. osztályú berendezés funkcionális földeléssel

 – Készenlét

 – Funkcionális földelés

 – Földelés (védett csatlakozás)  – Elektrosztatikus kisülésre (ESD) érzékeny

 – Földelés (védett földelés)

## Terméknyilatkozatok

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűz és áramütés kockázatának elkerülése érdekében csatlakoztassa a tápkábelt közvetlenül egy megfelelő teljesítményt biztosító, gondosan földelt, a készülék közelében levő és könnyen hozzáférhető csatlakozóaljzathoz.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.

-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ne használjon a készülék csatlakoztatásánál hosszabbító kábelt, elosztót, hosszabbító elosztót, illetve szünetmentes tápegységet. Az ilyen készülékek kapacitását könnyen túlterhelheti egy lézernyomtató, aminek következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A készülékkel csak olyan Lexmark túlfeszültségvédő használható, amelyik megfelelően van csatlakoztatva a nyomtató és a nyomtatóhoz kapott tápkábel között. A nem a Lexmark által biztosított túlfeszültségvédő eszközök használatának következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne helyezze a terméket víz közelébe vagy nedves helyekre.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében zivataros időben ne végezze a készülék üzembe helyezését, illetve elektromos vagy kábelezési csatlakozásokat, például a fax, a tápkábel vagy a telefon csatlakoztatását.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ne vágja meg, ne csavarja meg és ne nyomja össze a tápkábelt, és ne helyezzen rá nehéz tárgyakat. Ne tegye ki a tápkábelt dörzsölődésnek és nyomásnak. Ne engedje, hogy a tápkábel becsípődjön tárgyak, például bútorok vagy falak közé. A fentiek bármelyikének előfordulása tüzet vagy áramütést okozhat. Rendszeresen ellenőrizze, hogy vannak-e a tápkábelen ilyen problémákra utaló jelek. A vizsgálat előtt távolítsa el a tápkábelt az elektromos aljzatból.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy minden külső csatlakozást (például az Ethernet- és a telefonkapcsolatokat) megfelelően létesítettek a számukra kijelölt aljzatoknál.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** A nyomtató külsejének tisztításakor az áramütés veszélyének elkerülése érdekében először húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, majd húzzon ki minden kábelt a nyomtatóból.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a nyomtató nehezebb mint 20 kg (44 font), a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató mozgatásakor tartsa be az alábbi útmutatásokat a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében:
- Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva legyen.
  - Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
  - Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetéket és kábelt.
  - Ha a nyomtatóhoz padlón álló, külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak, a nyomtató mozgatása előtt csatlakoztassa le azokat.
  - Ha a nyomtatóhoz görgős talp tartozik, tolja át a készüléket óvatosan az új helyére. Legyen óvatos, amikor küszöbökön vagy padlórepedéseken halad keresztül!
  - Ha a nyomtató nem rendelkezik görgős talppal, de külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak hozzá, vegye le a kimeneti egységeket, majd emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a többi egységet.
  - A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
  - A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.

- A hardveres kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.
- Ügyeljen rá, hogy az ujjá ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.

 **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet helyez nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más tárgyra lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.

 **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** A berendezés stabilitásvesztésének elkerülése érdekében minden egyes tálcába külön-külön tölts be a papírt. A többi tálcát tartsa csukva, amíg szüksége nincs rájuk.

 **VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.

 **VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT:** A becsípődés veszélyének elkerülése érdekében legyen óvatos az erre figyelmeztető címkével ellátott területeknél. A mozgó alkatrészek – pl. fogaskerekek, ajtók, tálcák és fedelek – becsípődést okozhatnak.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A termék lézert használ. A *Használati útmutatóban* leírtaktól különböző eljárások és beállítások veszélyes sugárzást eredményezhetnek.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A termékben található lítium akkumulátor nem cserélhető. Ha nem megfelelően cserélik ki a lítium akkumulátort, az azzal a veszéllyel jár, hogy felrobban az akkumulátor. A lítium akkumulátort ne töltsse újra, ne szedje szét és ne égesse el. A használt lítium akkumulátorokat a gyártó utasításai és a helyi előírások szerint dobja el.

Ez a berendezés nem alkalmas olyan helyeken való használatra, ahol gyerekek tartózkodnak.

A készülékben speciális gyártói alkatrészeket használtunk, hogy a készülék megfeleljen a szigorú, globális biztonsági előírásoknak. Előfordulhat, hogy egyes alkatrészek biztonsági jellemzői nem maguktól értetődőek. A gyártó nem vállal felelősséget a cserealkatrészekért.

A használati útmutatóban nem szereplő szervizelési és javítási teendőket bízza szakemberre.

Ez a termék olyan nyomtatási folyamatot használ, amely felmelegíti a nyomathordozót, és a hő a nyomathordozót anyagkibocsátásra készítheti. A káros anyagok kibocsátásának elkerülése érdekében tanulmányozza át a nyomathordozó kiválasztását leíró szakaszt.

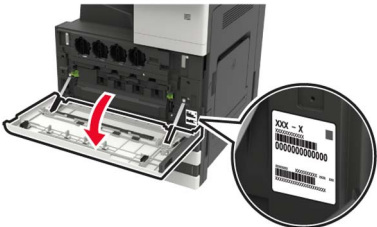
A készülék normál üzemi körülmények közt kisebb mennyiségű ózont termel, és rendelkezhet olyan szűrővel, amelynek használatával az ózonkoncentráció szintje jóval az ajánlott expozíciós határérték alatt marad. Ha hosszú távú használat mellett is alacsony szinten kívánja tartani az ózonkoncentrációt, a készüléket jól szellőző térben helyezze el, és a készülék karbantartási utasításai szerint cserélje az ózonszűrőt, valamint a kifúvott levegő szűrőjét. Ha nincs a szűrőkre vonatkozó utalás a készülék karbantartási utasításaiban, akkor ebben a termékben nincs olyan szűrő, amelyet le kellene cserélni.

**ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.**

# Információk a nyomtatóról

## További információk a nyomtatóról

| Mit keres?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Itt található                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kezdeti beállítási utasítások: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A nyomtató csatlakoztatása</li> <li>• nyomtatószoftver telepítése</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Lásd a nyomtatóhoz mellékelt üzembe helyezési útmutatóban vagy a következő weboldalon: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| További beállítások és utasítások a nyomtató használatához: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Papír és speciális hordozók kiválasztása és tárolása</li> <li>• Papír betöltése</li> <li>• Nyomtatóbeállítások konfigurálása</li> <li>• Dokumentumok és fotók megtekintése, nyomtatása</li> <li>• A nyomtatószoftver telepítése és használata</li> <li>• A nyomtató konfigurálása a hálózaton</li> <li>• A nyomtató ápolása és karbantartása</li> <li>• Hibaelhárítás és problémamegoldás</li> </ul> | <i>Információs Központ</i> – A következő címen: <a href="http://infoserve.lexmark.com">http://infoserve.lexmark.com</a> .<br><i>A súgómenü oldalai</i> – Nyissa meg a nyomtató firmware-re vonatkozó útmutatókat, vagy menjen a következő címre: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> .<br><i>Az érintőképernyő útmutatója</i> – A következő címen: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> .<br>Termékvideók – A következő címen: <a href="http://infoserve.lexmark.com/idv/">http://infoserve.lexmark.com/idv/</a> .   |
| A nyomtató kisegítő lehetőségeinek beállítása és konfigurálása                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Lexmark kisegítő megoldások útmutató</i> – A következő címen: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Segítség a nyomtatószoftver használatához                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Súgó Microsoft Windows vagy Macintosh operációs rendszerhez – Nyissa meg a nyomtatószoftver programját vagy alkalmazását, majd kattintson a <b>Súgó</b> lehetőségre.<br><br>Környezetérzékeny segítséget a  ikonra kattintva kaphat.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A súgó automatikusan települ a nyomtatószoftverrel.</li> <li>• Az operációs rendszertől függően a nyomtatószoftver a nyomtatóprogram mappájában vagy az asztalon található.</li> </ul> |

| Mit keres?                                                                                                                                                                                                                                                                 | Itt található                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>A legújabb kiegészítő információk, frissítések és ügyfélszolgálat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentáció</li> <li>• Illesztőprogramok letöltése</li> <li>• Élő chat támogatás</li> <li>• E-mail támogatás</li> <li>• Telefonos támogatás</li> </ul> | <p>Látogasson el a következő címre: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p><b>Megj.:</b> A megfelelő támogatási webhely megjelenítéséhez válassza ki az országot vagy régiót, majd a terméket.</p> <p>Az adott országban vagy régióban érvényes támogatási elérhetőségeket a támogatási webhelyen vagy a nyomtatóhoz kapott garancialapon találja.</p> <p>Az ügyfélszolgálattal való kapcsolatfelvétel előtt készítse elő a következő adatokat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vásárlás helye és ideje</li> <li>• A készülék típusa és sorozatszáma</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biztonsági információk</li> <li>• Jogszabályi információk</li> <li>• Jótállási információk</li> <li>• Környezetvédelmi információ</li> </ul>                                                                                      | <p>A jótállási feltételek országonként, területenként változhatnak:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Az Egyesült Államokban</b> – lásd a nyomtatóhoz mellékelt Korlátozott szavatosságról szóló nyilatkozatot vagy látogasson el a következő weblapra: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</li> <li>• <b>Más országokban, illetve régiókban</b> – lásd a készülékhez mellékelt nyomtatott jótállási jegyet.</li> </ul> <p><i>Termékismertető</i> – lásd a készülékhez mellékelt dokumentációt, vagy látogasson el a következő weboldalra: <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p>                                   |

## A nyomtató helyének kiválasztása

- Hagyjon elég helyet a tálcák, fedelek és ajtók kinyitásához, illetve hardveropciók telepítéséhez.
- Elektromos aljzat közelébe helyezze a nyomtatót.

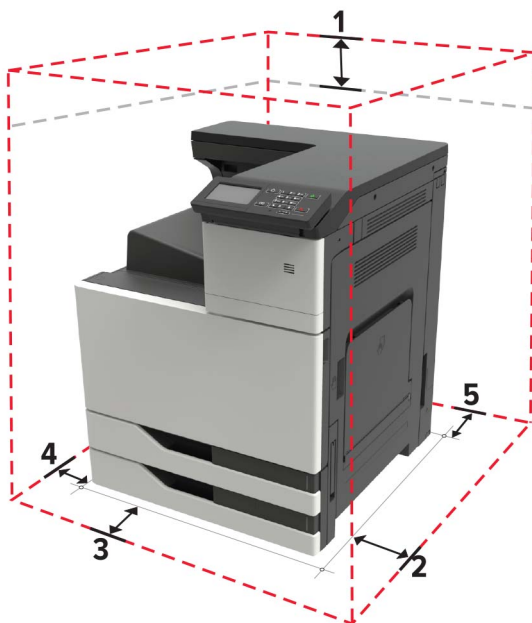
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

**⚡ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne helyezze a terméket víz közelébe vagy nedves helyekre.

- Győződjön meg róla, hogy a helyiségben a légmozgás megfelel az ASHRAE 62 szabvány vagy a CEN Technical Committee 156 szabvány legutolsó verziójának.
- A készüléket egy sima, szilárd és stabil felületre helyezze.
- A nyomtatót:
  - Tartsa tisztán, szárazon és pormentesen.
  - Tartsa távol tűzőkapcsoktól és gemkapcsoktól.
  - Tartsa távol a légkondicionálók, fűtőtestek vagy ventilátorok közvetlen légmozgásától.
  - Ne tegye ki közvetlen napfénynek vagy túlzott nedvességnek.
- Tartsa be az ajánlott hőmérsékleti értékeket, és kerülje az ingadozásokat.

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Környezeti hőmérséklet | 10–30°C (50–86°F)     |
| Tárolási hőmérséklet   | -10–40 °C (14–104 °F) |

- A megfelelő szellőzés érdekében tartsa be a következő javasolt távolságokat:



|   |              |                         |
|---|--------------|-------------------------|
| 1 | Felül        | 150 mm (5,9 hüvelyk)    |
| 2 | Hátul        | 120 mm (4,8 hüvelyk)    |
| 3 | Jobb oldalon | 400 mm (15,7 hüvelyk)   |
| 4 | Elöl         | 444,5 mm (17,5 hüvelyk) |
| 5 | Bal oldalon  | 120 mm (4,8 hüvelyk)    |

## Nyomtatóbeállítások

**Megj.:** A nyomtató beállítását sima, szilárd és stabil felületen végezze el.



## Alapmodell



|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1 | Kezelőpanel              |
| 2 | Többcélú adagoló         |
| 3 | Normál 2x500 lapos tálca |
| 4 | Normál rekesz            |

## Konfigurált modell

**VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.



|   |                                                                                                                                                                                                                     |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Kapcsoló kiadóegység<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az opció nem használható másik kiadóegységgel együtt.</li> <li>Ezt a beállítást nem minden nyomtatómodell támogatja.</li> </ul> |
| 2 | Kiegészítő 3000 lapos tálca<br><b>Megj.:</b> Az opció csak akkor támogatott, ha másik külön megvásárolható tálca is telepítve lett.                                                                                 |
| 3 | Külön megvásárolható 2 x 500 lapos tálca                                                                                                                                                                            |
| 4 | Kiegészítő 2500 lapos tálca                                                                                                                                                                                         |
| 5 | Kiadóegység <ul style="list-style-type: none"> <li>Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység</li> <li>Füzetkészítő egység</li> </ul>                                                                                           |

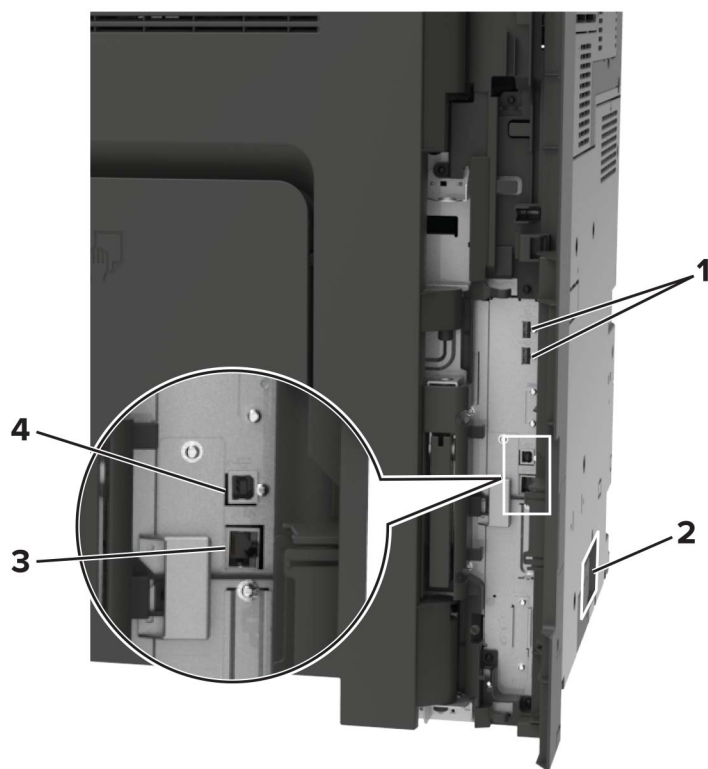
## Kábelek csatlakoztatása

**⚡ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés elkerülése érdekében zivataros időben ne helyezze üzembe a készüléket, illetve ne csatlakoztasson hozzá kábeleket, vagy elektromos berendezéseket, például a tápkábelt, a faxfunkciót vagy a telefont.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

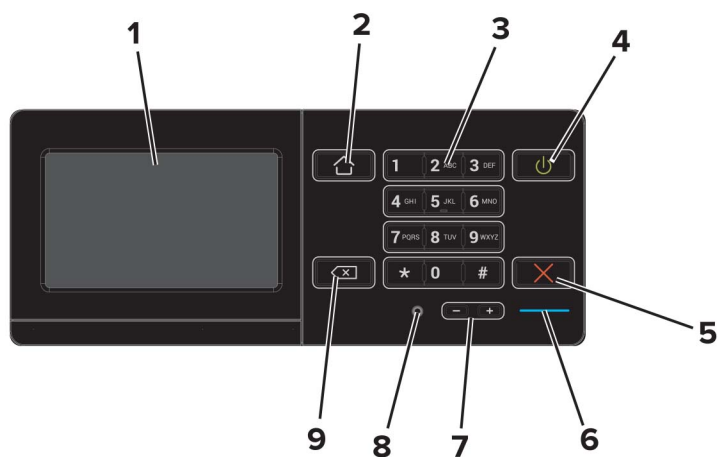
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.

**Figyelem – sérülésveszély:** Az adatvesztés és a nyomtató hibás működésének elkerülése érdekében nyomtatás közben ne érjen az USB-kábelhez, a vezeték nélküli hálózati adapterhez, valamint a nyomtató ábrán jelzett részeihez.



|   | Elem                | Címzett                                                                   |
|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1 | USB-portok          | Billentyűzetet vagy bármely más, kompatibilis kiegészítő csatlakoztatása. |
| 2 | Tápkábel-csatlakozó | Csatlakoztassa a nyomtatót egy megfelelően földelt konnektorhoz.          |
| 3 | Ethernet-port       | A nyomtató csatlakoztatása Ethernet-hálózathoz.                           |
| 4 | USB-nyomtatóport    | A nyomtató számítógéphez csatlakoztatása.                                 |

## A kezelőpanel használata



|   | Elem                            | Funkció                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Megjelenítés                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>A nyomtató üzeneteinek és a készletek állapotának megtekintése.</li> <li>A nyomtató beállítása és kezelése.</li> </ul>                                                                                                                                                       |
| 2 | Kezdőlap gomb                   | Visszatérés a kezdőképernyőre.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3 | Billentyűzet                    | Számok és szimbólumok megadása a beviteli mezőkben.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4 | Be-/kikapcsolás gomb            | <ul style="list-style-type: none"> <li>A nyomtató be- és kikapcsolása.</li> <li><b>Megj.:</b> A nyomtató kikapcsolásához tartsa nyomva öt másodpercig a bekapcsológombot.</li> <li>A nyomtató beállítása Alvó vagy Hibernált üzemmódba.</li> <li>Felébreszti a nyomtatót Alvó vagy Hibernált üzemmódból.</li> </ul> |
| 5 | Leállítás vagy Mégse gomb       | Aktuális feladat leállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6 | Jelzőfény                       | A nyomtató állapotának ellenőrzése.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7 | Hangerőszabályzó gombok         | A fejhallgató vagy a hangszóró hangerejét állítja.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8 | Fejhallgató vagy hangszóró port | Csatlakoztassa a fejhallgatót vagy a hangszórót.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9 | Backspace gomb                  | Visszafelé lépteti a kurzort és törli az ott lévő karaktert a beviteli mezőben.                                                                                                                                                                                                                                     |

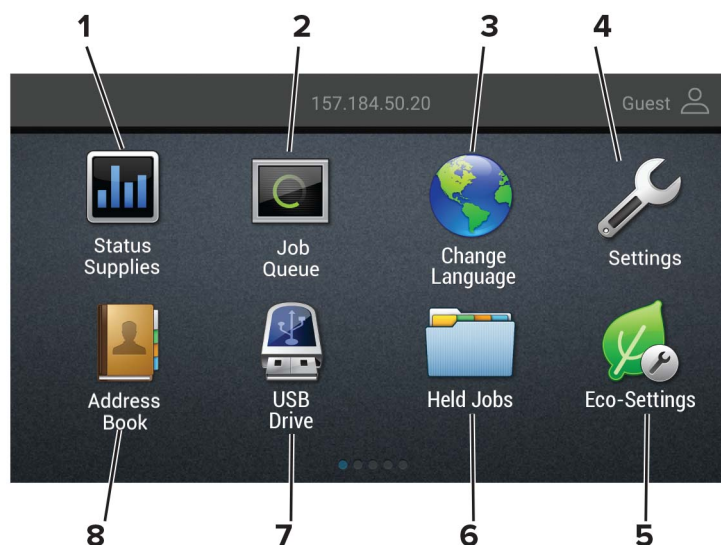
## A bekapcsológomb és jelzőfény állapotának jelentései

| Jelzőfény  | A nyomtató állapota                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------|
| Kikapcsolt | A nyomtató kikapcsolt vagy Hibernált üzemmódban van.           |
| Kék        | A nyomtató készenléti állapotban van vagy adatokat dolgoz fel. |
| Vörös      | A nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.                  |

| Tápkapcsoló fénye         | A nyomtató állapota                                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kikapcsolt                | A nyomtató ki van kapcsolva, készenléti állapotban van, vagy adatokat dolgoz fel. |
| Folyamatos aranyárga fény | A nyomtató alvó üzemmódban van.                                                   |
| Villogó aranyárga         | A nyomtató Hibernált üzemmódban van.                                              |

## A kezdőképernyő használata

**Megj.:** A kezdőképernyő a kezdőképernyő testre szabási beállításaitól, a rendszergazdai beállítástól és az aktív beágyazott megoldásoktól függetlenül változhat.



| Gomb | Funkció                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | Állapot/Kellékek             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Figyelmeztető vagy hibaüzenet megjelenítése, amikor a nyomtatón a feldolgozás folytatásához beavatkozás szükséges.</li> <li>További információkat tekinthet meg a nyomtató figyelmeztetéséről vagy üzenetéről, illetve azok törléséről.</li> </ul> <p><b>Megj.:</b> A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.</p> |
| 2    | Feladatsor                   | <p>Az összes nyomtatási feladat megjelenítése.</p> <p><b>Megj.:</b> A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.</p>                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3    | Nyelv módosítása             | Nyelv módosítása a kijelzőn.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4    | Beállítások                  | A nyomtató menüinek elérése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5    | Energiatakarékos beállítások | Energiafelhasználásra, zajra, tonerre és papírhasználatra vonatkozó beállítások kezelése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6    | Függő feladatok              | A nyomtatómemóriában lévő függő nyomtatási feladatok megjelenítése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7    | USB-meghajtó                 | Fényképek és dokumentumok nyomtatása flash-meghajtóról.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8    | Címjegyzék                   | A nyomtató egyéb alkalmazásai számára hozzáférhető névjegyzék kezelése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Menübeállítások oldal nyomtatása

A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Jelentések** > **Menübeállítási oldal** elemet.

# A kezdőképernyő-alkalmazások beállítása és használata

## A kezdőképernyő testreszabása

- 1 A kezelőpanel érintse meg a **Beállítások > Eszköz > A kezdőképernyő látható ikonjai** elemet.
- 2 Válassza ki a kezdőképernyőn megjeleníteni kívánt ikonokat.
- 3 Alkalmazza a módosításokat.

## Az ügyfélszolgálat elérése

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg az **Ügyfélszolgálat** elemet.
- 2 Nyomtassa ki vagy küldje el e-mailben az információkat.

**Megj.:** Az alkalmazásbeállítások konfigurálásával kapcsolatos információkért illetően lásd: *Ügyfélszolgálat rendszergazdai útmutatója*.

## A QR-kód-készítő használata

Előfordulhat, hogy az alkalmazás elindításához rendszergazdai jogokra van szüksége.

- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

- 2 Válassza a következő lehetőséget: **Alkalmazások > QR-kód-készítő > Konfigurálás**.
- 3 Tegye az alábbiak valamelyikét:
  - Válasszon egy alapértelmezett QR-kód értéket.
  - Írjon be egy QR-kód értéket.
- 4 Alkalmazza a módosításokat.

## Eszközkvóták beállítása

Előfordulhat, hogy az alkalmazás elindításához rendszergazdai jogokra van szüksége.

- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.

- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Válassza a következő lehetőséget: **Alkalmazások > Eszközkvóták > Konfigurálás**.

**3** A Felhasználói fiókok részen adjon meg egy új felhasználót vagy nyisson meg egy már meglévőt szerkesztésre, majd állítsa be a felhasználó kvótáját.

**4** Alkalmazza a módosításokat.

**Megj.:** További információt az alkalmazás és az alkalmazás biztonsági beállításainak konfigurálásáról a következő helyen talál: *Eszközkvóták rendszergazdai kézikönyve*.

## Megjelenés testreszabásának használata

Az alkalmazás futtatása előtt végezze el az alábbiakat:

- Kattintson a beágyazott webkiszolgálón az **Alkalmazások > Megjelenés testreszabása > Konfigurálás** opcióra.
- A képernyővédő, a diavetítés és a háttérkép beállításainak engedélyezése és konfigurálása.

### A képernyővédő és a diavetítés képeinek kezelése

**1** A Képernyővédő és diavetítési képek résznél adjon hozzá, szerkesszen vagy töröljön egy képet.

#### Megjegyzések:

- Legfeljebb 10 képet adhat hozzá.
- Bekapcsolt állapotban az állapotikonok csak akkor jelennek meg a képernyővédőn, ha hibák, figyelmeztetések vagy felhőalapú értesítések vannak a rendszerben.

**2** Alkalmazza a módosításokat.

### Háttérkép módosítása

**1** Érintse meg a **Háttérkép módosítása** elemet a kezdőképernyőn.

**2** Válassza ki a használni kívánt képet.

**3** Alkalmazza a módosításokat.

### Diavetítés futtatása flash-meghajtóról

**1** Helyezzen be egy flash-meghajtót az USB-portba.

**2** Érintse meg a kezdőképernyőn a **Diavetítés** opciót.

A képek betűrendben jelennek meg.

**Megj.:** A diavetítés indítását követően eltávolíthatja a flash-meghajtót, de a nyomtató nem fogja tárolni a képeket. Ha a diavetítés leáll, a képek megtekintéséhez helyezze vissza a flash-meghajtót.

## Energiatakarékos beállítások konfigurálása

**1** A kezdőképernyőn érintse meg az **Energiatakarékos beállítások** elemet.

**2** Gazdaságos mód Ütemezett üzemmódok konfigurálása.

3 Alkalmazza a módosításokat.

## Könyvjelzők kezelése

### Könyvjelzők létrehozása

Használjon könyvjelzőket a kiszolgálókon vagy az interneten tárolt, gyakran felkeresett dokumentumok nyomtatásához.

1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

#### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

2 Kattintson a **Könyvjelzők > Könyvjelző hozzáadása** elemre, majd írjon be egy könyvjelzőnevet.

3 Válasszon ki egy címprotokolltípust, majd tegye a következők egyikét:

- HTTP és HTTPS esetén írja be a könyvjelzőzni kívánt URL-címet.
- HTTPS esetében az állomásnevet használja az IP-cím helyett. Például gépelje be a **myWebsite.com/sample.pdf** szöveget a **123.123.123.123/sample.pdf** helyett. Győződjön meg arról, hogy az állomásnév megegyezik a kiszolgálótanúsítvány CN (Common Name) értékével. Ha további információra van szüksége azzal kapcsolatban, hogyan juthat hozzá a kiszolgálótanúsítványban található CN-értékhez, tekintse meg böngészőjének súgóját.
- FTP esetén írja be az FTP-címet. Például **myServer/myDirectory**. Írja be az FTP-portot. A 21. port az alapértelmezett port a parancsküldéshez.
- Az SMB mezőbe írja be a hálózati mappa címét. Például **myServer/myShare/myFile.pdf**. Írja be a hálózati tartomány nevét.
- Szükség esetén válassza ki a hitelesítés típusát az FTP-hez és az SMB-hez.

A könyvjelzőhöz való hozzáférés korlátozása érdekében adjon meg egy PIN-kódot.

**Megj.:** Az alkalmazás a következő fájltypusokat támogatja: PDF, JPEG, TIFF és HTML-alapú weboldalak. A DOCX-hez és az XLSX-hez hasonló egyéb fájltypusok támogatottak egyes nyomtatómodelleken.

4 Kattintson a **Mentés** gombra.

### Mappák létrehozása

1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

#### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

2 Kattintson a **Könyvjelzők > Mappa hozzáadása** elemre, majd írjon be egy mappanevet.

**Megj.:** A mappához való hozzáférés korlátozása érdekében adjon meg egy PIN-kódot.



**3** Kattintson a **Mentés** gombra.

**Megj.:** Mappákat vagy könyvjelzőket hozhat létre egy mappán belül. A könyvjelző létrehozását lásd: [“Könyvjelzők létrehozása” itt: 20. oldal.](#)

## Partnerek kezelése

### Partnerek hozzáadása

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

**Megjegyzések:**

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Kattintson a **Címjegyzékre**.

**3** A Partnerek szakaszban adjon hozzá egy partnert.

**Megj.:** A partnert hozzárendelheti egy vagy több csoporthoz.

**4** Ha szükséges, adja meg a bejelentkezés módját, hogy lehetővé tegye az alkalmazások számára a hozzáférést.

**5** Alkalmazza a módosításokat.

### Csoportok hozzáadása

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

**Megjegyzések:**

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Kattintson a **Címjegyzékre**.

**3** A Partnercsoportok szakaszban adjon hozzá egy csoportnevet.

**Megj.:** Egy vagy több partnert rendelhet hozzá a csoporthoz.

**4** Alkalmazza a módosításokat.

### Partnerek és csoportok szerkesztése

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

**Megjegyzések:**

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.

- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Kattintson a **Címjegyzékre**.

**3** Tegye az alábbiak valamelyikét:

- A Partnerek szakaszban kattintson egy partner nevére, majd szerkessze az adatait.
- A Partnercsoportok szakaszban kattintson egy csoport nevére, majd szerkessze az adatait.

**4** Alkalmazza a módosításokat.

## Partnerek és csoportok törlése

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Kattintson a **Címjegyzékre**.

**3** Tegye az alábbiak valamelyikét:

- A Partnerek szakaszban válassza ki a törölni kívánt partnert.
- A Partnercsoportok szakaszban válassza ki a törölni kívánt csoport nevét.

# A kisegítő funkciók telepítése és használata

## Nagyítás üzemmód engedélyezése

- 1 A kezelőpanelen tartsa nyomva az **5**-ös billentyűt, amíg egy hangüzenetet nem hall.
- 2 Válassza a **Nagyítás üzemmód** lehetőséget.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot.

A nagyított képernyőn történő navigálással kapcsolatos további információért lásd: [“Navigáció a képernyőn kézmozdulatok segítségével” itt: 24. oldal.](#)

## A hangutasítások aktiválása

### A kezelőpanelről

- 1 Tartsa nyomva az **5**-ös billentyűt, amíg egy hangüzenetet nem hall.
- 2 Nyomja meg az **OK** gombot.

### A billentyűzetről

- 1 Tartsa nyomva az **5**-ös billentyűt, amíg egy hangüzenetet nem hall.
- 2 Nyomja meg a **Tab** billentyűt, hogy az OK gombhoz navigálja a fókuszkurzort, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt.

### Megjegyzések:

- A hangutasításokat az is aktiválja, ha egy fejhallgatót illeszt a fejhallgató-csatlakozóba.
- A hangerő beállításához használja a kezelőpanel alsó részén lévő hangerő-szabályozó gombokat.

## A hangutasítások beszédsebességének beállítása

- 1 A kezdőképernyőn válassza ki a **Beállítások > Eszköz > Kisegítő lehetőségek > Beszédsebesség** elemeket.
- 2 Válassza ki a beszédsebességet.

## Az alapértelmezett belső hangszóróhangerő módosítása

- 1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:  
**Beállítások > Eszköz > Beállítások > Hangos visszajelzés**
- 2 Állítsa be a hangerőt.

### Megjegyzések:

- Ha a csendes üzemmód engedélyezve van, akkor ki vannak kapcsolva a hallható riasztások. Ez a beállítás lassítja a nyomtató működését.

- A hangerő az alapértelmezett értékre áll vissza a munkamenetből való kijelentkezést követően, amikor a nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódból felébred.

## Az alapértelmezett fejhallgató-hangerő módosítása

- 1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

**Beállítások > Eszköz > Elérhetőség**

- 2 A fejhallgató hangerejének módosítása.

**Megj.:** A hangerő az alapértelmezett értékre áll vissza a munkamenetből való kijelentkezést követően, amikor a nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódból felébred.

## Hangos jelszavak vagy személyes azonosítószámok engedélyezése

- 1 A kezdőképernyőn válassza ki a **Beállítások > Eszköz > Kisegítő lehetőségek > Hangos jelszavak/PIN-ek** elemeket.
- 2 Engedélyezze a beállítást.

## Navigáció a képernyőn kézmozdulatok segítségével

### Megjegyzések:

- A kézmozdulatokat csak akkor lehet használni, ha a hangutasítások aktiválva vannak.
- A nagyítás és a széthúzó ujjmozdulatok használatához engedélyezze a Nagyítás opciót.
- Karakterek begépeléséhez és bizonyos beállítások módosításához használjon fizikai billentyűzetet.

| Kézmozdulat                | Funkció                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dupla koppintás            | Egy beállítás vagy elem kiválasztása a képernyőn.                                                                                                                                                        |
| Tripla koppintás           | Szövegek és képek nagyítása vagy kicsinyítése.                                                                                                                                                           |
| Húzás jobbra vagy lefelé   | Lépés a képernyő következő elemére.                                                                                                                                                                      |
| Húzás balra vagy felfelé   | Lépés a képernyő előző elemére.                                                                                                                                                                          |
| Pásztázás                  | A nagyított kép olyan részeihez férhet hozzá, melyek a képernyő keretén kívülre esnek.<br><b>Megj.:</b> Ehhez a kézmozdulathoz két ujját húzza keresztül a kinagyított képen.                            |
| Húzás felfelé, majd balra  | Kilépés az alkalmazásból, majd visszatérés a kezdőképernyőre.                                                                                                                                            |
| Húzás lefelé, majd balra   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feladat törlése.</li> <li>• Visszalépés az előző beállításra.</li> <li>• Kilépés a megjelenő képernyőből beállítások vagy értékek módosítása nélkül.</li> </ul> |
| Húzás felfelé, majd lefelé | Hangos utasítás megismétlése.                                                                                                                                                                            |

## Billentyűzet használata a kijelzőn

Próbálkozzon az alábbiakkal:

- Húzza az ujját a billentyű fölé a karakter bemondásához.
- Emelje fel az ujját a karakter mezőben történő megadásához vagy begépeléséhez.
- Válassza ki a **Törlés** billentyűt a karakterek törléséhez.
- Egy beviteli mező tartalmának meghallgatásához válassza a **Tab**, majd a **Shift + Tab** billentyűt.

# Papír és speciális adathordozó betöltése

## Speciális hordozó méretének és típusának megadása

A tálcák automatikusan érzékelik a normál papír méretét. Speciális hordozó, például címke, kártya vagy boríték alkalmazása esetén tegye a következőket:

- 1 Lépjen a kezdőképernyőről a következő elemhez:  
**Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus** > válasszon ki egy papírforrást
- 2 Állítsa be a speciális hordozó méretét és típusát.

## Az Univerzális papírbeállítások konfigurálása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Papír > Média konfigurációja > Univerzális beállítás** elemet.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.

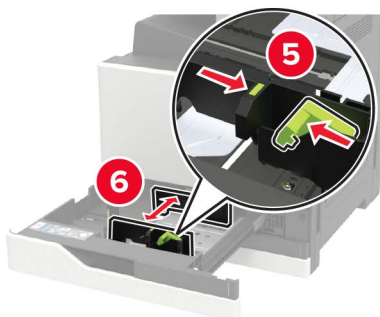
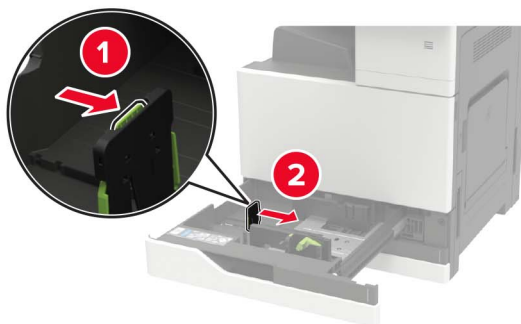
## Tálcák betöltése

 **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** A berendezés stabilitásvesztésének elkerülése érdekében minden egyes tálcába külön-külön töltse be a papírt. A többi tálcát tartsa csukva, amíg szüksége nincs rájuk.

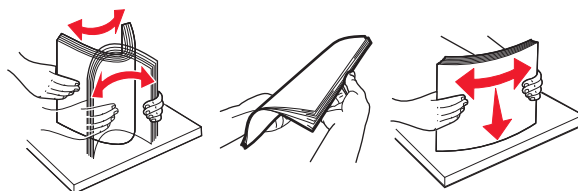
- 1 Húzza ki a tálcát.  
**Megj.:** Amíg a nyomtató elfoglalt, ne távolítsa el a tálcákat.



**2** Igazítsa úgy a papírvetetőt, hogy az megegyezzen a betöltött papír méretével.



**3** Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



**4** Töltse be a papírt.

- Ha fejléces papírt használ, tegye a következők egyikét:

| Választható kiadóegység nélkül                                                      | Választható kiadóegységgel                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| Egyoldalas nyomtatás                                                                | Egyoldalas nyomtatás                                                                 |
|    |    |
| Kétoldalas nyomtatás                                                                | Kétoldalas nyomtatás                                                                 |
|   |   |
| Egyoldalas nyomtatás                                                                | Egyoldalas nyomtatás                                                                 |
|  |  |
| Kétoldalas nyomtatás                                                                | Kétoldalas nyomtatás                                                                 |

- Előlyukasztott papírt úgy töltsön be, hogy a lyukak a tálca eleje vagy bal oldala felé essenek.
- Ne csúsztasson papírt a tálcába.
- A papírelakadás elkerülése érdekében ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jeleket.

## 5 Helyezze vissza a tálcat.

Ha a normáltól eltérő papírtípust tölt be, állítsa be a kezelőpanelen a papír méretét és típusát úgy, hogy az megfeleljen a betöltött papírnak.



## A 2500 lapos tálca betöltése

A 2500 lapos tálca csak egy formátumú papírt támogat, amely lehet A4-es vagy letter méretű. A támogatott papírméret ellenőrzéséhez húzza ki a tálcát, és helyezze a méretérzékelőt a tálca aljára.

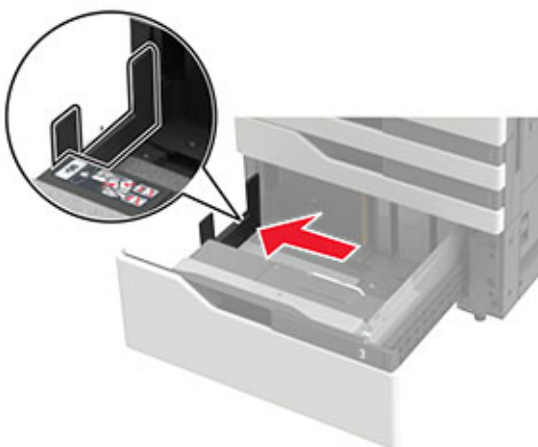
**VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** A berendezés stabilitásvesztésének elkerülése érdekében minden egyes tálcába külön-külön töltse be a papírt. A többi tálcát tartsa csukva, amíg szüksége nincs rájuk.

**1** Húzza ki a tálcát.

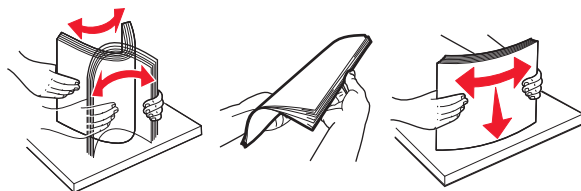


### Megjegyzések:

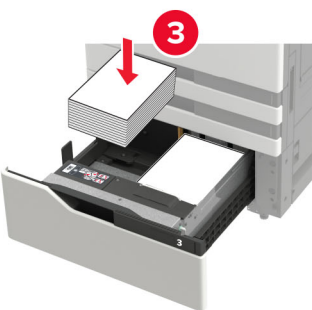
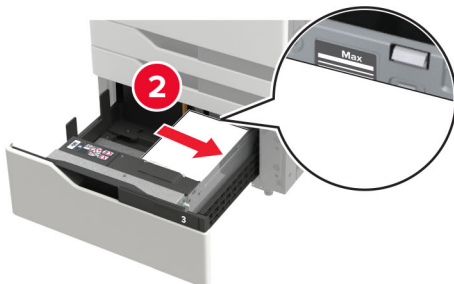
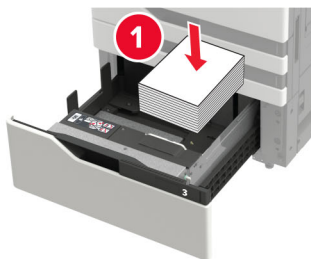
- A papírelakadás elkerülése érdekében ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.
- A problémák elkerülése érdekében ellenőrizze, hogy a továbbítógörgő mindig a tálca bal szélén van-e.



**2** Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.

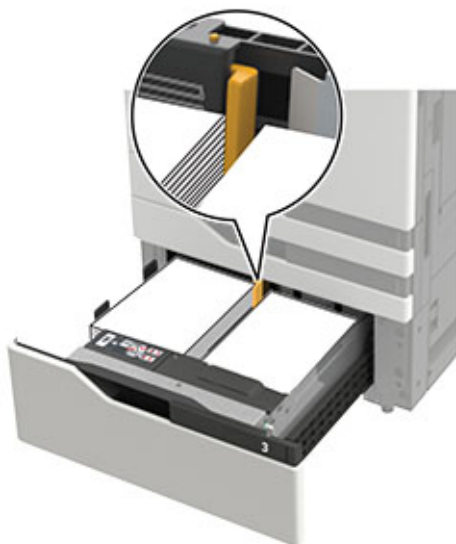


**3** Előbb a jobb, majd a bal oldalon töltsé be a papírköteget.



- Ügyeljen arra, a köteg magassága a tálca semelyik oldalán ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet.
- Egyoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt a nyomtatandó oldalával felfelé helyezze be.
- Kétoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt a nyomtatandó oldalával lefelé helyezze be.

- Ellenőrizze, hogy a papírköteg nem keresztezi-e az elosztóegységet. A papírköteget igazítsa a tálca széléhez.



- 4 Helyezze be a tálcat.
- 5 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Tálcabeállítások > Méretérzékelés.**
- 6 Válassza ki a tálcat és a papír méretét.

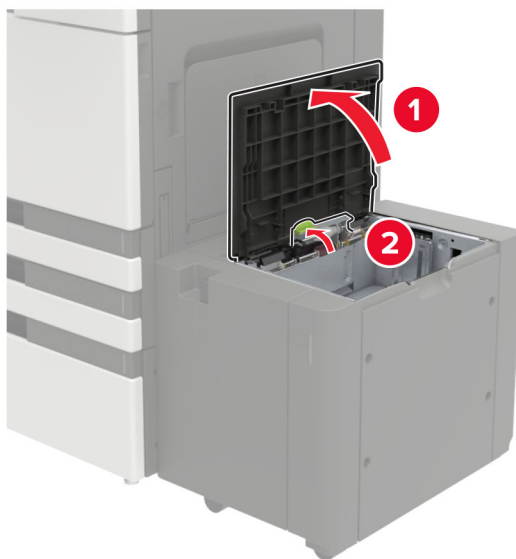
## A 3000 lapos tálca betöltése

**A 3000 lapos tálca csak egy formátumú papírt támogat, amely lehet A4-es vagy letter méretű.**

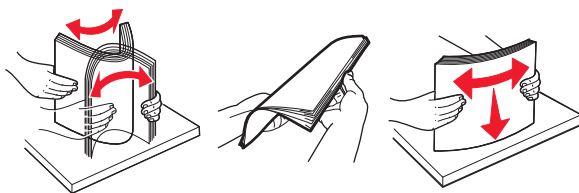
 **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** A berendezés stabilitásvesztésének elkerülése érdekében minden egyes tálcába külön-külön töltsse be a papírt. A többi tálcat tartsa csukva, amíg szüksége nincs rájuk.

- 1 Nyissa ki az F ajtót, és emelje meg a lapadagoló görgőjét.

**Figyelem – sérülésveszély:** A káresetek és a gyenge teljesítmény elkerülése érdekében ne nyúljon a görgőkhöz.

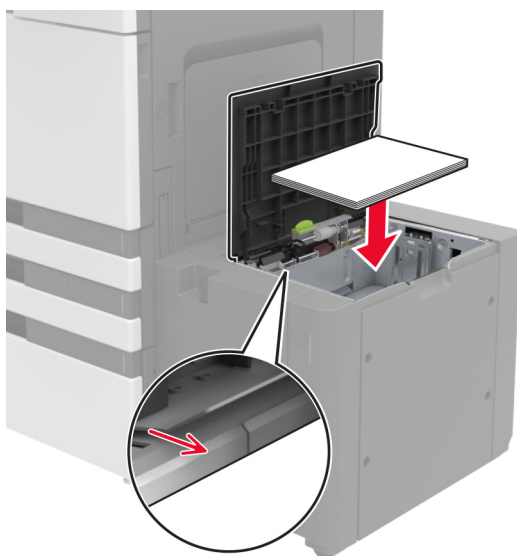


**2** Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



**3** A papírköteget a nyomtatandó oldalával lefelé töltse be.

- Egyoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé töltse be.
- Kétoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé töltse be.
- A papírelakadás elkerülése érdekében ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a keret peremét.



**4** Engedje le a görgőket, majd zárja be az ajtót.

**5** Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások** > **Eszköz** > **Karbantartás** > **Konfigurációs menü** > **Tálcabeállítások** > **Méretérzékelés**.

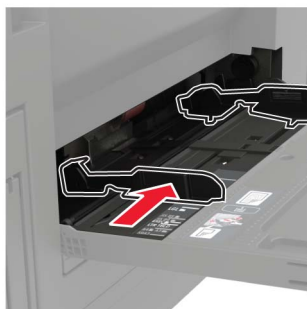
**6** Válassza ki a tálcát és a papír méretét.

## A többcélú adagoló betöltése

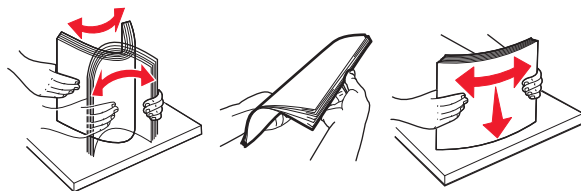
**1** Nyissa ki a többcélú adagolót.



**2** Igazítsa úgy a papírvezetőt, hogy az megegyezzen a betöltött papír méretével.

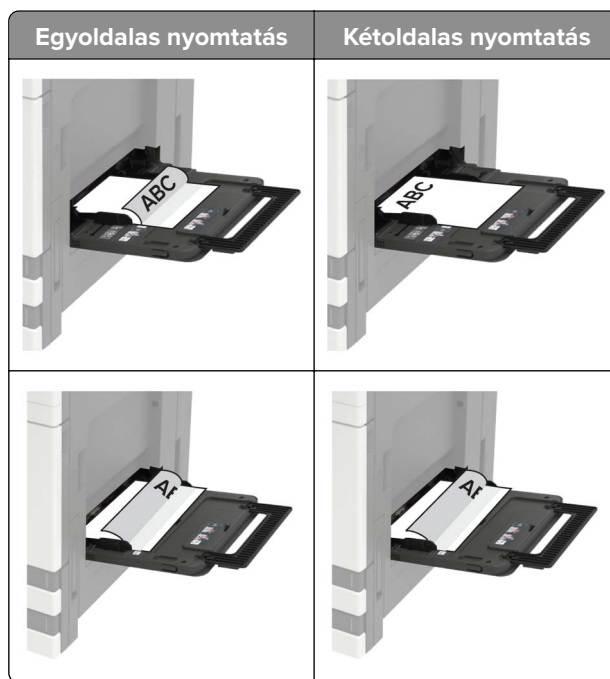


- 3** Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



- 4** Adagolja be a papírt vagy speciális hordozót.

Ha fejléces papírt használ, tegye a következők egyikét:



**Figyelem – sérülésveszély:** Boríték használata esetén ne használjon bélyegekkel, kapszokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betétrel vagy öntapadós ragasztóval ellátott borítékokat.

- 5** A vezérlőpanelen állítsa be a papírméretet és a -típust úgy, hogy azok megegyezzenek a tálcába töltött papírral.

## Tálcák összekapcsolása

- 1** A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírforrás kiválasztása** elemet.
- 2** Állítsa be ugyanazt a papírméretet és -típust az összekapcsolni kívánt tálcákhoz.
- 3** A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Tálcakonfiguráció > Tálcá-összekapcsolás** elemet.
- 4** Érintse meg az **Automatikus** lehetőséget.

A tálcák szétkapcsolásánál ügyeljen arra, hogy egyik tálcának se legyenek ugyanazok a papírméret- és papírtípus-beállításai.

**Figyelem – sérülésveszély:** A beégető egység hőmérséklete a beállított papírtípustól függ. A nyomtatási problémák elkerülése érdekében egyeztesse össze a nyomtató papírtípus-beállításait a tálcába betöltött papírral.

## Papírtartó

### Támogatott papírméretek

#### A nyomtató által támogatott papírméretek

| Papírméret és méret                                         | 500 lapos tálca   | 2 x 500 lapos tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló <sup>3</sup> | Kétoldalas nyomtatás |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>7 3/4 boríték</b><br>98 x 191 mm<br>(3,9 x 7,5 hüvelyk)  | X                 | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>9-es boríték</b><br>98,4 x 225 mm<br>(3,9 x 8,9 hüvelyk) | X                 | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>10-es boríték</b><br>105 x 241 mm<br>(4,1 x 9,5 hüvelyk) | X                 | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>11 x 17</b><br>279,4 x 431,8 mm<br>(11 x 17 hüvelyk)     | ✓ <sup>1</sup>    | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>12 x 18</b><br>305 x 457 mm<br>(12 x 18 hüvelyk)         | ✓ <sup>1, 4</sup> | X                   | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>A3</b><br>297 x 420 mm<br>(11,69 x 16,54 hüvelyk)        | ✓ <sup>1</sup>    | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>A4</b><br>210 x 297 mm<br>(8,3 x 11,7 hüvelyk)           | ✓                 | ✓                   | ✓ <sup>2</sup>   | ✓ <sup>2</sup>   | ✓                             | ✓                    |
| <b>A5</b><br>148 x 210 mm<br>(5,8 x 8,3 hüvelyk)            | ✓ <sup>1</sup>    | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓                             | ✓                    |

<sup>1</sup> Papír csak a rövidebb éllel befelé tölthető be.

<sup>2</sup> Papír csak a hosszabb éllel befelé tölthető be.

<sup>3</sup> A papírforrás méretérzékelés nélkül támogatja a papírméretet.

<sup>4</sup> Ezt a papírméretet az 1.tálca nem támogatja.

<sup>5</sup> A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

| Papírméret és méret                                      | 500 lapos tálca | 2 x 500 lapos tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló <sup>3</sup> | Kétoldalas nyomtatás |
|----------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>A6</b><br>105 x 148 mm<br>(4,1 x 5,8 hüvelyk)         | X               | X                   | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>B5 boríték</b><br>176 x 250 mm<br>(6,9 x 9,8 hüvelyk) | X               | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>C5 boríték</b><br>162 x 229 mm<br>(6,4 x 9 hüvelyk)   | X               | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>DL boríték</b><br>110 x 220 mm<br>(4,3 x 8,7 hüvelyk) | X               | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>Executive</b><br>184 x 267 mm<br>(7,3 x 10,5 hüvelyk) | ✓               | ✓                   | X                | X                | ✓                             | ✓                    |
| <b>Folio</b><br>216 x 330 mm<br>(8,5 x 13 hüvelyk)       | ✓               | ✓                   | X                | X                | ✓                             | ✓                    |
| <b>JIS B4</b><br>257 x 364 mm<br>(10,12 x 14,33 hüvelyk) | ✓ <sup>1</sup>  | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>JIS B5</b><br>182 x 257 mm<br>(7,2 x 10,1 hüvelyk)    | ✓               | ✓                   | X                | X                | ✓                             | ✓                    |
| <b>Legal</b><br>216 x 356 mm<br>(8,5 x 14 hüvelyk)       | ✓ <sup>1</sup>  | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>Letter</b><br>216 x 279 mm<br>(8,5 x 11 hüvelyk)      | ✓               | ✓                   | ✓ <sup>2</sup>   | ✓ <sup>2</sup>   | ✓                             | ✓                    |
| <b>Oficio</b><br>216 x 340 mm<br>(8,5 x 13,4 hüvelyk)    | ✓               | ✓                   | X                | X                | ✓                             | ✓                    |

<sup>1</sup> Papír csak a rövidebb éllel befelé tölthető be.

<sup>2</sup> Papír csak a hosszabb éllel befelé tölthető be.

<sup>3</sup> A papírforrás *méretérzékelés nélkül* támogatja a papírméretet.

<sup>4</sup> Ezt a papírméretet az 1.tálca nem támogatja.

<sup>5</sup> A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.



| Papírméret és méret                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500 lapos tálca  | 2 x 500 lapos tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló <sup>3</sup> | Kétoldalas nyomtatás |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|
| <b>Egyéb boríték</b><br>Max:<br>297 x 427,6 mm<br>(11,69 x 16,83 hüvelyk)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | X                | X                   | X                | X                | ✓                             | X                    |
| <b>SRA3</b><br>320 x 450 mm<br>(12,6 x 17,7 hüvelyk)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ✓ <sup>1,4</sup> | X                   | X                | X                | ✓ <sup>1</sup>                | ✓                    |
| <b>Statement</b><br>140 x 216 mm<br>(5,5 x 8,5 hüvelyk)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ✓ <sup>1</sup>   | ✓ <sup>1</sup>      | X                | X                | ✓                             | ✓                    |
| <b>Universal</b><br>90 x 139,7 mm és<br>320 x 1200 mm között<br>(3,5 x 5,5 hüvelyk és<br>12,6 x 47,24 hüvelyk) között                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ✓                | ✓                   | X                | X                | ✓                             | ✓ <sup>5</sup>       |
| <sup>1</sup> Papír csak a rövidebb éllel befelé tölthető be.<br><sup>2</sup> Papír csak a hosszabb éllel befelé tölthető be.<br><sup>3</sup> A papírforrás <i>méretérzékelés nélkül</i> támogatja a papírméretet.<br><sup>4</sup> Ezt a papírméretet az 1.tálca nem támogatja.<br><sup>5</sup> A kétoldalas nyomtatás támogatja a 139,7 x 148 mm és 320 x 458 mm (5,5 x 5,83 és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket. |                  |                     |                  |                  |                               |                      |

## A kiadóegység által támogatott papírméretek

**Megj.:** Ha telepítve van kiadóegység, akkor a kiadóegység normál tálcája lesz az alapértelmezett tálca még azokhoz a nyomtatási feladatokhoz is, amelyek nem igényelnek utómunkát.

## Támogatott papírméretek

| Papírméret                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kapcsoló kiadó | Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 1. tálca | Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 2. tálca | Fűzetkészítő egység |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|
| <b>11 x 17</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | ✓                   |
| <b>12 x 18</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓ <sup>5</sup>                           | ✓                   |
| <b>A3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X              | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓ <sup>5</sup>                           | ✓                   |
| <b>A4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | ✓                   |
| <sup>1</sup> A papír támogatott, de a kiadóegység nem kötegeli, tűzi vagy lyukasztja azt.<br><sup>2</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli, lyukasztja, de nem tűzi azt.<br><sup>3</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a papírméret 210 x 279,4 mm és 320 x 457,2 mm (8,27 x 11 hüvelyk és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.<br><sup>4</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli és tűzi a papírt, de nem lyukasztja azt.<br><sup>5</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötegeli a papírt, de nem tűzi és lyukasztja azt.<br><sup>6</sup> A papír csak kétlyukas lyukasztáshoz támogatott. |                |                                          |                                          |                     |

| Papírméret | Kapcsoló kiadó | Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 1. tálca | Kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység 2. tálca | Fűzetkészítő egység |
|------------|----------------|------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------|
| A5         | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓ <sup>4</sup>                           | X                   |
| A6         | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup>                           | X                                        | X                   |
| Executive  | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | X                   |
| Folio      | ✓ <sup>1</sup> | ✓                                        | ✓                                        | X                   |
| JIS B5     | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | X                   |
| JIS B4     | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | ✓                   |
| Legal      | ✓              | ✓ <sup>6</sup>                           | ✓                                        | ✓                   |
| Letter     | ✓              | ✓                                        | ✓                                        | ✓                   |
| Oficio     | ✓ <sup>1</sup> | ✓                                        | ✓                                        | X                   |
| SRA3       | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>3</sup>                           | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓                   |
| Statement  | ✓ <sup>1</sup> | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓ <sup>1</sup>                           | X                   |
| Universal  | ✓              | ✓ <sup>1</sup>                           | ✓ <sup>5</sup>                           | ✓ <sup>3</sup>      |

<sup>1</sup> A papír támogatott, de a kiadóegység nem kötelegeli, tűzi vagy lyukasztja azt.

<sup>2</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötelegeli, lyukasztja, de nem tűzi azt.

<sup>3</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a papírméret 210 x 279,4 mm és 320 x 457,2 mm (8,27 x 11 hüvelyk és 12,6 x 18 hüvelyk) közötti Univerzális méreteket.

<sup>4</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötelegeli és tűzi a papírt, de nem lyukasztja azt.

<sup>5</sup> A papír csak akkor támogatott, ha a kiadóegység kötelegeli a papírt, de nem tűzi és lyukasztja azt.

<sup>6</sup> A papír csak kétlyukas lyukasztáshoz támogatott.

## Támogatott papírtípusok

### Nyomtató által támogatott papírtípusok

**Megj.:** A címkék, írásvetítő-fóliák, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

| Papírtípus     | 2 x 500 lapos tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló | Kétoldalas nyomtatás |
|----------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Bankpostapapír | ✓                   | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Boríték        | X                   | X                | X                | ✓                | X                    |
| Kártya         | ✓                   | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Színes papír   | ✓                   | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Egyéni típus   | ✓                   | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |

<sup>1</sup> Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

| Papírtípus         | 2 x 500 lapos<br>tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló | Kétoldalas nyomtatás |
|--------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Fényes             | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Nehéz fényes       | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Nehéz papír        | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Címkék             | X                      | X                | X                | ✓                | X                    |
| Fejléces papír     | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Könnyű papír       | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Normál papír       | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Előnyomott         | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Újrahasznosított   | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Durva boríték      | X                      | X                | X                | ✓                | X                    |
| Durva karton       | ✓                      | ✓                | ✓                | ✓                | ✓                    |
| Fólia <sup>1</sup> | X                      | X                | X                | ✓                | X                    |
| Vinil címkék       | X                      | X                | X                | X                | X                    |

<sup>1</sup> Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

### Kiadóegység által támogatott papírtípusok

| Papírtípus         | Kapcsoló kiadó |       | Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység |       |            | Füzetkészítő egység |
|--------------------|----------------|-------|--------------------------------|-------|------------|---------------------|
|                    | Nem lezáró     | Tűzés | Nem lezáró                     | Tűzés | Lyukasztás |                     |
| Bankpostapapír     | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| Kártya             | ✓              | X     | ✓                              | X     | ✓          | X                   |
| Fényes             | ✓              | X     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| Nehéz fényes       | ✓              | X     | ✓                              | X     | ✓          | X                   |
| Címkék             | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |
| Normál papír       | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| Újrahasznosított   | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| Fólia <sup>1</sup> | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |
| Vinil címkék       | X              | X     | X                              | X     | X          | X                   |
| Boríték            | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |

<sup>1</sup> Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

| Papírtípus            | Kapcsoló kiadó |       | Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység |       |            | Füzetkészítő egység |
|-----------------------|----------------|-------|--------------------------------|-------|------------|---------------------|
|                       | Nem lezáró     | Tűzés | Nem lezáró                     | Tűzés | Lyukasztás |                     |
| <b>Durva boríték</b>  | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |
| <b>Fejléces papír</b> | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| <b>Előnyomott</b>     | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| <b>Színes papír</b>   | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| <b>Könnyű papír</b>   | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |
| <b>Nehéz papír</b>    | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |
| <b>Durva karton</b>   | ✓              | X     | ✓                              | X     | X          | X                   |
| <b>Egyéni típus</b>   | ✓              | ✓     | ✓                              | ✓     | ✓          | ✓                   |

<sup>1</sup> Az összeragadás elkerülése végett legfeljebb 20 darabos kötegenként nyomtasson.

## Támogatott papírsúlyok

| Papírtípus          | Normál 550 lapos tálca               | 2 x 500 lapos tálca | 2500 lapos tálca | 3000 lapos tálca | Többcélú adagoló                     |
|---------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|--------------------------------------|
| <b>Normál papír</b> | 60–256 g/m <sup>2</sup> (16–68 font) |                     |                  |                  |                                      |
| <b>Fényes</b>       | 60–256 g/m <sup>2</sup> (16–68 font) |                     |                  |                  |                                      |
| <b>Kártya</b>       | 60–256 g/m <sup>2</sup> (16–68 font) |                     |                  |                  |                                      |
| <b>Címkék</b>       | N/A                                  | N/A                 | N/A              | N/A              | 60–256 g/m <sup>2</sup> (16–68 font) |
| <b>Borítékok</b>    | N/A                                  | N/A                 | N/A              | N/A              | 75–256 g/m <sup>2</sup> (20–68 font) |

# Nyomtatás

## Nyomtatás a számítógépről

**Megj.:** Címkek, kártyák és borítékok esetén a dokumentum kinyomtatása előtt állítsa be a nyomtatón a papír méretét és típusát.

- 1 Nyissa meg a Nyomtatás párbeszédablakot úgy, hogy közben meg van nyitva a nyomtatandó dokumentum.
- 2 Szükség esetén módosítson a beállításokon.
- 3 Nyomtassa ki a dokumentumot.

## Nyomtatás mobileszközről

### Nyomtatás mobileszközről a Lexmark Mobile Print szolgáltatás használatával

Lexmark™ A Mobile Print segítségével dokumentumok és képek közvetlenül a támogatott Lexmark nyomtatóra küldhetők.

- 1 Nyissa meg a dokumentumot, majd küldje el a Lexmark Mobile Printre vagy ossza meg.  
**Megj.:** Néhány, harmadik fél által nyújtott alkalmazás nem támogatja a küldés vagy a megosztás funkciót. További tudnivalók az alkalmazás dokumentációjában találhatók.
- 2 Itt kiválaszthatja a kívánt nyomtatót.
- 3 Nyomtassa ki a dokumentumot.

### Nyomtatás mobileszközről a Google Cloud Print szolgáltatás használatával

Google Cloud Print™ A Google Cloud Print egy nyomtatási szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy bármilyen Google Cloud Print-képes nyomtatóval nyomtathasson.

Mielőtt elkezdené a műveleteket, ellenőrizze a következőket:

- A nyomtatót regisztrálták a Google Cloud Print kiszolgálón.
- Letöltötték a Cloud Print bővítményt a Google Play™ áruházból, és engedélyezték a mobileszközön.

- 1 Nyisson meg egy dokumentumot az Android™ alapú mobileszközön, vagy válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben.
- 2 Koppintson a  > **Nyomtatás** gombra.
- 3 Jelöljön ki egy nyomtatót, majd koppintson .

## Nyomtatás mobileszközről a Mopria nyomtatószolgáltatás használatával

A Mopria® nyomtatási szolgáltatás egy mobilnyomtatási megoldást kínál az Android 5.0 vagy újabb rendszerű mobileszközök számára. Lehetőséget biztosít, hogy közvetlenül nyomtasson bármilyen Mopria-tanúsítvánnyal rendelkező nyomtató használatával.

**Megj.:** Töltse le a Mopria nyomtatási szolgáltatás alkalmazást a Google Play áruházból, és engedélyezze mobileszkőjén.

- 1 Indítson el egy kompatibilis alkalmazást az Android alapú mobileszkőjén, vagy válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben.
- 2 Koppintson a  > **Nyomtatás** gombra.
- 3 Válasszon ki egy nyomtatót, majd szükség esetén állítsa be a beállításokat.
- 4 Koppintson .

## Nyomtatás mobileszközről az AirPrint szolgáltatás használatával

Az AirPrint szoftver egy mobilnyomtatási megoldás, amely lehetővé teszi az Apple eszközökről közvetlenül egy AirPrint-tanúsítvánnyal rendelkező nyomtatóval történő nyomtatást.

### Megjegyzések:

- Győződjön meg róla, hogy az Apple eszköz és a nyomtató ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik. Ha a hálózat több vezeték nélküli hubbal rendelkezik, akkor győződjön meg róla, hogy mindkét eszköz ugyanahhoz az alhálózathoz csatlakozik.
  - Az alkalmazást csak néhány Apple készülék támogatja.
- 1 A mobilkészületről válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben, vagy indítson el egy kompatibilis alkalmazást.
  - 2 Koppintson a  > **Nyomtatás** gombra.
  - 3 Válasszon ki egy nyomtatót, majd szükség esetén állítsa be a beállításokat.
  - 4 Nyomtassa ki a dokumentumot.

## Nyomtatás mobileszközről a Wi-Fi Direct® szolgáltatás használatával

A Wi-Fi Direct® egy nyomtatási szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy bármilyen Wi-Fi Direct szolgáltatást támogató nyomtatóval nyomtathasson.

**Megj.:** Bizonyosodjon meg arról, hogy a mobileszköz csatlakozik a nyomtató vezeték nélküli hálózatához. További információkért lásd: [“Mobileszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz” itt: 98. oldal.](#)

- 1 Indítson el egy kompatibilis alkalmazást a mobileszkőjén, vagy válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben.
- 2 Tegye a következők egyikét a mobileszköztől függően:
  - Koppintson a  > **Nyomtatás** gombra.
  - Koppintson a  > **Nyomtatás** gombra.

- Koppintson a **☰** > **Nyomtatás** gombra.

**3** Válasszon ki egy nyomtatót, majd szükség esetén állítsa be a beállításokat.

**4** Nyomtassa ki a dokumentumot.

## Nyomtatás flash-meghajtóról

**1** Helyezze be a flash-meghajtót.



### Megjegyzések:

- Ha a flash-meghajtót olyankor helyezi be, amikor a kijelzőn hibaüzenet látható, a nyomtató figyelmen kívül hagyja a flash-meghajtót.
- Ha a flash-meghajtót olyankor helyezi be, amikor a nyomtató más nyomtatási feladatokat dolgoz fel, a kijelzőn a **Foglalt** üzenet jelenik meg.

**2** A kijelzőn érintse meg a nyomtatni kívánt dokumentumot.

Ha szükséges, konfigurálja az egyéb nyomtatási beállításokat.

**3** Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.

Másik dokumentum nyomtatásához érintse meg az **USB-meghajtó** elemet.

**Figyelem – sérülésveszély:** Az adatvesztés és a nyomtatóhibák elkerülése érdekében memóriaeszköztől való nyomtatás, olvasás vagy írás közben ne érjen hozzá a flash-meghajtóhoz vagy a nyomtatóhoz az ábrán jelzett részen.



## Támogatott flash-meghajtók és fájltypusok

### Flash meghajtók

- Lexar JumpDrive S70 (16 GB és 32 GB méretben)
- SanDisk Cruzer (16 GB és 32 GB méretben)
- PNY Attache (16 GB és 32 GB méretben)

### Megjegyzések:

- A nyomtató támogatja a teljes sebességű szabvány alapján készült nagy sebességű USB flash-meghajtókat.
- Az USB flash-meghajtóknak támogatniuk kell a FAT (File Allocation Table) rendszert.

### Fájltypusok

#### Dokumentumok

- PDF (1.7-es vagy korábbi verziószámú)
- HTML
- XPS
- Microsoft-fájlformátumok (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx)

#### Képek

- .dcx
- .gif
- .JPEG vagy .jpg
- .bmp
- .pcx
- .TIFF vagy .tif
- .png



## Titkosított feladatok konfigurálása

1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

**Beállítások > Biztonság > Titkosított nyomtatás beállítása**

2 Konfigurálja a beállításokat.

| Használat                           | Rendeltetés                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Érvénytelen PIN-kód maximális száma | Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód.<br><b>Megj.:</b> A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez tartozó nyomtatási feladatokat.                                                                                                                                             |
| Titkosított feladatok lejáratára    | Lejáratási idő beállítása a titkosított nyomtatási feladatokhoz.<br><b>Megj.:</b> A felfüggesztett titkosított feladatokat addig tárolja a nyomtató, amíg fel nem oldja vagy törli őket manuálisan.                                                                                                                     |
| Feladatismétlés lejáratára          | Lejáratási idő beállítása az ismételni kívánt nyomtatási feladatokhoz.<br><b>Megj.:</b> Az ismételni kívánt felfüggesztett feladatok a nyomtató memóriájában tárolódnak.                                                                                                                                                |
| Feladat-ellenőrzés lejáratára       | Azt a lejáratási időt határozza meg, amelynek eltelte után az ellenőrző nyomtatot követően a nyomtató a maradékot kinyomtatja.<br><b>Megj.:</b> Az ellenőrzőfeladatok arra szolgálnak, hogy a fennmaradó példányok nyomtatása előtt a felhasználó egyetlen másolat kinyomtatásával ellenőrizhesse annak megfelelőségét. |
| Feladatmegőrzés lejáratára          | Azt a lejáratási időt határozza meg, ameddig a nyomtató tárolhatja a nyomtatási feladatokat.<br><b>Megj.:</b> A felfüggesztett megőrzött feladatokat a kinyomtatásuk után automatikusan törli a rendszer.                                                                                                               |
| Minden feladat várakozzon           | Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató várakoztassa a nyomtatási feladatokat.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Másolat megőrzése a dokumentumokról | Beállítja, hogy a nyomtató az össze azonos fájlnevű dokumentumot kinyomtassa.                                                                                                                                                                                                                                           |

## Titkosított és más felfüggesztett feladatok nyomtatása

### Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, kattintson a **Fájl > Nyomtatás** parancsra.
- 2 Kattintson a **Tulajdonságok, Nyomtatási beállítások, Beállítások** vagy a **Beállítás** lehetőségre.
- 3 Kattintson a **Nyomtatás és várakozás** lehetőségre.
- 4 Válassza a **Nyomtatás és várakoztatás használata** lehetőséget, majd rendeljen hozzá felhasználónevet.
- 5 Válassza ki a nyomtatási feladat típusát (titkos, ismétlés, megőrzés vagy ellenőrzés).  
Amennyiben a nyomtatási feladat titkos, adjon meg egy négy számjegyből álló PIN-kódot.
- 6 Kattintson az **OK** vagy a **Nyomtatás** gombra.

**7** A nyomtató kezdőképernyőjén szüntesse meg a nyomtatási feladat visszatartását.

- Titkosított nyomtatási feladat esetében lépjen a következő elemekre:

**Felfüggesztett feladatok** > válassza ki a felhasználónevét > **Titkosított** > adja meg a PIN-kódot > válassza ki a nyomtatási feladatot > adja meg a példányszámot > **Nyomtatás**

- Egyéb nyomtatási feladatok esetében lépjen a következő elemekre:

**Felfüggesztett feladatok** > válassza ki a felhasználónevét > válassza ki a nyomtatási feladatot > módosítsa a beállításokat > **Nyomtatás**

## Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

**1** Miközben a dokumentum meg van nyitva, válassza a **Fájl** > **Nyomtatás** menüpontot.

Ha szükséges, kattintson a bővítésháromszögre, hogy több lehetőséget lásson.

**2** A nyomtatóbeállítások közül vagy a Példányok és oldalak menüben válassza a **Feladat útválasztása** lehetőséget.

**3** Válassza ki a nyomtatási feladat típusát (titkos, ismétlés, megőrzés vagy ellenőrzés).

Amennyiben a nyomtatási feladat titkos, rendeljen hozzá egy felhasználónevet és egy négy számjegyből álló PIN-kódot.

**4** Kattintson az **OK** vagy a **Nyomtatás** gombra.

**5** A nyomtató kezdőképernyőjén szüntesse meg a nyomtatási feladat visszatartását.

- Titkosított nyomtatási feladat esetében lépjen a következő elemekre:

**Felfüggesztett feladatok** > válassza ki a felhasználónevét > **Titkosított** > adja meg a PIN-kódot > válassza ki a nyomtatási feladatot > módosítsa a beállításokat > **Nyomtatás**

- Egyéb nyomtatási feladatok esetében lépjen a következő elemekre:

**Felfüggesztett feladatok** > válassza ki a felhasználónevét > válassza ki a nyomtatási feladatot > módosítsa a beállításokat > **Nyomtatás**

## Betűtípusminták listájának nyomtatása

**1** A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Jelentések** > **Nyomtatás** > **Betűtípusok nyomtatása** elemet.

**2** Érintse meg a **PCL betűtípusok** vagy a **PS betűtípusok** elemet.

## Könyvtárlista nyomtatása

A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Jelentések** > **Nyomtatás** > **Könyvtár nyomtatása** elemet.

## Nyomtatási feladat megszakítása

### A nyomtató kezelőpaneljén

**1** A kezdőképernyőn érintse meg a **Feladatsor** elemet.

**Megj.:** A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.

**2** Válassza ki a törölni kívánt munkát.

## Számítógépről

- 1** Az operációs rendszer verziójától függően tegye az alábbiak valamelyikét:
  - Nyissa meg a nyomtatók mappát, majd válassza ki a nyomtatót.
  - Az Apple menü Rendszerbeállítások eleménél keresse meg a nyomtatóját.
- 2** Válassza ki a törölni kívánt munkát.

# A nyomtató menüinek ismertetése

## Menüterkép

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eszköz</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Beállítások</a></li> <li>• <a href="#">Gazdaságos üzemmód</a></li> <li>• <a href="#">Távoli kezelőpanel</a></li> <li>• <a href="#">Értesítések</a></li> <li>• <a href="#">Energiagazdálkodás</a></li> <li>• <a href="#">Lexmarknak küldött információ</a></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Kisegítő lehetőségek</a></li> <li>• <a href="#">Gyári alapbeállítások visszaállítása</a></li> <li>• <a href="#">Karbantartás</a></li> <li>• <a href="#">A kezdőképernyő látható ikonjai</a></li> <li>• <a href="#">Nyomtató névjegye</a></li> </ul>                    |
| <b>Nyomtatás</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Elrendezés</a></li> <li>• <a href="#">Utófeldolgozás</a></li> <li>• <a href="#">Beállítás</a></li> <li>• <a href="#">Minőség</a></li> <li>• <a href="#">Feladat-nyilvántartás</a></li> <li>• <a href="#">XPS</a></li> </ul>                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">PDF</a></li> <li>• <a href="#">PostScript</a></li> <li>• <a href="#">PCL</a></li> <li>• <a href="#">HTML</a></li> <li>• <a href="#">Kép</a></li> </ul>                                                                                                                 |
| <b>Papír</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Tálcakonfiguráció</a></li> <li>• <a href="#">Hordozókonfiguráció</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Rekesz konfigurációja</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>USB-meghajtó</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Nyomtatás flash-meghajtóról</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Hálózat/portok</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Hálózati áttekintés</a></li> <li>• <a href="#">Vezeték nélküli</a></li> <li>• <a href="#">Ethernet</a></li> <li>• <a href="#">TCP/IP</a></li> <li>• <a href="#">SNMP</a></li> <li>• <a href="#">IPSec</a></li> <li>• <a href="#">802.1x</a></li> </ul>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">LPD-konfiguráció</a></li> <li>• <a href="#">HTTP-/FTP-beállítások</a></li> <li>• <a href="#">USB</a></li> <li>• <a href="#">Külső hálózati hozzáférés korlátozása</a></li> <li>• <a href="#">Google Cloud Print</a></li> <li>• <a href="#">Wi-Fi Direct</a></li> </ul> |
| <b>Biztonság</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Bejelentkezési módok</a></li> <li>• <a href="#">USB-eszközök ütemezése</a></li> <li>• <a href="#">Biztonsági ellenőrzési napló</a></li> <li>• <a href="#">Bejelentkezési korlátozások</a></li> <li>• <a href="#">Titkosított nyomtatás beállításai</a></li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Lemeztitkosítás</a></li> <li>• <a href="#">Ideiglenes adatfájlok törlése</a></li> <li>• <a href="#">Megoldások LDAP-beállításai</a></li> <li>• <a href="#">Egyéb</a></li> </ul>                                                                                        |
| <b>Jelentések</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Menübeállítási oldal</a></li> <li>• <a href="#">Eszköz</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Nyomtatás</a></li> <li>• <a href="#">Hálózat</a></li> </ul>                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Súgó</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Összes útmutató nyomtatása</li> <li>• Színminőség-útmutató</li> <li>• Csatlakoztatási útmutató</li> <li>• Információs útmutató</li> </ul>                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hordozók útmutató</li> <li>• Szállítási útmutató</li> <li>• Nyomtatási minőség útmutató</li> <li>• Kellékanyagok útmutató</li> </ul>                                                                                                                                               |
| <b>Hibaelhárítás</b>  | Tesztoldal nyomtatása                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# Eszköz

## Beállítások

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Leírás                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kijelző nyelve</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Beállíthatja a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét.                                                                                                                                                     |
| <b>Ország/terület</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Adja meg a nyomtató üzemeltetéséhez beállított országot vagy régiót.                                                                                                                                  |
| <b>Kezdeti beállítások futtatása</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                                                                                                                                               | A beállítási varázslót futtatása.                                                                                                                                                                     |
| <b>Billentyűzet</b><br>Billentyűzettípus                                                                                                                                                                                                                                                                        | Válasszon nyelvet a billentyűzettípushoz.<br><b>Megj.:</b> Előfordulhat, hogy a Billentyűzettípus nem minden értéke jelenik meg, vagy megjelenítésükhöz speciális hardver telepítésére lehet szükség. |
| <b>Megjelenített adatok</b><br>1. szöveg megjelenítése (IP-cím*)<br>2. szöveg megjelenítése (Dátum/Idő*)<br>1. egyéni szöveg<br>2. egyéni szöveg                                                                                                                                                                | A kezdőképernyőn megjelenítendő információk beállítása.                                                                                                                                               |
| <b>Dátum és idő</b><br>Konfigurálás<br>Aktuális dátum és idő<br>Dátum és idő kézi beállítása<br>Dátumformátum (ÉÉÉÉ-HH-NN*)<br>Időformátum (12 órás de./du.*)<br>Időzóna (UTC–5:00*)<br>Hálózati időprotokoll<br>Hálózati időprotokoll (NTP) engedélyezése (Be*)<br>NTP-kiszolgáló<br>Hitelesítés engedélyezése | A nyomtató dátumának és óraidejének, valamint a hálózati időprotokoll megadása.                                                                                                                       |
| <b>Papírméret</b><br>U.S.*<br>Metrikus                                                                                                                                                                                                                                                                          | A papírméret mértékegységeinek meghatározása.<br><b>Megj.:</b> A papírméret kezdeti beállítását a kezdeti beállításvarázslóban kiválasztott ország és régió határozza meg.                            |
| <b>Kijelző fényereje</b><br>20-100% (100*)                                                                                                                                                                                                                                                                      | A kijelző fényerejének beállítása.                                                                                                                                                                    |
| <b>Hozzáférés a flash-meghajtóhoz</b><br>Engedélyezve*<br>Letiltva                                                                                                                                                                                                                                              | Hozzáférés engedélyezése vagy letiltása a flash-meghajtóhoz.                                                                                                                                          |
| <b>Háttér eltávolításának engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                                                                                                                                                                        | Meghatározza, hogy engedélyezve van-e a háttér eltávolítása.                                                                                                                                          |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                       |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hangos visszajelzés</b><br>Gombos visszajelzés (Be*)<br>Hangerő (5*)                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gombnyomások, panelvezérlés, papírbetöltés-figyelmeztetések és hibaértesítések hangos visszajelzésének engedélyezése.</li> <li>A visszajelzés hangerejének módosítása.</li> </ul> |
| <b>Kijelző időtűllépése</b><br>5-300 másodperc (60*)                                       | Adja meg, hogy a kijelzőn hány másodperc tétlenség után jelenjen meg a kezdőképernyő, illetve a nyomtató mennyi idő után jelentkeztesse ki automatikusan a felhasználói fiókot.                                          |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                          |

## Gazdaságos üzemmód

| Menüelem                                                                                                             | Leírás                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Nyomtatás</b><br>Oldalak (egyoldalás*)<br>Oldal/lap (Ki*)<br>Tonerkazetta sötétsége (4*)<br>Színmegtakarító (Ki*) | A nyomtató nyomtatási beállításainak megadása. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                           |                                                |

## Távoli kezelőpanel

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Külső VNC csatlakozás</b><br>Nem engedélyez*<br>Engedélyezés                            | Egy külső Virtual Network Computing (VNC) ügyfél csatlakoztatása a távoli kezelőpanelhez.                                                                                                           |
| <b>Hitelesítés típusa</b><br>Nincs*<br>Standard hitelesítés                                | A VNC-ügyfélszolgáltató elérésekor használandó hitelesítési típus beállítása.                                                                                                                       |
| <b>VNC Jelszó</b>                                                                          | A VNC-ügyfélszolgáltatóhoz való csatlakozáskor használandó jelszó beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüpont csak akkor jelenik meg, ha a Hitelesítés típusa beállítás értéke Standard hitelesítés. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                     |

## Értesítések

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hibajelző világítás</b><br>Ki<br>Be*                                                    | Jelzőfény világításának beállítása nyomtatóhiba esetén.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak bizonyos nyomtatómodelleknél látható. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                   |

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Riasztásvezérlés</b><br>Ki<br>Egyszeri*<br>Folyamatos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Állítsa be hányszor szólaljon meg a riasztó, amikor a nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kellékanyagok</b><br>Kellékanyagbecslés megjelenítése<br>Becslések megjelenítése*<br>Becslések elrejtése                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A kellékanyagok becsült állapotának megjelenítése.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Kellékanyagok</b><br>Festékkazetta riasztás (Egyszeri*)<br>Iratkapocs riasztás (Ki*)<br>Lyukasztó riasztás (Ki*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Állítsa be, hányszor szólaljon meg a riasztó amiatt, mert a tonerkazetta kifogyóban van, a tűzőkazetta üres, vagy a lyukasztó aljzata tele van vagy adott esetben hiányzik.<br><b>Megj.:</b> Az Iratkapocs riasztás és a Lyukasztó riasztás csak akkor jelenik meg, ha a kimeneti opciók telepítésre kerültek. |
| <b>Kellékanyagok</b><br>Egyéni kellékanyag-értesítések                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Meghatározza a mértékegységet, amelyet a nyomtató használ a kellékanyag-használat becsléséhez, és egyéni értesítéseket aktivál a felhasználói beavatkozás szükségessége esetén.<br><b>Megj.:</b> Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server kiszolgáló használatával lehet elérni.                           |
| <b>E-mail-riasztások beállítása</b><br>E-mail beállítása<br>Elsődleges SMTP-átjáró<br>Elsődleges SMTP-átjáró port (25*)<br>Másodlagos SMTP-átjáró<br>Másodlagos SMTP-átjáró port (25*)<br>SMTP időtűllépés (30 másodperc*)<br>Válaszcím<br>Alapértelmezett SMTP-válaszcím használata mindig (Ki*)<br>SSL/TLS használata (Letiltva*)<br>Megbízható tanúsítvány kérése (Be*)<br>SMTP-kiszolgáló hitelesítése (Nincs szükség hitelesítésre*)<br>Eszköz által kezdeményezett e-mail (Nincs*)<br>Felhasználó által kezdeményezett e-mail (Nincs*)<br>Aktív könyvtáreszköz hitelesítési adatok használata (Ki*)<br>Eszköz felhasználói azonosítója<br>Eszköz jelszava<br>Kerberos 5 TARTOMÁNY<br>NTLM-tartomány<br>„Az SMTP-kiszolgáló nincs beállítva.” hiba letiltása (Ki*) | Konfigurálja az SMTP-kiszolgálót, hogy az e-mailt küldjön egy előre meghatározott e-mail-címek csoportjának, amikor a nyomtatón bizonyos események fordulnak elő.                                                                                                                                              |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Menüelem                                                                                                                                        | Leírás                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Elakadássegéd<br>Ki<br>Be*                                                                                              | Beállítja, hogy a nyomtató egy elakadt oldalt eltávolítását követően automatikusan továbbítsa az üres vagy részleges nyomatot tartalmazó oldalakat.        |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Automatikus folytatás<br>Ki<br>Be* (5 másodperc)                                                                        | Beállíthatja, hogy a nyomtató bizonyos felhasználói beavatkozást igénylő feltételek törlése után automatikusan folytassa a feldolgozást vagy a nyomtatást. |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Automatikus újraindítás<br>Automatikus újraindítás<br>Újraindítás, ha tétlen<br>Újraindítás mindig*<br>Újraindítás soha | A nyomtató újraindítása, ha valamilyen hiba történt.                                                                                                       |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Automatikus újraindítás<br>Automatikus újraindítások maximális száma<br>1-20 (2*)                                       | Meghatározza a nyomtató által végrehajtható automatikus újraindítások számát.                                                                              |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Automatikus újraindítás<br>Automatikus újraindítási időtartam<br>1–525600 másodperc (720*)                              | Beállíthatja, hogy a nyomtató mennyi idő után induljon újra automatikusan.                                                                                 |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Hibamegjelenítés rövid papír esetén<br>Be<br>Automatikus törlés*                                                        | A nyomtató beállítása a papír rövidege esetén küldött hibaüzenet megjelenítésére.<br><b>Megj.:</b> A rövid papír a betöltött papír méretére vonatkozik.    |
| <b>Hibamegelőzés</b><br>Oldalvédelem<br>Ki*<br>Be                                                                                               | Ezzel a funkcióval azt állíthatja be, hogy a nyomtató a nyomtatási művelet elindítása előtt az egész oldalt beolvassa a memóriába.                         |
| <b>Elakadáselhárítás</b><br>Elakadás utáni helyreállítás<br>Ki<br>Be<br>Auto*                                                                   | Úgy állítja be a nyomtatót, hogy újból kinyomtassa az elakadt oldalakat.                                                                                   |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                      |                                                                                                                                                            |



## Energiagazdálkodás

| Menüelem                                                                                                                                         | Leírás                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alvó üzemmód profilja</b><br>Nyomtatás alvó üzemmódból<br>Aktív állapot nyomtatás után<br>Nyomtatás után belépés alvó üzemmódba*              | Beállítja a nyomtatót, hogy nyomtatás után maradjon készenléti üzemmódban, vagy térjen vissza alvó üzemmódba. |
| <b>Időtúllépések</b><br>Alvó üzemmód<br>1–120 perc (15*)                                                                                         | Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató Alvó üzemmódba lép.                                                 |
| <b>Időtúllépések</b><br>Hibernálási idő<br>Letiltva<br>1 óra<br>2 óra<br>3 óra<br>6 óra<br>1 nap<br>2 nap<br>3 nap*<br>1 hét<br>2 hét<br>1 hónap | Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató kikapcsol.                                                          |
| <b>Időtúllépések</b><br>Hibernálási idő kapcsolat esetén<br>Hibernálás<br>Ne hibernáljon*                                                        | Beállítja a Hibernálási időt, hogy kikapcsolja a nyomtatót, amíg van aktív Ethernet kapcsolat.                |
| <b>Teljesítmény-üzemmódok ütemezése</b><br>Ütemezések<br>Új ütemezés hozzáadása                                                                  | A nyomtató Alvás vagy a Hibernálás üzemmódba történő lépésének ütemezése.                                     |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                       |                                                                                                               |

## Lexmarknak küldött információ

| Menüelem                                                                                                     | Leírás                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lexmarknak küldött információ</b><br>Felhasznált kellékanyagok és oldalak<br>Eszközteljesítmény<br>Nincs* | Nyomtatóhasználati és teljesítményinformációk küldése a Lexmarknak.<br><b>Megj.:</b> Az Információk küldési ideje csak akkor jelenik meg, ha kiválasztja a Lexmarknak küldött információ menüpont valamelyik elemét, az Egyik sem elemet kivéve. |
| <b>Információk küldési ideje</b><br>Kezdési idő<br>Befejezési idő                                            |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Kisegítő lehetőségek

| Menüelem                                                                                                                               | Leírás                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Duplabillentyű-leütési intervallum</b><br>0-5 (0*)                                                                                  | Beállítja azt a másodpercenkénti időközt, amely során a nyomtató figyelmen kívül hagyja a dupla billentyűleütést a csatlakoztatott billentyűzet esetén.                                                  |
| <b>Gombismétlési kezdeti késleltetés</b><br>0,25-5 (1*)                                                                                | Beállítja a kezdeti késleltetés hosszát (másodpercben), mielőtt az ismétlődő gomb megismétlődne.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha billentyűzetet csatlakoztatnak a nyomtatóhoz. |
| <b>Gombismétlési arány</b><br>0,5–30 (30*)                                                                                             | Beállítja egy ismétlődő gomb másodpercenkénti megnyomásának számát.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha billentyűzetet csatlakoztatnak a nyomtatóhoz.                              |
| <b>Kijelző időtűllépésének hosszabbítása</b><br>Ki*<br>Be                                                                              | Lehetővé teszi, hogy a felhasználó ugyanazon a helyen maradjon, és alaphelyzetbe állítsa a Kijelző időtűllépése időzítő értékét, amikor az lejárna, ahelyett, hogy visszatérne a kezdőképernyőre.        |
| <b>Fejhallgató-hangerő</b><br>1–10 (5*)                                                                                                | A fejhallgató hangerejének módosítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha fejhallgatót csatlakoztatnak a nyomtatóhoz.                                                             |
| <b>Hangutasítások engedélyezése, amikor a fejhallgató csatlakoztatva van</b><br>Ki*<br>Be                                              | Hangutasítások engedélyezése, amikor a fejhallgató csatlakoztatva van a nyomtatóhoz.                                                                                                                     |
| <b>Jelszavak/PIN-kódok felolvasása</b><br>Ki*<br>Be                                                                                    | Nyomtató beállítása a jelszavak és személyes azonosító kódok felolvasására.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha fejhallgatót vagy hangszórót csatlakoztatnak a nyomtatóhoz.        |
| <b>Beszédsebesség</b><br>Nagyon lassú<br>Lassú<br>Normál*<br>Gyors<br>Gyorsabb<br>Nagyon gyors<br>Sebes<br>Nagyon sebes<br>Leggyorsabb | A hangutasítások beszédsebességének beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha fejhallgatót vagy hangszórót csatlakoztatnak a nyomtatóhoz.                                    |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                             |                                                                                                                                                                                                          |

## Gyári alapbeállítások visszaállítása

| Menüelem                                                                                                                                                                                  | Leírás                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Beállítások visszaállítása</b><br>Összes beállítás visszaállítása<br>Nyomtatóbeállítások visszaállítása<br>Hálózati beállítások visszaállítása<br>Alkalmazásbeállítások visszaállítása | A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása. |

## Karbantartás

### Konfiguráció menü

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                        | Leírás                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>USB-konfiguráció</b><br>USB PnP<br>1*<br>2                                                                                                                                                                                                   | A nyomtató és a számítógép kompatibilitásának javításához változtassa meg a nyomtató USB-illesztőjének üzemmódját. |
| <b>USB-konfiguráció</b><br>USB-sebesség<br>Teljes<br>Auto*                                                                                                                                                                                      | Állítsa be az USB-port futtatását teljes sebességre, és kapcsolja ki a nagy sebességű üzemmódot.                   |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Méretérzékelés<br>[x]. tálcá érzékelése (Be*)<br>3. tálcá érzékelése (Letter*)<br>Oficio/Folio érzékelése (Folio*)<br>Statement/A5 érzékelése (Statement érzékelése*)<br>Executive/B5 érzékelése (Exec érzékelése*) | Beállítja a tálcát a beletöltött papír méretének automatikus érzékelésére.                                         |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Tálca-összekapcsolás<br>Automatikus*<br>Ki                                                                                                                                                                          | Azt határozza meg, hogy a nyomtató összekapcsolja-e az azonos papírtípusra és -méretre beállított tálcákat.        |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Tálcabehelyezés üzenet megjelenítése<br>Ki<br>Csak az ismeretlen méretek esetében*<br>Mindig                                                                                                                        | A tálcá beillesztése után megjelenít egy üzenetet a papírméret és -típus kiválasztására.                           |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Papír megadása<br>Auto*<br>Többcélú adagoló<br>Kézi papíradagolás                                                                                                                                                   | Amikor a rendszer papír behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.                          |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Boríték megadása<br>Auto*<br>Többcélú adagoló<br>Kézi borítékadagolás                                                                                                                                               | Amikor a rendszer boríték behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.                        |
| <b>Tálcakonfiguráció</b><br>Kérdésekhez tartozó műveletek<br>Kérdezzen rá a felhasználónál*<br>Folytatás<br>Aktuális használata                                                                                                                 | Azt határozza meg, hogy a nyomtató automatikusan váltson-e papír vagy boríték nyomtatására.                        |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                      |                                                                                                                    |

| Menüelem                                                                                                             | Leírás                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jelentések</b><br>Menübeállítási oldal<br>Eseménynapló<br>Eseménynapló összegzése<br>Állapotfelmérési statisztika | Jelentések nyomtatása a nyomtató menüinek beállításairól és állapotáról, illetve eseménynaplók nyomtatása.         |
| <b>Kellékanyag-használat és számlálók</b><br>Kellékanyag-használat előzményeinek törlése                             | Visszaállítja a gyári beállításokra a kellékhasználat előzményeit, például az oldalak és a hátralévő napok számát. |
| <b>Kellékanyag-használat és számlálók</b><br>Nagy méretű hordozók beállításai (Ki*)                                  | Annak megadása, hogy a jelentésekben szerepeljenek-e a kattintások számának értékei.                               |
| <b>Nyomtatóemulációk</b><br>PPDS-emuláció<br>Ki*<br>Be                                                               | A nyomtató beállítása a PPDS-adatfolyam felismerésére és használatára.                                             |
| <b>Nyomtatóemulációk</b><br>PS Emulation (PS-emuláció)<br>Ki<br>Be*                                                  | A nyomtató beállítása a PS-adatfolyam felismerésére és használatára.                                               |
| <b>Nyomtatóemulációk</b><br>Emulátorbiztonság<br>Oldal időtűllépés<br>0-60 (60*)                                     | Az oldal időtűllépésének beállítása emuláció alatt.                                                                |
| <b>Nyomtatóemulációk</b><br>Emulátorbiztonság<br>Emulátor visszaállítása a feladat után<br>Ki*<br>Be                 | Az emulátor visszaállítása nyomtatási feladat után.                                                                |
| <b>Nyomtatóemulációk</b><br>Emulátorbiztonság<br>Nyomtatóüzenet hozzáférés letiltása<br>Ki<br>Be*                    | Hozzáférés letiltása a nyomtatóüzenethez emuláció alatt.                                                           |
| <b>Nyomtatókonfigurálás</b><br>Csak fekete mód<br>Ki*<br>Be                                                          | Nem másolási feladatok szürkeárnyaltos nyomtatása.                                                                 |
| <b>Nyomtatókonfigurálás</b><br>Szín alátöltés<br>Ki<br>1<br>2*<br>3<br>4<br>5                                        | A nyomatok minőségének javítása a nyomtató nem megfelelő regisztrációjának korrigálása érdekében.                  |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                           |                                                                                                                    |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyomtatókonfigurálás</b><br>Betűélesítés<br>0-150 (24*)                                 | Állítsa be azt a betűtípusméretet, amely alatt a rendszer a nagy frissítési gyakoriságú képernyőket használja a betűtípusadatok nyomtatásához.<br>Ha ez az érték például 24, akkor az összes 24-es vagy annál kisebb betűméret a nagy frissítési gyakoriságú képernyőt használja.               |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Csendes üzemmód<br>Ki*<br>Be                                     | A nyomtató beállítása Csendes üzemmód funkcióra.<br><b>Megj.:</b> Ennek a beállításnak az engedélyezése lelassítja a nyomtató általános teljesítményét.                                                                                                                                         |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Biztonságos mód<br>Ki*<br>Be                                     | A nyomtató speciális üzemmódjának beállítása, amelyben az ismert problémák ellenére is számos funkciót képes nyújtani.<br>Ha például a funkció be van kapcsolva, és a kétoldalas egység motorja nem működik, a nyomtató a kétoldalas nyomtatási feladat ellenére csak az egyik oldalra nyomtat. |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Egyéni állapot törlése                                           | Törölje az alapértelmezett vagy módosított egyéni üzenetek felhasználó által beállított karaktersorait.                                                                                                                                                                                         |
| <b>Eszközműveletek</b><br>A távolról telepített üzenetek törlése                           | Töröljön minden távolról telepített üzenetet.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Hibaképernyők automatikus megjelenítése<br>Ki<br>Be*             | A fennálló hibaüzenetek megjelenítése a kijelzőn, ha a nyomtató kezdőképernyője a Képernyő időtúllépés beállításának megfelelő időtartamig inaktív marad.                                                                                                                                       |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Autom. képstabilizálás<br>Ki<br>Be* (700)                        | Beállítja a nyomtatót a betöltés alatt álló oldal papírtípusának felismerésére.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Eszközműveletek</b><br>Engedélyezze az opcionális párhuzamos portot<br>Ki*<br>Be        | Opcionális párhuzamos port engedélyezése.<br><b>Megj.:</b> A beállítás módosítása után a nyomtató újraindul.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Alkalmazások konfigurálása</b><br>LES alkalmazások<br>Ki<br>Be*                         | A Lexmark Embedded Solutions (LES) alkalmazások engedélyezése.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A beállítás módosítása után a nyomtató újraindul.</li> <li>• Be állapotban ez a beállítás nem érinti a beépített alkalmazásokat.</li> </ul>                     |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Üzemen kívüli törlés

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Leírás                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Üzemen kívüli törlés</b><br>Memória utolsó tisztítása<br>Merevlemez utolsó tisztítása                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Információ megjelenítése azzal kapcsolatban, hogy a nyomtató memóriáját vagy merevlemezét mikor tisztították meg utoljára.<br><br><b>Megj.:</b> A Merevlemez utolsó tisztítása csak telepített merevlemez esetén jelenik meg. |
| <b>Üzemen kívüli törlés</b><br>A nem felejtő memórián található összes adat törlése<br>Az összes nyomtató- és hálózati beállítás törlése<br>Az összes alkalmazás és alkalmazásbeállítás törlése<br>Összes parancsikon és parancsikon-beállítás törlése<br>Minden információ törlése a merevlemezről<br>Letöltések törlése (minden makró, betűtípus, PPO stb. törlése)<br>Pufferelt feladatok törlése<br>Felfüggesztett feladatok törlése | Minden információ törlése a nem felejtő memóriáról és a merevlemezről.<br><br><b>Megj.:</b> A Minden információ törlése a merevlemezről lehetőség csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.                              |

## A kezdőképernyő látható ikonjai

| Menü                                                                                                                                                                                                      | Leírás                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Állapot/Kellékanyagok<br>Feladatsor<br>Nyelv módosítása<br>Címjegyzék<br>Könyvjelzők<br>Felfüggesztett feladatok<br>USB<br>Alkalmazásprofilok<br>Megjelenés testreszabása<br>Energiatakarékos beállítások | A kezdőképernyőn megjelenített ikonok beállítása. |

## Nyomtató névjegye

| Menüelem                                       | Leírás                                                               |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Leltári címke</b>                           | A nyomtató sorozatszámának megjelenítése.                            |
| <b>Nyomtató helye</b>                          | A nyomtató helyének megadása. A maximális hossz 63 karakter.         |
| <b>Kapcsolatfelvétel</b>                       | A nyomtató nevének személyre szabása. A maximális hossz 63 karakter. |
| <b>Konfigurációs fájl exportálása USB-re</b>   | Konfigurációs fájlok exportálása flash meghajtóra.                   |
| <b>Tömörített naplófájl exportálása USB-re</b> | Tömörített naplófájlok exportálása flash meghajtóra.                 |
| <b>Naplók küldése</b><br>Mégse<br>Küldés       | Diagnosztikai információk küldése a Lexmarknak.                      |

# Nyomtatás

## Elrendezés

| Menüelem                                                                                                                           | Leírás                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oldalak</b><br>Egyoldalas*<br>Kétoldalas                                                                                        | Megadhatja, hogy a nyomtatás egyoldalasan vagy kétoldalasan történjen-e.                                                                                                                                                |
| <b>Lapozási stílus</b><br>Hosszú oldal*<br>Rövid oldal                                                                             | Meghatározza, hogy a lap melyik oldala lesz kötve kétoldalas nyomtatáskor.<br><b>Megj.:</b> A kiválasztott opciótól függően a nyomtató automatikusan eltolja mindegyik nyomtatott oldal tartalmát a megfelelő kötéshez. |
| <b>Üres oldalak</b><br>Nyomtatás<br>Nincs nyomtatás*                                                                               | A nyomtatási feladathoz tartozó üres oldalak nyomtatása.                                                                                                                                                                |
| <b>Leválogatás</b><br>Ki [1,1,1,2,2,2]*<br>Be [1,2,1,2,1,2]                                                                        | Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.                                                                                                              |
| <b>Elválasztólapok</b><br>Nincs*<br>Példányok között<br>Feladatok között<br>Oldalak között                                         | Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.                                                                                                                                                                    |
| <b>Elválasztólap forrása</b><br>Tálca [x] (1*)<br>Többcélú adagoló                                                                 | Papírforrás beállítása elválasztólapokhoz.                                                                                                                                                                              |
| <b>Oldal/lap</b><br>Ki*<br>2 oldal/lap<br>3 oldal/lap<br>4 oldal/lap<br>6 oldal/lap<br>9 oldal/lap<br>12 oldal/lap<br>16 oldal/lap | Több egy oldalon lévő kép nyomtatása a papír egyik oldalára.                                                                                                                                                            |
| <b>Oldal/lap rendelése</b><br>Vízszintes*<br>Fordított vízszintes<br>Függőleges<br>Fordított függőleges                            | Több, az oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén.<br><b>Megj.:</b> Az elhelyezés az egy oldalon lévő képek számától és tájolásától függ.                                      |
| <b>Oldal/lap tájolása</b><br>Auto*<br>Fekvő<br>Álló                                                                                | Többoldalas dokumentumok tájolásának a beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén.                                                                                                                               |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                         |                                                                                                                                                                                                                         |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oldal/lap szegélye</b><br>Nincs*<br>Folytonos                                           | Oldalszegély nyomtatása az oldalon lévő képek köré az Oldal/lap funkció használata esetén. |
| <b>Példányok</b><br>1–9999 (1*)                                                            | Itt adhatja meg a példányszámot az egyes nyomtatási feladatokhoz.                          |
| <b>Nyomtatási terület</b><br>Normál*<br>Teljes oldal                                       | Nyomtatási terület beállítása a papíron.                                                   |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                            |

## Utófeldolgozás

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                         | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tűzési feladat</b><br>Ki*<br>1 kapocs, bal felső sarok<br>2 kapocs, balra<br>1 kapocs, jobb felső sarok<br>2 kapocs, fent<br>1 kapocs, bal alsó sarok<br>2 kapocs, alul<br>1 kapocs, jobb alsó sarok<br>2 kapocs, jobb oldalt | A kapcsok helyzetének beállítása az összes nyomtatási feladathoz.<br><b>Megj.:</b> Ez a menü csak telepített kiadóegység esetén jelenik meg.                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Tűzőteszt</b><br>Indítás                                                                                                                                                                                                      | A kapcsoló kiadóegység megfelelő működésének ellenőrzése.<br><b>Megj.:</b> Ez a menü csak telepített kiadóegység esetén jelenik meg.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Lyukasztó</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                                                                                    | A kinyomtatott oldalak széleinek kilyukasztása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha van telepítve többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Lyukasztó mód</b><br>2 lyuk<br>3 lyuk<br>4 lyuk                                                                                                                                                                               | A lyukasztási mód beállítása a kinyomtatott oldalhoz.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A 3 lyuk az amerikai egyesült államokbeli gyári alapértelmezett érték. A nemzetközi gyári alapértelmezett érték a 4 lyuk.</li> <li>Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha van telepítve többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység.</li> </ul> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oldalak eltolása</b><br>Nincs*<br>Példányok között<br>Feladatok között                  | <p>Az egyes nyomtatási feladatok, vagy az azokból származó egyes példányok kimenetének eltolása.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a Példányok között beállítást választja, a rendszer a nyomtatási feladat minden példányát eltolja, ha a Leválogatás beállításnál a Be [1, 2, 1, 2, 1, 2] értéket választotta. Ha a Leválogatás beállításnál a Ki [1, 1, 1, 2, 2, 2] értéket választotta, akkor a rendszer készletenként tolja el az oldalakat (azaz az összes első oldalt, az összes második oldalt stb.).</li> <li>A Feladatok között lehetőség ugyanazt az eltolási helyzetet állítja be a teljes nyomtatási feladatra, függetlenül a kinyomtatott példányszámtól.</li> <li>Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha van telepítve többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység.</li> </ul> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Beállítás

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyomtató nyelve</b><br>PCL-emuláció<br>PS-emuláció*<br>PPDS-emuláció*                   | <p>Beállítja a nyomtató nyelvét.</p> <p><b>Megj.:</b> A nyomtatónyelv alapértelmezettként való beállítása nem akadályozza meg a szoftvert abban, hogy más nyomtatónyelvet használó nyomtatási feladatokat küldjön.</p>                                                                                                                                                                                         |
| <b>Feladatvárákoztatás</b><br>Ki*<br>Be                                                    | <p>Az anyagra váró nyomtatási feladatokat úgy őrzi meg, hogy az anyagra nem váró nyomtatási feladatokat kinyomtatja.</p> <p><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.</p>                                                                                                                                                                                   |
| <b>Feladattartási időtúllépés</b><br>0–255 (30*)                                           | <p>Beállítja azt az időtartamot (másodpercben), amennyit a nyomtató vár a felhasználó beavatkozására, mielőtt felfüggeszti a nem létező erőforrásokat igénylő feladatokat, és folytatja a nyomtatási várákoztási sorban lévő egyéb nyomtatási feladatok feldolgozását.</p> <p><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.</p>                                 |
| <b>Nyomtatóhasználat</b><br>Max. sebesség<br>Max. hozam*                                   | <p>Meghatározza, hogyan működik a színes képalkotó készlet nyomtatás közben.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Max. hozam beállítással a színes képalkotó készlet lelassul vagy leáll, amikor csak fekete oldalak csoportját nyomtatja.</li> <li>Max. sebesség beállítással a színes képalkotó készlet mindig fut, akár színes, akár fekete oldalakat nyomtat.</li> </ul> |
| <b>Célfájl letöltése</b><br>RAM*<br>Lemez                                                  | <p>Adja meg a nyomtatóra letöltött állandó erőforrások (például betűtípusok, makrók) mentési helyét.</p> <p><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.</p>                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Erőforrás-takarékos</b><br>Ki*<br>Be                                                    | <p>Megállapítja, hogy a nyomtató hogyan kezelje a letöltött erőforrásokat (például betűtípusokat és makrókat) azoknál a feladatoknál, amelyek az elérhető memóriánál többet igényelnek.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kikapcsolás esetén a nyomtató csak addig őrzi meg a letöltött erőforrásokat, amíg memóriára van szükség. Az inaktív nyomtatónyelvvvel kapcsolatos erőforrások törlésre kerülnek.</li> <li>Bekapcsolás esetén a nyomtató minden nyelvváltoztatáskor megőrzi az összes letöltött állandó erőforrást. Szükség esetén a nyomtató a memória megteltére vonatkozó üzeneteket jelenít meg az állandó erőforrások törlése helyett.</li> </ul> |
| <b>Az összes kinyomtatása</b><br>Betűrendben*<br>A legújabbat előre<br>A legrégebbit előre | <p>Meghatározza a sorrendet, ha az összes felfüggesztett és titkosított feladat kinyomtatását választja.</p> <p><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>PJL fájlhozzáférés szabályozása</b><br>Ki*<br>Be                                        | <p>A Nyomtatási feladatok nyelvi fájllai (PJL-fájlok) elérésének megadása</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Minőség

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyomtatási mód</b><br>Fekete-fehér<br>Színes*                                           | <p>Azt állítja be, hogyan hozza létre a nyomtató a színes tartalmat.</p>                                                                                                                           |
| <b>Nyomtatási felbontás</b><br>2400 Image Q*<br>1200 dpi                                   | <p>A kinyomtatott oldal felbontásának beállítása.</p> <p><b>Megj.:</b> A 2400 Image Q kiváló minőségű nyomtatást biztosít maximális sebesség mellett.</p>                                          |
| <b>Festék sötétsége</b><br>1–5 (4*)                                                        | <p>A szövegbeli képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.</p>                                                                                                                            |
| <b>Féltónus</b><br>Normál*<br>Részlet                                                      | <p>Javítja a kinyomtatott anyag minőségét azáltal, hogy simább vonalakat hoz létre élesebb szélekkel.</p>                                                                                          |
| <b>Színmegtakarító</b><br>Ki*<br>Be                                                        | <p>Az ábrák és képek nyomtatásához felhasznált festék mennyiségének csökkentésére használható.</p> <p><b>Megj.:</b> Ez a beállítás Be értékre állítva felülírja a Festék sötétsége beállítást.</p> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                    |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RGB fényerő</b><br>-6–6 (0*)                                                            | A kinyomtatott anyag fényerejének, kontrasztjának és színtelítettségének beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez nincs hatással a CMYK-színspecifikációt használó fájlokra. |
| <b>RGB kontraszt</b><br>0 – 5 (0*)                                                         |                                                                                                                                                                     |
| <b>RGB telítettség</b><br>0 – 5 (0*)                                                       |                                                                                                                                                                     |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                     |

## Haladó képfeldolgozás

| Menüelem                                                                                                                            | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Színegyensúly</b><br>Cián<br>-5–5 (0*)<br>Bíbor<br>-5–5 (0*)<br>Sárga<br>-5–5 (0*)<br>Fekete<br>-5–5 (0*)<br>Alapért. visszaáll. | Az egyes színekhez használt festék mennyiségének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Színkorrekció</b><br>Ki<br>Auto*<br>Kézi                                                                                         | A kinyomtatott dokumentumok színbeállításainak módosítása.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a Ki beállítást választja, a rendszer a szoftver által küldött színkorrekciót használja.</li> <li>Ha az Automatikus beállítást választja, a rendszer a nyomtatott oldal minden objektumához különböző színprofilt fog alkalmazni.</li> <li>A Manuális színkorrekció segítségével testre szabhatja a nyomtatott oldal objektumaira alkalmazott RGB- és CMYK-színkonverziót.</li> </ul> |
| <b>Színminták</b><br>Színminták nyomtatása                                                                                          | Mintaoldalakat nyomtat a nyomtató által használt RGB- és CMYK-színátalakítási táblázatokból.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Színbeállítás</b>                                                                                                                | A nyomtató kalibrálása a nyomat színeinek beállítása érdekében.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Direkt színek cseréje</b><br>Egyedi CMYK beállítás                                                                               | Ezzel a funkcióval konkrét CMYK-értékeket rendelhet húsz elnevezhető direkt színhez.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Feladat-nyilvántartás

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Feladat-nyilvántartás</b><br>Ki*<br>Be                                                  | Meghatározza, hogy a nyomtató készítsen-e naplót a kapott nyomtatási feladatokról.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüpont csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                 |

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Leírás                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyilvántartási napló készítésének gyakorisága</b><br>Naponta<br>Hetente<br>Havonta*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A naplófájl-létrehozás gyakoriságának beállítása.                                                                                                                                                                        |
| <b>Naplózási művelet az időköz végén</b><br>Nincs*<br>Aktuális napló küldése e-mailben<br>Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése<br>Aktuális napló küldése<br>Aktuális napló küldése, majd törlése                                                                                                                                                                                                                                    | Beállítja, hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a gyakorisági küszöbérték lejár.<br><b>Megj.:</b> A Nyilvántartási napló készítésének gyakorisága pontban megadott érték határozza meg, hogy a művelet mikor induljon el. |
| <b>Naplóművelet majdnem megtelt szintnél</b><br>Nincs*<br>Aktuális napló küldése e-mailben<br>Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése<br>Legrégebbi napló küldése e-mailben, majd törlése<br>Aktuális napló küldése<br>Aktuális napló küldése, majd törlése<br>Legrégebbi napló küldése, majd törlése<br>Aktuális napló törlése<br>A legrégebbi napló törlése<br>Minden napló törlése, az aktuális kivételével<br>Minden napló törlése | Beállítja, hogy hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a merev-lemez kezd megtelni.                                                                                                                                         |
| <b>Naplózási művelet tele szintnél</b><br>Nincs*<br>Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése<br>Legrégebbi napló küldése e-mailben, majd törlése<br>Aktuális napló küldése, majd törlése<br>Legrégebbi napló küldése, majd törlése<br>Aktuális napló törlése<br>A legrégebbi napló törlése<br>Minden napló törlése, az aktuális kivételével<br>Minden napló törlése                                                                     | Beállítja, hogy hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a merev-lemez foglaltsága eléri a maximális határértéket (100 MB).                                                                                                   |
| <b>URL-cím a napló küldéséhez</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | A nyomtató által készített feladat-nyilvántartási naplók küldési helyének beállítása.                                                                                                                                    |
| <b>E-mail-cím a naplók küldéséhez</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Meghatározza azt az e-mail címet, amelyre a nyomtató a feladat-nyilvántartási naplókat küldi.                                                                                                                            |
| <b>Naplófájl-előtag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | A naplófájlok nevéhez használt előtag megadása.<br><b>Megj.:</b> A TCP/IP menüben meghatározott állomásnevet használják alapértelmezett naplófájl-előtagként.                                                            |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                          |

## XPS

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hibaoldalak nyomtatása</b><br>Ki*<br>Be                                                 | Kinyomtat egy tesztoldalt, amely a hibákkal kapcsolatos információkat tartalmazza.                   |
| <b>Minimális vonalvastagság</b><br>1–30 (2*)                                               | Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok során használt minimális leütési szélesség beállítása. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                      |

## PDF

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lapmérethez igazítás</b><br>Ki*<br>Be                                                   | Úgy méretezi az oldal tartalmát, hogy elférjen a kiválasztott méretű papíron.      |
| <b>Megjegyzések</b><br>Nyomtatás<br>Nincs nyomtatás*                                       | Azt határozza meg, hogy az eszköz kinyomtassa-e a PDF-ben szereplő megjegyzéseket. |
| <b>PDF-hiba nyomtatása</b><br>Ki<br>Be*                                                    | PDF-hiba nyomtatásának engedélyezése.                                              |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                    |

## PostScript

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PS-hiba nyomtatása</b><br>Ki*<br>Be                                                     | PostScript® hibát tartalmazó tesztoldal kinyomtatása.<br><b>Megj.:</b> Hiba esetén a nyomtatási feladat feldolgozása szünetel, a nyomtató hibaüzenetet nyomtat és a nyomtatási feladat többi részét továbbítja. |
| <b>Minimális vonalvastagság</b><br>1-30 (2*)                                               | Minimális leütési szélesség beállítása.<br><b>Megj.:</b> Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok a teljes értéket használják.                                                                             |
| <b>PS-indítási mód zárolása</b><br>Ki<br>Be*                                               | A SysStart fájl letiltása.                                                                                                                                                                                      |
| <b>Képsimítás</b><br>Ki*<br>Be                                                             | Az alacsony felbontású képek kontrasztjának és élességének javítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a beállítás nincs hatással a legalább 300 dpi felbontású képekre.                                                      |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                 |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Betűkészlet prioritása</b><br>Beépített*<br>Flash/lemez                                 | Megadja a betűtípusok keresési sorrendjét.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a Beépített beállítást választja, a nyomtató először a saját memóriájában próbálja megkeresni a kért betűtípust, és csak utána a flash memóriában vagy a nyomtató-merevlemezén.</li> <li>Ha a Flash/lemez beállítást választja, a nyomtató először a flash memóriában vagy a nyomtató-merevlemezén próbálja megkeresni a kért betűtípust, és csak utána a saját memóriájában.</li> <li>Ez a menüpont csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható.</li> </ul> |
| <b>Várakozási időtúllépés</b><br>Ki<br>Be* (40 másodperc)                                  | Engedélyezi, hogy a nyomtató további adatokra várjon, mielőtt törölné a nyomtatási feladatot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## PCL

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Forrás betűtípus</b><br>Beépített*<br>Lemez<br>Flash<br>Mind                            | Kiválasztja azt a forrást, amely az alapértelmezett betűkészletet tartalmazza.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A Flash és a Lemez menüelem csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható.</li> <li>A Flash és a Lemez megjelenítéséhez ellenőrizze, hogy azok nem olvasás- vagy írásvédettek.</li> </ul>                                                         |
| <b>Betűtípus</b><br>Courier*                                                               | Betűtípus kiválasztása a megadott betűtípusforrásból.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Szimbólumtábla</b><br>10U PC-8*                                                         | Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó jelkészletet.<br><b>Megj.:</b> A jelkészlet egy betűkből és számokból, írásjelekből és különleges szimbólumokból álló készlet. A jelkészletek támogatják az egyes nyelveket, illetve a különleges alkalmazásokat, pl. a matematikai szimbólumokat tudományos szövegekben.                                                                                           |
| <b>Betűtávolság</b><br>0,08-100 (10*)                                                      | Megadja a rögzített vagy az egy szélességű betűtípusok betűtávolságát.<br><b>Megj.:</b> A Betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként.                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Tájolás</b><br>Álló*<br>Fekvő                                                           | Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Sorok/lap</b><br>1-255                                                                  | Megadja a PCL® adatfolyamon keresztül nyomtatott oldalon megjelenő sorok számát.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ez a menüelem függőleges térközt aktivál, amely a megadott számú nyomtatandó sorokat az oldal alapértelmezett margói közé nyomtatja.</li> <li>Az Egyesült Államokban 60 a gyári alapértelmezett érték. A nemzetközi gyári alapértelmezett érték 64.</li> </ul> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Menüelem                                                                                                                                                      | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL5 minimális vonalvastagság</b><br>1-30 (2*)                                                                                                             | Kezdeti minimális leütési szélesség beállítása.<br><b>Megj.:</b> Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok a teljes értéket használják.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>PCLXL minimális vonalvastagság</b><br>1-30 (2*)                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>A4-es szélesség</b><br>198 mm*<br>203 mm                                                                                                                   | Az A4-es papírméretben való nyomtatás esetén használandó logikai oldalszélesség beállítása.<br><b>Megj.:</b> A logikai oldal a fizikai lap azon területe, amelyre az adat nyomtatásra kerül.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>CR automatikusan LF után</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                  | Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan hajtson-e végre egy „kocsi vissza” műveletet a soremelés vezérlőparancs után.<br><b>Megj.:</b> A „kocsi vissza” művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>LF automatikusan CR után</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                  | Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan szúrjon-e be egy soremelést minden „kocsi vissza” vezérlőparancs után.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Tálcák átszámozása</b><br>MP-adagoló hozzárendelése<br>[x]. tálcá hozzárendelése<br>Kézi papíradagoló hozzárendelése<br>Kézi borítékadagoló hozzárendelése | Azt állítja be, hogy a nyomtató olyan más nyomtató-illesztőprogrammal vagy egyedi alkalmazásokkal is működjön-e együtt, amelyek különböző forráshozzárendelés-készleteket használnak egy adott papírforráshoz.<br>Válasszon az alábbi beállítások közül:<br>Ki* – A nyomtató a gyári alapértelmezett papírforrás-hozzárendelést használja.<br>Nincs – A papírforrás figyelmen kívül hagyja a Papíradagolás választása parancsot.<br>0–199 – Számérték megadása egyéni papírforrás-érték hozzárendeléséhez. |
| <b>Tálcák átszámozása</b><br>Gyári beállítások megtekintése                                                                                                   | Az egyes papírforrásokhoz hozzárendelt gyári alapértelmezett érték megjelenítése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Tálcák átszámozása</b><br>Alapbeállítások visszaállítása                                                                                                   | A tálcá visszaállításával az értékek visszaállnak a gyári alapértelmezettre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Nyomtatási időtúllépés</b><br>Ki<br>Be* (90 másodperc)                                                                                                     | Beállíthatja, hogy a nyomtató fejezze be a nyomtatási feladatot, ha az megadott ideig készenlétben volt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## HTML

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Betűtípus</b><br>Times*                                                                 | A HTML-dokumentumok nyomtatásához használandó betűtípus beállítása. |
| <b>Betűméret</b><br>1–255 (12*)                                                            | A HTML-dokumentumok nyomtatásához használandó betűméret beállítása. |
| <b>Arány</b><br>1–400% (100*)                                                              | A HTML-dokumentumok arányosítása nyomtatáshoz.                      |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                     |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tájolás</b><br>Álló*<br>Fekvő                                                           | A HTML-dokumentumok tájolásának beállítása.                                    |
| <b>Margóméret</b><br>8–255 mm (19*)                                                        | A HTML-dokumentumok margójának beállítása.                                     |
| <b>Háttér</b><br>Nincs nyomtatás<br>Nyomtatás*                                             | A HTML-dokumentumokban található háttéradatok vagy grafikus elemek nyomtatása. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                |

## Kép

| Menüelem                                                                                                                                      | Leírás                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auto. igazítás</b><br>Be<br>Ki*                                                                                                            | A képhez legjobban illő papírméret és tájolás kiválasztása az elérhető lehetőségek közül.<br><b>Megj.:</b> Ha a Be beállítást választotta, ez felülírja a képre vonatkozó nagyítási és tájolási beállításokat. |
| <b>Megfordítás</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                               | Felcseréli a feketét és a fehéret a fekete-fehér képeken.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüpont a GIF és a JPEG formátumú képekre nem lesz érvényes.                                                                  |
| <b>Nagyítás</b><br>Bal f. sarok rögz.<br>Legjobb illesztés*<br>Középpont rögz.<br>Mag./szél. ig.<br>Magasság igazítása<br>Szélesség igazítása | A kép igazítása úgy, hogy illeszkedjen a nyomtatási területhez.<br><b>Megj.:</b> Ha az Automatikus kitöltés Be van kapcsolva, a Méretezés értéke automatikusan Legjobb kitöltésre vált.                        |
| <b>Tájolás</b><br>Álló*<br>Fekvő<br>Fordított álló<br>Fordított fekvő                                                                         | Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.                                                                                                                                                              |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                    |                                                                                                                                                                                                                |



# Papír

## Tálcakonfiguráció

| Menüelem                                                                                                           | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alapértelmezett forrás</b><br>[x]. tálca (1*)<br>Többcélú adagoló<br>Kézi papíradagolás<br>Kézi borítékadagolás | A papírforrás beállítása az összes nyomtatási feladathoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Papírméret/-típus</b><br>[x]. tálca<br>Multi-Purpose Feeder<br>Kézi papíradagolás<br>Kézi borítékadagolás       | Az egyes papírforrásokba töltött papír méretének vagy típusának beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Csereméret</b><br>Ki<br>Statement/A5<br>Letter/A4<br>11 x 17/A3<br>Mindegyik*                                   | Ezzel a funkcióval beállíthat egy papírméretet, amelyet a nyomtató akkor fog használni, ha a papírforrásban nincs a kért méretű papírból.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a Ki beállítást választja, a rendszer felszólítja a felhasználót, hogy töltsse be a megfelelő méretű papírt.</li> <li>Az Összes felsorolt az összes elérhető cserét lehetővé teszi.</li> </ul> |
| <b>MP konfigurálása</b><br>Kazetta*<br>Kézi<br>Első                                                                | A többcélú adagoló viselkedésének meghatározása.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A Kazetta a többcélú adagolót állítja be automatikus papírforrásként.</li> <li>A Kézi csak a kézi adagolású nyomtatási feladatoknál állítja be a többcélú adagolót.</li> <li>Az Első a többcélú adagolót állítja be elsődleges papírforrásként.</li> </ul>                                 |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Hordozókonfiguráció

### Univerzális beállítás

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mértékegységek</b><br>Hüvelyk<br>Milliméter                                             | Az univerzális papírmérethez használt mértékegység meghatározása.<br><br><b>Megj.:</b> A hüvelyk az USA-beli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világ-szerte a milliméter. |
| <b>Lapszélesség</b><br>3–52 hüvelyk (8,5*)<br>76–1321 mm (216*)                            | Az univerzális papírméret szélességének beállítása álló tájolás esetén.                                                                                                                            |
| <b>Lapmagasság</b><br>3–52 hüvelyk (14*)<br>76,2–1321 mm (356*)                            | Az univerzális papírméret magasságának beállítása álló tájolás esetén.                                                                                                                             |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                    |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Adagolási irány</b><br>Rövid oldal*<br>Hosszú oldal                                     | Azt határozza meg, hogy a nyomtató a hosszú vagy a rövid oldal irányából kezdje el felvenni a lapokat.<br><b>Megj.:</b> A Hosszú oldal lehetőség csak akkor látható, ha a leghosszabb oldal rövidebb, mint a támogatott maximális lapszélesség. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Hordozótípusok

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                          | Leírás                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Normál papír<br>Kártya<br>Újrahasznosított<br>Átlátszóság<br>Fényes<br>Nehéz fényes<br>Címkék<br>Vinil címkék<br>Bankpostapapír<br>Boríték<br>Durva boríték<br>Fejléces papír<br>Előnyomott<br>Színes papír<br>Könnyű<br>Nehéz<br>Durva/vatta<br>[x] egyéni típus | A papír anyagát, súlyát és tájolását határozza meg. |

## Rekesz konfigurációja

| Menüelem                                                                                                         | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kimeneti rekesz</b><br>Normál rekesz*<br>[x]. rekesz                                                          | Az alapértelmezett rekesz megadása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Rekeszek konfigurálása</b><br>Elosztó*<br>Összekapcsolás<br>Kiegészítő tárolókapcsolás<br>Típus-hozzárendelés | A kimeneti rekeszek működési módjának konfigurálása.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha az Elosztó beállítást választja, engedélyezi a normál rekesz, valamint az esetlegesen használt kiegészítő rekeszek külön-külön történő kiválasztását.</li> <li>Ha az Összekapcsolás beállítást választja, a rendszer az összes rekeszt összekapcsolja, és egyetlen nagy rekeszként kezeli.</li> <li>Ha a Kiegészítő tárolókapcsolás beállítást választja, a rendszer az összes kiegészítő rekeszt egyetlen nagy kimeneti rekeszként kezeli.</li> <li>A Típus-hozzárendelés funkció adott rekeszhez vagy összekapcsolt rekeszkészlethez rendeli az egyes papírtípusokat.</li> </ul> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Menüelem                                                                                   | Leírás               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Egyéni rekesznevek</b><br>Normál rekesz<br>[x]. rekesz                                  | A rekesz elnevezése. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat. |                      |

## USB-meghajtó

### Nyomtatás flash-meghajtóról

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                             | Leírás                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Példányszám</b><br>1–9999 (1*)                                                                                                                                                                                                                    | A példányszám megadása.                                                                                                                                      |
| <b>Papírforrás</b><br>[x]. tálca (1*)<br>Többcélú adagoló<br>Kézi papíradagolás<br>Kézi borítékadagolás                                                                                                                                              | Papírforrás beállítása a nyomtatási feladathoz.                                                                                                              |
| <b>Színes</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                                                                                                                                           | Egy fájl színes nyomtatása flash meghajtóról.                                                                                                                |
| <b>Leválogatás</b><br>(1,1,1) (2,2,2)<br>(1,2,3) (1,2,3)*                                                                                                                                                                                            | Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.                                                   |
| <b>Oldalak</b><br>Egyoldalas*<br>Kétoldalas                                                                                                                                                                                                          | Meghatározhatja, hogy a nyomtatás a papír egyik vagy mindkét oldalára készüljön.                                                                             |
| <b>Tűzés</b><br>Ki*<br>1 kapocs, bal felső sarok<br>1 kapocs, bal felső sarok<br>2 kapocs, balra<br>1 kapocs, jobb felső sarok<br>2 kapocs, fent<br>1 kapocs, bal alsó sarok<br>2 kapocs, alul<br>1 kapocs, jobb alsó sarok<br>2 kapocs, jobb oldalt | A kapcsok helyzetének beállítása az összes nyomtatási feladathoz.<br><b>Megj.:</b> Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha a kapcszó kiadóegység telepítve van. |
| <b>Lyukasztó</b><br>Ki*<br>2 lyuk<br>3 lyuk                                                                                                                                                                                                          | A lyukasztási mód beállítása az összes nyomtatási feladathoz.<br><b>Megj.:</b> Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha a kapcszó kiadóegység telepítve van.     |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                              |

| Menüelem                                                                                                                           | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oldalak eltolása</b><br>Nincs*<br>Példányok között<br>Feladatok között                                                          | <p>Az egyes nyomtatási feladatok, vagy az azokból származó egyes példányok kimenetének eltolása.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha a Példányok között beállítást választja, a rendszer a nyomtatási feladat minden példányát eltolja, ha a Leválogatás beállításnál a Be [1, 2, 1, 2, 1, 2] értéket választotta. Ha a Leválogatás beállításnál a Ki [1, 1, 1, 2, 2, 2] értéket választotta, akkor a rendszer készletenként tolja el az oldalakat (azaz az összes első oldalt, az összes második oldalt stb.).</li> <li>A Feladatok között lehetőség ugyanazt az eltolási helyzetet állítja be a teljes nyomtatási feladatra, függetlenül a kinyomtatott példányszámtól.</li> <li>Ez a menü csak telepített kiadóegység esetén jelenik meg.</li> </ul> |
| <b>Lapozási stílus</b><br>Hosszú oldal*<br>Rövid oldal                                                                             | Meghatározza, hogy a lap melyik oldala lesz kötve kétoldalas nyomtatáskor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Oldal/lap</b><br>Ki*<br>2 oldal/lap<br>3 oldal/lap<br>4 oldal/lap<br>6 oldal/lap<br>9 oldal/lap<br>12 oldal/lap<br>16 oldal/lap | Több egy oldalon lévő kép nyomtatása a papír egyik oldalára.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Oldal/lap rendelése</b><br>Vízszintes*<br>Fordított vízszintes<br>Fordított függőleges<br>Függőleges                            | Több egy oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Oldal/lap tájolása</b><br>Auto*<br>Fekvő<br>Álló                                                                                | Több egy oldalon lévő kép tájolásának beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Oldal/lap szegélye</b><br>Nincs*<br>Folytonos                                                                                   | Oldalszegély nyomtatása az oldalon lévő képek köré az Oldal/lap menü használata esetén.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Elválasztólapok</b><br>Ki*<br>Példányok között<br>Feladatok között<br>Oldalak között                                            | Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Elválasztólap forrása</b><br>[x]. tálca (1*)<br>Többcélú adagoló                                                                | Papírforrás beállítása elválasztólapokhoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Üres oldalak</b><br>Nincs nyomtatás*<br>Nyomtatás                                       | Üres oldalak nyomtatása egy nyomtatási feladatban. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                    |

## Hálózat/portok

### Hálózati áttekintés

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aktív adapter</b><br>Auto*<br>Szabványos hálózat<br>Vezeték nélküli                     | A hálózati kapcsolat típusát határozza meg.<br><b>Megj.:</b> A Vezeték nélküli opció kizárólag vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott nyomtatóknál áll rendelkezésre. |
| <b>Hálózat állapota</b>                                                                    | A nyomtatóhálózat kapcsolódási állapotának megjelenítése.                                                                                                                 |
| <b>A hálózati állapot megjelenítése a nyomtatón</b><br>Ki<br>Be*                           | A hálózat állapotának megjelenítése a kijelzőn.                                                                                                                           |
| <b>Sebesség, kétoldalas</b>                                                                | Az éppen aktív hálózati kártya sebességét jeleníti meg.                                                                                                                   |
| <b>IPv4</b>                                                                                | IPv4-cím megjelenítése.                                                                                                                                                   |
| <b>Összes IPv6-cím</b>                                                                     | Összes IPv6-cím megjelenítése.                                                                                                                                            |
| <b>Nyomtatókiszolgáló visszaállítása</b>                                                   | A nyomtatóra irányuló aktív hálózati kapcsolatok visszaállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a beállítás törli a hálózati konfiguráció összes beállítását.                        |
| <b>Hálózati feladat időtúllépése</b><br>Ki<br>Be* (90 másodperc)                           | Beállíthatja azt az időt, ameddig a nyomtató várakozik, mielőtt törölné a hálózati nyomtatási feladatokat.                                                                |
| <b>Szalagcímlap</b><br>Ki*<br>Be                                                           | Szalagcímlap nyomtatása.                                                                                                                                                  |
| <b>Hálózati kapcsolatok engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                     | Engedélyezi a nyomtató hálózathoz való kapcsolódását.                                                                                                                     |
| <b>LLDP engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                     | A kapcsolati réteg felderítő protokollt (LLDP) engedélyezi a nyomtatóban.                                                                                                 |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                           |

## Vezeték nélküli

**Megj.:** Ez a menü csak vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott nyomtatókon vagy vezeték nélküli hálózati adapterrel rendelkező nyomtatómodelleken érhető el.

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                               | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beállítás mobilalkalmazás segítségével</b>                                                                                                                                                                                                                          | Wi-Fi kapcsolat beállítása Lexmark Mobile Assistant alkalmazás segítségével.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Beállítás a nyomtató kezelőpaneljén</b><br>Hálózat kiválasztása<br>Wi-Fi hálózat hozzáadása<br>Hálózat neve<br>Hálózati mód<br>Infrastruktúra<br>Vezeték nélküli biztonságos mód<br>Letiltva*<br>WEP<br>WPA2/WPA – Személyes<br>WPA2 – Személyes<br>802.1X – RADIUS | A vezeték nélküli kapcsolat beállítása a kezelőpanelen keresztül.<br><b>Megj.:</b> 802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Wi-Fi Protected Setup</b><br>WPS automatikus felismerés<br>Kikapcsolás<br>Bekapcsolás*<br>Gombnyomásos módszer indítása<br>PIN-kódos módszer indítása                                                                                                               | Hozzon létre egy vezeték nélküli hálózatot, és aktiválja a hálózati biztonság beállítását.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A WPS automatikus felismerés menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód a WEP lehetőségre van állítva.</li> <li>A gombnyomásos módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató csatlakoztatását a vezeték nélküli hálózathoz, ha a nyomtatón és a hozzáférési ponton lévő (vezeték nélküli útválasztó) gombokat a megadott időn belül nyomja meg.</li> <li>A PIN-kódos módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató csatlakozását a vezeték nélküli hálózathoz, ha a nyomtató PIN-kódját megadja a vezeték nélküli hozzáférési pont beállításainál.</li> </ul> |
| <b>Hálózati mód</b><br>BSS-típus<br>Infrastruktúra*                                                                                                                                                                                                                    | Adja meg a hálózati módot.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Wi-Fi Direct engedélyezése</b><br>Bekapcsolás<br>Kikapcsolás*                                                                                                                                                                                                       | A Wi-Fi Direct kapcsolódásra képes eszközöket csatlakoztassa közvetlenül a nyomtatóhoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kompatibilitás</b><br>802.11b/g/n (2,4GHz)*<br>802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)<br>802.11a/n/ac (5GHz)                                                                                                                                                                | Adja meg a Wi-Fi hálózat vezeték nélküli szabványát.<br><b>Megj.:</b> A 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz) és 802.11a/n/ac (5GHz) csak a Wi-Fi opció telepítése után jelenik meg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Menüelem                                                                                                                             | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vezeték nélküli biztonságos mód</b><br>Letiltva*<br>WEP<br>WPA2/WPA-személyes<br>WPA2-személyes<br>802.1X – RADIUS                | A nyomtató WI-Fi eszközökre történő csatlakoztatásához állítsa be a biztonságos módot.<br><b>Megj.:</b> 802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.                                                                                                                                                                                           |
| <b>WEP hitelesítési mód</b><br>Automatikus*<br>Nyílt<br>Megosztott                                                                   | Adja meg a nyomtató vezetéknélküli titkosítási protokollját (WEP).<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód a WEP-lehetőségre van állítva.                                                                                                                                                                                                |
| <b>WEP-kulcs beállítása</b>                                                                                                          | A biztonságos Wi-Fi kapcsolathoz állítson be WEP-jelszót.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>WPA2/WPA – Személyes</b><br>AES                                                                                                   | Vezeték nélküli biztonság engedélyezése Wi-Fi-védett hozzáféréssel (WPA).<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos WPA2/WPA-személyes módra van állítva.                                                                                                                                                                                      |
| <b>Előzetesen megosztott kulcs beállítása</b>                                                                                        | Jelszó beállítása a biztonságos vezetéknélküli kapcsolódáshoz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>WPA2-személyes</b><br>AES                                                                                                         | Vezeték nélküli biztonság engedélyezése WPA2 beállítással.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód beállítás a WPA2-személyes lehetőségre van állítva.                                                                                                                                                                                   |
| <b>802.1x titkosítási mód</b><br>WPA+<br>WPA2*                                                                                       | Vezeték nélküli biztonság engedélyezése 802.1x szabvánnyal.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód beállítás a 802.1x - Radius (802.1x – Hatókör) lehetőségre van állítva.</li> <li>802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.</li> </ul> |
| <b>IPv4</b><br>DHCP engedélyezése<br>Bekapcsolás*<br>Kikapcsolás<br>Statikus IP-cím beállítása<br>IP-cím<br>Hálózati maszk<br>Átjáró | Az IPv4 beállítások engedélyezése és konfigurálása a nyomtatón.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>IPv6</b><br>IPv6 engedélyezése<br>Bekapcsolás*<br>Kikapcsolás<br>DHCPv6 engedélyezése<br>Bekapcsolás<br>Kikapcsolás*<br>Állapotmentes automatikus címbeállítás<br>Bekapcsolás*<br>Kikapcsolás<br>DNS-kiszolgáló címe<br>Manuálisan kirendelt IPv6-cím<br>Manuálisan kirendelt IPv6-útválasztó<br>Cím előtagja<br>Összes IPv6-cím<br>Összes IPv6-útválasztócím | Az IPv6 beállítások engedélyezése és konfigurálása a nyomtatón.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Hálózati cím</b><br>UAA<br>LAA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | A hálózati címek megtekintése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Kikapcsolás<br>Bekapcsolás*                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.<br><br><b>Megj.:</b> Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Kikapcsolás<br>Bekapcsolás*                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.<br><br><b>Megj.:</b> Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                  |
| <b>Feladat pufferelése</b><br>Bekapcsolás<br>Kikapcsolás*                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | A nyomtatás előtt ideiglenesen tárolja a nyomtatási feladatokat a nyomtató merevlemezén.<br><br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Mac bináris PS</b><br>Automatikus*<br>Bekapcsolás<br>Kikapcsolás                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az On (Be) beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel.</li> <li>Az Off (Ki) beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.</li> </ul> |



## Ethernet

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hálózati sebesség</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    | Az aktív hálózati adapter sebességét jeleníti meg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>IPv4</b><br>DHCP engedélyezése (Be*)<br>Statikus IP-cím beállítása                                                                                                                                                                                                                       | Az IPv4 beállítások konfigurálása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>IPv6</b><br>IPv6 engedélyezése (Be*)<br>DHCPv6 engedélyezése (Ki*)<br>Állapotmentes automatikus címbeállítás (Be*)<br>DNS-kiszolgáló címe<br>Manuálisan kirendelt IPv6-cím<br>Manuálisan kirendelt IPv6-útválasztó<br>Cím előtagja (64*)<br>Összes IPv6-cím<br>Összes IPv6-útválasztócím | Az IPv6 beállítások konfigurálása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Hálózati cím</b><br>UAA<br>LAA                                                                                                                                                                                                                                                           | A hálózati cím meghatározása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                                                                                                                                                                         | Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.<br><b>Megj.:</b> Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                                                                           |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                                                                                                                                                                          | Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e automatikusan a PostScript emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.<br><b>Megj.:</b> Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                                                    |
| <b>Feladat pufferelése</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                                                                                                                                     | A nyomtatás előtt ideiglenesen tárolja a feladatokat a merevlemezén.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Mac bináris PS</b><br>Auto*<br>Be<br>Ki                                                                                                                                                                                                                                                  | Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az Automatikus beállítással a nyomtató Windows vagy Macintosh operációs rendszert futtató számítógépekről származó nyomtatási feladatokat dolgoz fel.</li> <li>A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a PostScript nyomtatási feladatokat.</li> </ul> |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Energiahatékony Ethernet</b><br>Be<br>Ki<br>Auto*                                       | Csökkenti az energiafelhasználást, amikor a nyomtató nem kap adatokat az Ethernet-hálózathoz. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                               |

## TCP/IP

**Megj.:** Ez a menü csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Állomásnév beállítása</b>                                                               | Itt állíthatja be az aktuális TCP/IP-állomásnevet.                                                                                                  |
| <b>Tartománynév</b>                                                                        | Állítsa be a tartománynevet.                                                                                                                        |
| <b>DHCP/BOOTP engedélyezése az NTP-kiszolgáló frissítéséhez</b><br>Be*<br>Ki               | Ezzel engedélyezi, hogy a DHCP- és a BOOTP-ügyfelek frissítsék a nyomtató NTP-beállításait.                                                         |
| <b>Konfigurációmentes név</b>                                                              | Szolgáltatásnév megadása a konfigurációmentes hálózathoz.                                                                                           |
| <b>Auto IP engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                  | IP-cím automatikus hozzárendelése.                                                                                                                  |
| <b>DNS-kiszolgáló címe</b>                                                                 | Az aktuális Domain Name System (DNS) kiszolgáló címének beállítása.                                                                                 |
| <b>Biztonsági DNS-cím</b>                                                                  | A másodlagos DNS-kiszolgáló címének beállítása.                                                                                                     |
| <b>2. biztonsági DNS-cím</b>                                                               |                                                                                                                                                     |
| <b>3. biztonsági DNS-címe</b>                                                              |                                                                                                                                                     |
| <b>Tartománykeresési sorrend</b>                                                           | Egy tartománynévlista beállítása, amely leegyszerűsíti a keresést, ha a nyomtató és erőforrásai a hálózat különböző tartományaiban helyezkednek el. |
| <b>DDNS engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                     | A Dynamic DNS beállításainak frissítése.                                                                                                            |
| <b>DDNS TTL</b>                                                                            | A DDNS-beállítások megadása.                                                                                                                        |
| <b>Alapértelmezett TTL</b>                                                                 |                                                                                                                                                     |
| <b>DDNS frissítési ideje</b>                                                               |                                                                                                                                                     |
| <b>mDNS engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                     | A multicast DNS beállításainak frissítése.                                                                                                          |
| <b>WINS-kiszolgálócím</b>                                                                  | Kiszolgáló címének beállítása a Windows Internet Name Service (WINS) szolgáltatáshoz.                                                               |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                     |

| Menüelem                                                                                                                                          | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BOOTP engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                           | A BOOTP engedélyezése a nyomtató IP-címének kiosztásához.                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Korlátozott kiszolgálólista</b>                                                                                                                | Azoknak az IP-címeknek a megadása, amelyek engedélyt kapnak a nyomtatóval folytatott kommunikációra TCP/IP-n keresztül.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tegyen vesszőt az egyes IP-címek közé.</li> <li>• Legfeljebb 50 IP-címet adhat meg.</li> </ul> |
| <b>Korlátozott kiszolgálólista beállításai</b><br>Összes port blokkolása*<br>Csak a nyomtatás blokkolása<br>Csak a nyomtatás és a HTTP blokkolása | Az IP-címek a listában nem szereplő hozzáférési lehetőségeinek megadása.                                                                                                                                                                                                                |
| <b>MTU</b><br>256–1500 Ethernet (1500*)                                                                                                           | A maximális átviteli egység (MTU) paraméter beállítása a TCP-kapcsolatokhoz.                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Nyomtató nyers portja</b><br>1-65535 (9100*)                                                                                                   | A hálózathoz csatlakoztatott nyomtatók nyers portszámának beállítása.                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Kimenő forgalom maximális sebessége</b><br>Ki*<br>Be                                                                                           | A nyomtató maximális átviteli sebességének beállítása.<br><b>Megj.:</b> Bekapcsolása esetén ehhez a beállításhoz a 100–1 000 000 kilobit/másodperc lehetőség tartozik.                                                                                                                  |
| <b>TLSv1.0 engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                         | TLSv1.0 protokoll engedélyezése.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>TLSv1.1 engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                                                                         | TLSv1.1 protokoll engedélyezése.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>SSL titkosítási lista</b>                                                                                                                      | Adja meg az SSL vagy a TLS csatlakozókon használatos titkosítási algoritmusokat.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## SNMP

**Megj.:** Ez a menü kizárólag hálózati nyomtatókon, illetve nyomtatókiszolgálóra csatlakoztatott nyomtatókon érhető el.

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Leírás                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SNMP 1 és 2c verziók</b><br>Bekapcsolva<br>Ki<br>Be*<br>SNMP-beállítás engedélyezése<br>Ki<br>Be*<br>Enable PPM MIB<br>Ki<br>Be*<br>SNMP-közösség                                                                                                                                                                                                                                                                              | Azt határozza meg, hogy a Simple Network Management Protocol (SNMP) 1 és 2c verziója telepítse-e a nyomtató illesztőprogramjait és alkalmazásait. |
| <b>SNMP 3 verzió</b><br>Bekapcsolva<br>Ki<br>Be*<br>Írasi/olvasási hitelesítő adatok beállítása<br>Felhasználónév<br>Jelszó<br>Csak olvasási hitelesítő adatok beállítása<br>Felhasználónév<br>Jelszó<br>Hitelesítési kivonat<br>MD5<br>SHA1*<br>Minimális hitelesítési szint<br>Nincs hitelesítés, nincs adatvédelem<br>Hitelesítés, nincs adatvédelem<br>Hitelesítés, adatvédelem*<br>Adatvédelmi algoritmus<br>DES<br>AES-128* | Azt határozza meg, hogy az SNMP 3 verzió konfigurálja és frissítse-e a nyomtató biztonsági beállításait.                                          |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                   |

## IPSec

**Megj.:** Ez a menü kizárólag hálózati nyomtatókon, illetve nyomtatókiszolgálóra csatlakoztatott nyomtatókon érhető el.

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>IPSec engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                    | Az Internet Protocol Security (IPSec) protokoll engedélyezése. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                |

| Menüelem                                                                                                           | Leírás                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alapkonfiguráció</b><br>Alapértelmezett*<br>Kompatibilitás<br>Biztonságos                                       | Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása.                                                                                                                |
| <b>DH (Diffie-Hellman) csoportos javaslat</b><br>modp2048 (14)*<br>modp3072 (15)<br>modp4096 (16)<br>modp6144 (17) | Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás. |
| <b>Javasolt titkosítási módszer</b><br>3DES<br>AES*                                                                | A titkosítási módszer beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.          |
| <b>Javasolt hitelesítési módszer</b><br>SHA1<br>SHA256*<br>SHA512                                                  | A hitelesítési módszer beállítása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.         |
| <b>IKE SA élettartam (órában)</b><br>1<br>2<br>4<br>8<br>24*                                                       | Adja meg az IKE SA lejáratí időtartamát.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.      |
| <b>IPSec SA élettartam (órában)</b><br>1<br>2<br>4<br>8*<br>24                                                     | Adja meg az IPSec SA lejáratí időtartamát.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.    |
| <b>IPSec-eszköztanúsítvány</b>                                                                                     | Az IPSec-tanúsítvány beállítása.                                                                                                                          |
| <b>Előmegosztott kulcs hitelesített kapcsolatai</b><br>[x] gazdagép                                                | A nyomtató hitelesített kapcsolatainak konfigurálása.                                                                                                     |
| <b>Tanúsítvány hitelesített kapcsolatai</b><br>[x] gazdagép címe[/alhálózat]                                       |                                                                                                                                                           |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                         |                                                                                                                                                           |

## 802.1x

**Megj.:** Ez a menü kizárólag hálózati nyomtatókon, illetve nyomtatókiszolgálóra csatlakoztatott nyomtatókon érhető el.

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aktív</b><br>Ki*<br>Be                                                                  | Engedélyezi, hogy a nyomtató olyan hálózatokhoz csatlakozzon, amelyek a hozzáférés engedélyezése előtt hitelesítést kérnek. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                             |

## LPD-konfiguráció

**Megj.:** Ez a menü kizárólag hálózati nyomtatókon, illetve nyomtatókiszolgálóra csatlakoztatott nyomtatókon érhető el.

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LPD időtúllépés</b><br>0–65535 másodperc (90*)                                          | Ezzel a beállítással megadhat egy időtúllépési értéket, így megakadályozhatja, hogy a Line Printer Daemon (LPD) kiszolgáló határozatlan ideig várjon a megakadt vagy hibás nyomtatási feladatokra.                                                    |
| <b>LPD szalagcím-lap</b><br>Ki*<br>Be                                                      | Szalagcím-lap nyomtatása az összes LPD-s nyomtatási feladat esetében.<br><b>Megj.:</b> A szalagcím-lap a nyomtatási feladat első oldala, amely a nyomtatási feladatok elválasztására, valamint a nyomtatási kérések küldőjének azonosítására szolgál. |
| <b>LPD lezárólap</b><br>Ki*<br>Be                                                          | Lezárólap nyomtatása az összes LPD-s nyomtatási feladat esetében.<br><b>Megj.:</b> A lezárólap a nyomtatási feladatok utolsó oldala.                                                                                                                  |
| <b>LPD kocsi vissza konverzió</b><br>Ki*<br>Be                                             | A kocsivissza-konverzió engedélyezése.<br><b>Megj.:</b> A „kocsi vissza” művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.                                                                            |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                       |

## HTTP-/FTP-beállítások

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>HTTP-kiszolgáló engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                          | A nyomtató figyelésére és felügyeletére használható beágyazott webkiszolgáló elérése.                                                               |
| <b>HTTPS engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                    | A biztonságos hiperszöveg-átviteli protokoll (HTTPS) engedélyezése a nyomtatókiszolgáló felé irányuló és onnan származó adatátvitel titkosításához. |
| <b>HTTPS-kapcsolatok kényszerítése</b><br>Be<br>Ki*                                        | A nyomtató kényszerítése a HTTPS-kapcsolatok használatára.                                                                                          |
| <b>FTP/TFTP engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                 | Fájlok küldése FTP/TFTP használatával.                                                                                                              |
| <b>Helyi tartományok</b>                                                                   | A HTTP- és az FTP-kiszolgálók tartománynevének megadása.                                                                                            |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                     |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>HTTP Proxy IP-cím</b>                                                                   | A HTTP- és az FTP-kiszolgálók beállításainak konfigurálása.                                                  |
| <b>FTP Proxy IP-cím</b>                                                                    |                                                                                                              |
| <b>HTTP alapértelmezett IP-port</b>                                                        |                                                                                                              |
| <b>HTTPS-eszköztanúsítvány</b>                                                             |                                                                                                              |
| <b>FTP alapértelmezett IP-port</b>                                                         |                                                                                                              |
| <b>HTTP/FTP kérések időtúllépése</b><br>1–299 (30*)                                        | Azt az időtartamot határozza meg, amelynek elteltével a rendszer megszakítja a kapcsolódást a kiszolgálóhoz. |
| <b>HTTP/FTP kérések ismétlései</b><br>1–299 (3*)                                           | Azt határozza meg, hogy a rendszer hányszor próbáljon meg csatlakozni a HTTP-/FTP-kiszolgálóhoz.             |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                              |

## USB

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PCL SmartSwitch</b><br>Ki<br>Be*                                                        | Beállítja, hogy a nyomtató átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül.<br><b>Megj.:</b> Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                                                          |
| <b>PS SmartSwitch</b><br>Ki<br>Be*                                                         | Beállítja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PostScript emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladathoz arra van szükség.<br><b>Megj.:</b> Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.                                                                     |
| <b>Feladat pufferelése</b><br>Ki*<br>Be                                                    | A nyomtatás előtt ideiglenesen tárolja a feladatokat a merevlemezén.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Mac bináris PS</b><br>Auto*<br>Be<br>Ki                                                 | Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az Automatikus beállítással a nyomtató Windows vagy Macintosh operációs rendszert futtató számítógépekről származó nyomtatási feladatokat dolgoz fel.</li> <li>A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a PostScript nyomtatási feladatokat.</li> </ul> |
| <b>USB-port engedélyezése</b><br>Ki<br>Be*                                                 | Az előlső USB-port engedélyezése.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Külső hálózati hozzáférés korlátozása

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Külső hálózati hozzáférés korlátozása</b><br>Ki*<br>Be                                  | Korlátozza a hozzáférést a hálózati oldalakhoz.                                |
| <b>Külső hálózati cím</b>                                                                  | Meghatározza a korlátozott hozzáférésű hálózati címeket.                       |
| <b>Értesítési e-mail cím</b>                                                               | Meghatároz egy e-mail címet, amelyre a naplózott eseményekről értesítést küld. |
| <b>Pingelés gyakorisága</b><br>1–300 (10*)                                                 | Meghatározza a hálózati lekérés időközzeit másodpercben.                       |
| <b>Tárgy</b>                                                                               | Meghatározza az értesítő e-mail tárgyát és tartalmát.                          |
| <b>Üzenet</b>                                                                              |                                                                                |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                |

## Google Cloud Print

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Regisztráció</b><br>Regisztrálás                                                        | A nyomtató regisztrálása a Google Cloud Print-kiszolgálóban.                                                                                   |
| <b>Beállítások</b><br>Google Cloud Print engedélyezése<br>Ki<br>Be*                        | Ez a funkció lehetővé teszi, hogy közvetlenül Google-fiókjából nyomtat-<br>hasson.                                                             |
| <b>Beállítások</b><br>Helyi felfedezés engedélyezése<br>Ki<br>Be*                          | Engedélyezze a regisztrált felhasználónak és az ugyanazon az alháló-<br>zaton lévő többi felhasználónak a feladatok helyi nyomtatóra küldését. |
| <b>Beállítások</b><br>SSL-társak ellenőrzésének engedélyezése<br>Ki<br>Be*                 | Ezzel a funkcióval hitelesítheti a Google-fiókhoz való kapcsolódáshoz<br>használt társtanúsítvány ellenőrzését.                                |
| <b>Beállítások</b><br>Mindig képként nyomtatás<br>Ki*<br>Be                                | A gyorsabb nyomtatás érdekében állítsa be, hogy a nyomtató képként<br>kezelje a PDF-fájlokat.                                                  |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                |

## Wi-Fi Direct

**Megj.:** Ez a menü csak akkor jelenik meg, amikor az aktuális hálózat Wi-Fi Direct hálózat.



| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SSID</b>                                                                                | A Wi-Fi hálózat szolgáltatásikészlet-azonosítójának (SSID) megadása.                                                           |
| <b>Preferred Channel Number (Preferált csatornaszám)</b><br>Automatikus<br>1–11 (6*)       | A PSK megjelenítése a Hálózati beállítások oldalon.                                                                            |
| <b>PSK beállítása</b>                                                                      | A Wi-Fi kapcsolat felhasználóinak hitelesítésére és ellenőrzésére szolgáló előre megadott kulcs (Preshared Key, PSK) megadása. |
| <b>PSK megjelenítése a Beállítások oldalon</b><br>Ki<br>Be*                                | A PSK megjelenítése a Hálózati beállítások oldalon.                                                                            |
| <b>Csoporttulajdonos IP-címe</b>                                                           | A csoporttulajdonos IP-címének megadása.                                                                                       |
| <b>A nyomógombkérések automatikus elfogadása</b><br>Ki*<br>Be                              | A hálózati csatlakozási kérések automatikus elfogadása.<br><b>Megj.:</b> Az ügyfelek automatikus elfogadása nem biztonságos.   |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                |

## Biztonság

### Bejelentkezési módok

#### Engedélyek kezelése

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Leírás                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Funkció elérése</b><br>Parancsikonok kezelése<br>Címjegyzék módosítása<br>Profilok létrehozása<br>Könyvjelzők kezelése<br>Nyomtatás flash meghajtóról<br>Flash meghajtó színes nyomtatása<br>Felfüggesztett feladatok elérése<br>Profilok használata<br>Feladatok megszakítása az eszközön<br>Nyelv módosítása<br>Internetes Nyomt. Prot. (IPP)<br>B/W nyomtatás<br>Színes nyomtatás | A nyomtatófunkciókhoz való hozzáférés szabályozása. |

| Menüelem                                                                                                                                                                                                     | Leírás                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Adminisztrációs menük</b><br>Biztonság menü<br>Hálózat/portok menü<br>Papír menü<br>Jelentések menü<br>Funkciókonfigurációs menü<br>Kellékanyagok menü<br>Kiegészítő kártya menü<br>SE menü<br>Eszközmenü | A nyomtató menübeállításaihoz való hozzáférés szabályozása.         |
| <b>Eszközkezelés</b><br>Távoli kezelés<br>Firmware-frissítések<br>Alkalmazások konfigurálása<br>Minden beállítás importálása/exportálása<br>Üzemen kívüli törlés                                             | A nyomtató felügyeleti beállításaihoz való hozzáférés szabályozása. |
| <b>Alkalmazások</b><br>Új alkalmazások<br>Diavetítés<br>Háttérkép módosítása<br>Képernyővédő<br>Űrlapok és kedvencek<br>Energiatakarékos beállítások                                                         | A nyomtatóalkalmazásokhoz való hozzáférés szabályozása.             |

## Helyi fiókok

| Menüelem                                                                                      | Leírás                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Csoportok/engedélyek kezelése</b>                                                          | A nyomtatón elmentett összes csoport listájának megjelenítése.                                                                                                                      |
| <b>Felhasználó hozzáadása</b><br>Felhasználónév/jelszó<br>Felhasználónév<br>Jelszó<br>PIN-kód | Helyi fiókok létrehozása, valamint e fiókok hozzáféréseinek beállítása a nyomtató funkcióihoz, a rendszergazdai menükhöz, a nyomtatáskezelési lehetőségekhez és az alkalmazásokhoz. |

## USB-eszközök ütemezése

| Menüelem                                    | Leírás                                           |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Ütemezések</b><br>Új ütemezés hozzáadása | Az előlső USB-porthoz való hozzáférés ütemezése. |

## Biztonsági ellenőrzési napló

| Menüelem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Leírás                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ellenőrzés engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Események rögzítése a biztonsági ellenőrzési naplóban és a távoli rendszernaplóban.                          |
| <b>Távoli rendszernapló engedélyezése</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ellenőrzési naplók küldése egy távoli kiszolgálóra.                                                          |
| <b>Távoli rendszernapló-kiszolgáló</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Adja meg a távoli rendszernapló-kiszolgálót.                                                                 |
| <b>Távoli rendszernaplóport</b><br>1–65535 (514*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Adja meg a távoli rendszernaplóportot.                                                                       |
| <b>Távoli rendszernaplózási módszer</b><br>Normál UDP*<br>Stunnel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Rendszernaplózási módszer beállítása a naplózott események távoli kiszolgálóra történő továbbításához.       |
| <b>Távoli rendszernaplózási szolgáltatás</b><br>0 – Kernelüzenetek<br>1 – Felhasználószintű üzenetek<br>2 – Levelezőrendszer<br>3 – Rendszerdémonok<br>4 – Biztonsági/hitelesítési üzenetek*<br>5 – A rendszernaplók által belsőleg generált üzenetek<br>6 – Soros nyomtató alrendszere<br>7 – Hálózati hírek alrendszere<br>8 – UUCP-alrendszer<br>9 – Óradémon<br>10 – Biztonsági/hitelesítési üzenetek<br>11 – FTP-démon<br>12 – NTP-alrendszer<br>13 – Megfigyelési napló<br>14 – Riasztási napló<br>15 – Óradémon<br>16 – Helyi használat 0 (helyi0)<br>17 – Helyi használat 1 (helyi1)<br>18 – Helyi használat 2 (helyi2)<br>19 – Helyi használat 3 (helyi3)<br>20 – Helyi használat 4 (helyi4)<br>21 – Helyi használat 5 (helyi5)<br>22 – Helyi használat 6 (helyi6)<br>23 – Helyi használat 7 (helyi7) | A nyomtató által a naplóesemények távoli kiszolgálóra történő küldésekor használt létesítménykód beállítása. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                              |

| Menüelem                                                                                                                                                                                    | Leírás                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Naplózandó események súlyossága</b><br>0 – Vészhelyzet<br>1 – Riasztás<br>2 – Kritikus<br>3 – Hiba<br>4 – Figyelmeztetés*<br>5 – Értesítés<br>6 – Tájékoztató jellegű<br>7 – Hibakeresés | A naplózandó üzenetekre és az eseményekre vonatkozó prioritási szint beállítása.                                                              |
| <b>Távoli rendszernapló által nem naplózott események</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                      | Súlyossági szinttől függetlenül minden esemény küldése távoli kiszolgálóra.                                                                   |
| <b>Rendszergazda e-mail-címe</b>                                                                                                                                                            | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának a naplózott eseményekről.                                                                          |
| <b>Naplóból való törlésre vonatkozó e-mail-riasztás</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                        | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha egy naplóbejegyzést törölnek.                                                                  |
| <b>Napló megtelésére vonatkozó e-mail-riasztás</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                             | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának abban az esetben, ha a napló megtelik, és a rendszer elkezd felülrírni a legrégebbi bejegyzéseket. |
| <b>Művelet napló megtelése esetén</b><br>Legrégebbi bejegyzések felülírása*<br>Napló küldése e-mailben, majd az összes bejegyzés törlése                                                    | Naplótárolási problémák megoldása abban az esetben, ha a naplóktól megtelik a rendelkezésre álló memória.                                     |
| <b>E-mail % teljes riasztása</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                               | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának abban az esetben, ha a naplóktól megtelik a rendelkezésre álló memória.                            |
| <b>Százalékos telítettségi riasztás szintje</b><br>1–99 (90*)                                                                                                                               |                                                                                                                                               |
| <b>Napló exportálására figyelmeztető riasztás</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                              | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha a naplót valaki exportálja.                                                                    |
| <b>Naplóbeállítások módosítására figyelmeztető riasztás</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                    | Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha az Ellenőrzés engedélyezése funkciót bekapcsolják.                                             |
| <b>Naplózási sor vége</b><br>LF (\n)*<br>CR (\r)<br>CRLF (\r\n)                                                                                                                             | Azt határozza meg, hogy a naplófájl hogyan jelezze az egyes sorok végét.                                                                      |
| <b>Exportált fájlok digitális aláírása</b><br>Ki*<br>Be                                                                                                                                     | Digitális aláírás hozzáadása minden exportált napló-fájlhoz.                                                                                  |
| <b>Napló törlése</b>                                                                                                                                                                        | Az összes ellenőrzési napló törlése.                                                                                                          |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                                                                                                  |                                                                                                                                               |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Napló exportálása</b><br>Rendszernapló (RFC 5424)<br>Rendszernapló (RFC 3164)<br>CSV    | A biztonsági napló exportálása egy flash-meghajtóra. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                      |

## Bejelentkezési korlátozások

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sikertelen bejelentkezések</b><br>1-10 (3*)                                             | A felhasználók felfüggesztése előtt tehető sikertelen bejelentkezési kísérletek számát adja meg.                            |
| <b>Sikertelenség időkerete</b><br>1–60 perc (5*)                                           | A felhasználók felfüggesztése előtt tehető sikertelen bejelentkezési kísérletek közötti időtartamot adja meg.               |
| <b>Felfüggesztés időtartama</b><br>1–60 perc (5*)                                          | A felfüggesztés időtartamát határozza meg.                                                                                  |
| <b>Webes bejelentkezés időkorlátja</b><br>1-120 perc (10*)                                 | Azt határozza meg, hogy mennyi idő után jelentkeztessen ki a rendszer automatikusan a távolról bejelentkező felhasználókat. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                             |

## Titkosított nyomtatás beállításai

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Érvénytelen PIN-kód maximális száma</b><br>2–10                                         | Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>A 0 érték beállításával kikapcsolhatja ezt a funkciót.</li> <li>A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez és PIN-kódhoz tartozó nyomtatási feladatokat.</li> </ul>                                                                                                                                                                                 |
| <b>Titkosított feladatok lejárata</b><br>Ki*<br>1 óra<br>4 óra<br>24 óra<br>1 hét          | Lejáratási idő beállítása a titkosított nyomtatási feladatokhoz.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ha ezt a beállítást úgy módosítják, hogy még titkosított nyomtatási feladatok találhatók a nyomtató memóriájában vagy merevlemezén, akkor ezeknek a nyomtatási feladatoknak a lejáratási ideje nem módosul az új alapértelmezett értékre.</li> <li>Ha a nyomtatót kikapcsolják, akkor a nyomtató memóriájában lévő összes titkosított feladat törlődik.</li> </ul> |
| <b>Feladatismétlés lejárata</b><br>Ki*<br>1 óra<br>4 óra<br>24 óra<br>1 hét                | Ismételni kívánt nyomtatási feladatok lejáratási idejének beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Feladat-ellenőrzés lejárata</b><br>Ki*<br>1 óra<br>4 óra<br>24 óra<br>1 hét             | A mintapéldány lejárati idejének beállítása, amelyet a nyomtató készít felhasználó számára, hogy a további példányok nyomtatása előtt ellenőrizhesse a minőséget. |
| <b>Feladatmegőrzés lejárata</b><br>Ki*<br>1 óra<br>4 óra<br>24 óra<br>1 hét                | Azt a lejárati időt határozza meg, ameddig a nyomtató tárolhatja a nyomtatási feladatokat későbbi nyomtatáshoz.                                                   |
| <b>Minden feladat várakozzon</b><br>Ki*<br>Be                                              | Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató várakoztassa a nyomtatási feladatokat.                                                                           |
| <b>Másolat megőrzése a dokumentumokról</b><br>Ki*<br>Be                                    | Beállítja, hogy a nyomtató az azonos fájlnevű dokumentumokat nyomtassa ki, anélkül, hogy felülrná a nyomtatási feladatot.                                         |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                                   |

## Lemeztitkosítás

**Megj.:** Ez a menü csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.

| Menüelem                                   | Leírás                           |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Állapot</b><br>Engedélyezve<br>Letiltva | A lemeztitkosítás engedélyezése. |
| <b>Titkosítás indítása</b>                 |                                  |

## Ideiglenes adatfájlok törlése

| Menüelem                                                                                   | Leírás                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beépített memóriában tárolt elemek</b><br>Ki*<br>Be                                     | A nyomtató memóriájában tárolt összes fájl törlése.                                                                                                 |
| <b>Merevlemezen tárolt elemek</b><br>Egysz. törl.*<br>Háromsz. törl.<br>Hétsz. törl.       | A nyomtató merevlemezén tárolt összes fájl törlése.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van. |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli. |                                                                                                                                                     |

## Megoldások LDAP-beállításai

| Menüelem                                            | Leírás                                                                                  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LDAP-hivatkozások követése</b><br>Ki*<br>Be      | Bejelentkezett felhasználói fiók keresése a tartományban lévő különböző kiszolgálókban. |
| <b>LDAP-tanúsítvány ellenőrzése</b><br>Igen<br>Nem* | LDAP-tanúsítványok ellenőrzésének engedélyezése.                                        |

## Egyéb

| Menüelem                                                                                                     | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Védett funkciók</b><br>Megjelenítés*<br>Elrejtés                                                          | Megmutatja azokat a funkciókat, amelyeket a funkció-hozzáférési vezérlés (FAC) a felhasználó biztonsági engedélyétől függetlenül véd.<br><b>Megj.:</b> Az Elrejtés csak azokat a FAC-védett funkciókat jeleníti meg, amelyekhez a felhasználó hozzáfér.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Nyomtatási engedély</b><br>Ki*<br>Be                                                                      | Lehetővé teszi a felhasználó bejelentkezését nyomtatás előtt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Alapértelmezett nyomtatási engedély bejelentkezési adatai</b><br>Felhasználónév/jelszó*<br>Felhasználónév | Beállítja a Nyomtatási engedély alapértelmezett bejelentkezési adatait.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Biztonsági visszaállító összekötő</b><br>Vendéghozzáférés engedélyezése*<br>Nincs hatása                  | A felhasználói hozzáférést határozza meg a nyomtatóhoz.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az összekötő a vezérlőkártyán, egy zár ikon mellett található.</li> <li>A Vendéghozzáférés engedélyezése mindenkinek hozzáférést biztosít a nyomtató összes funkciójához.</li> <li>A Nincs hatása letilthatja a hozzáférést a nyomtatóhoz abban az esetben, ha a szükséges biztonsági információk nem állnak rendelkezésre.</li> </ul> |
| <b>Jelszó minimális hossza</b><br>0–32                                                                       | A jelszó hosszúságának meghatározása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Megj.:</b> Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Jelentések

### Menübeállítási oldal

| Menüelem                    | Leírás                                           |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Menübeállítási oldal</b> | A nyomtató menüit felsoroló jelentés nyomtatása. |

## Eszköz

| Menüelem                   | Leírás                                                                                       |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Készülékadatok</b>      | A nyomtatóval kapcsolatos információkat tartalmazó jelentés nyomtatása.                      |
| <b>Készülékstatisztika</b> | A nyomtatóhasználatra, illetve a kellékanyagok állapotára vonatkozó jelentés nyomtatása.     |
| <b>Profilok listája</b>    | A nyomtatóban tárolt profilok listájának nyomtatása.                                         |
| <b>Készletjelentés</b>     | A nyomtató sorozatszámát, illetve a nyomtató típusának nevét tartalmazó jelentés nyomtatása. |

## Nyomtatás

| Menüelem                                                                 | Leírás                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Betűtípusok nyomtatása</b><br>PCL karakterkészletek<br>PS betűtípusok | Minták nyomtatása és információk az egyes nyomtatónyelvekhez elérhető betűtípusokról.                                                                             |
| <b>Könyvtár nyomtatása</b>                                               | A flash meghajtón vagy merevlemezen tárolt források nyomtatása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak telepített flash meghajtó vagy merevlemez esetén jelenik meg. |

## Hálózat

| Menüelem                                               | Leírás                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hálózati beállítások oldala</b>                     | A konfigurált hálózatot, valamint a nyomtató vezeték nélküli beállításait tartalmazó oldal nyomtatása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg. |
| <b>Wi-Fi Direct segítségével csatlakozott ügyfelek</b> | A nyomtatóhoz Wi-Fi Direct segítségével csatlakozott eszközöket tartalmazó oldal nyomtatása.<br><b>Megj.:</b> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Wi-Fi Direct engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.                           |

## Súgó

| Menüelem                    | Leírás                                                                                              |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Összes útmutató nyomtatása  | Kinyomtatja az összes útmutatót                                                                     |
| Színminőség-útmutató        | Színminőséggel kapcsolatos problémák megoldásához nyújt információkat                               |
| Csatlakoztatási útmutató    | A nyomtató helyi (USB) vagy hálózathoz történő csatlakoztatásával kapcsolatban nyújt információkat  |
| Információs útmutató        | A nyomtatóval kapcsolatban nyújt információkat                                                      |
| Hordozók útmutató           | Papírok és speciális hordozók betöltéséhez nyújt információkat                                      |
| Szállítási útmutató         | A nyomtató szállításával, elhelyezésével és csomagként feladásával kapcsolatban nyújt információkat |
| Nyomtatási minőség útmutató | Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldásához nyújt információkat                        |
| Kellékanyagok útmutató      | Információt biztosít a kellékanyagok rendeléséről                                                   |



# Hibaelhárítás

## Hibaelhárítás

| Menüelem                                               | Leírás                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nyomtatási minőséget ellenőrző<br/>tesztoldalak</b> | A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibák azonosítására és kijavítására nyomtasson tesztoldalakat. |

# A nyomtató biztonsága

## Biztonsági nyílás pozíciója

A nyomtató biztonsági zár funkcióval van ellátva. A nyomtató védelme érdekében szereljen be egy a legtöbb laptop számítógéppel kompatibilis biztonsági zárat a nyomtatón jelölt helyre.



## Nyomtatómemória törlése

A nyomtató felejtő memóriájának vagy puffertelt adatainak törléséhez kapcsolja ki a nyomtatót.

A nem felejtő memória vagy egyéni beállítások, eszköz- és hálózati beállítások, biztonsági beállítások és beépített megoldások törléséhez az alábbiak szerint járjon el:

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Szolgált. törlése** lehetőséget.
- 2 Jelölje be az **A nem felejtő memóriában lévő összes adat törlése** jelölőnégyzetet, majd érintse meg a **TÖRLÉS** gombot.
- 3 Válassza az **Első beállítás varázsló indítása** vagy a **Nyomtató offline üzemmódban marad** lehetőséget, majd érintse meg a **Következő** elemet.
- 4 Indítsa el a műveletet.

## A nyomtató merevlemez-memóriájának törlése

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Szolgált. törlése** lehetőséget.
- 2 Jelölje be az **A merevlemezen lévő összes adat törlése** jelölőnégyzetet, majd érintse meg a **TÖRLÉS** gombot.
- 3 Válasszon ki egy adattörlési módszert.
- 4 Indítsa el a műveletet.

**Megj.:** Ez a folyamat néhány perctől akár több mint egy óráig is eltarthat, ezalatt a nyomtató nem vehető igénybe más feladatokra.

## A nyomtató merevlemezének titkosítása

Ez a folyamat törli a merevlemez összes tartalmát. Ha szükséges, a titkosítás elindítása előtt készítsen biztonsági másolatot a nyomtatón lévő fontos adatokról.

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Biztonság > Lemeztitkosítás > Titkosítás indítása** lehetőséget.
- 2 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

### Megjegyzések:

- Az adatvesztés elkerülése érdekében a titkosítási folyamat közben ne kapcsolja ki a nyomtatót.
- Ez a folyamat néhány perctől akár több mint egy óráig is eltarthat, ezalatt a nyomtató nem vehető igénybe más feladatokra.
- A titkosítás után a nyomtató automatikusan újraindul.

## Gyári alapbeállítások visszaállítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása** elemet.
- 2 A **Beállítások visszaállítása** menüben válassza ki a visszaállítani kívánt beállításokat, és kattintson a **> VISSZAÁLLÍTÁS** lehetőségre.
- 3 Indítsa el a műveletet.

## Törölhetőségi nyilatkozat

| Memóriatípus        | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Felejtő memória     | A nyomtató szabványos közvetlen elérésű memóriát (RAM) használ az ideiglenes felhasználói adatok puffereléséhez az egyszerű nyomtatási és másolási feladatok végrehajtása során.                                                                                                     |
| Nem felejtő memória | A nyomtató a következő két típusú nem felejtő memóriát használhatja: EEPROM és NAND (flash-memória). Mindkét típus használható az operációs rendszerek, nyomtatóbeállítások, hálózati információk, lapolvasó- és címjegyzék-beállítások, valamint a beépített megoldások tárolására. |
| Merevlemez-memória  | Egyes nyomtatókban merevlemez is található. A nyomtató-merevlemez nyomtatóspecifikus feladatokhoz van kialakítva. A merevlemez segítségével a nyomtatón összetett nyomtatási feladatok pufferelt felhasználói adatai, űrlapadatok és betűtípusadatok tárolhatók.                     |

A következő körülmények esetén törölje a telepített nyomtatómemóriák tartalmát:

- A nyomtatót szétszerelik.
- Lecserélik a nyomtató-merevlemez.
- A nyomtatót másik részlegbe vagy helyre szállítják.
- A nyomtatót egy külső szolgáltató javítja.
- A nyomtatót javítás céljából elszállítják a vállalat telephelyéről.
- A nyomtatót eladják egy másik szervezetnek.

## Nyomtató-merevlemez kidobása

- **Lemágnesezés** – Mágneses mezővel töltik fel a merevlemez, ami törli a tárolt adatokat.
- **Összetörés**—Fizikailag összenyomja a merevlemez, ami összetöri és olvashatatlanná teszi az összetevő részeket
- **Órlés**—Fizikailag apró fémdarabokra vágja a merevlemez

**Megj.:** Ha szeretné, hogy az adatok garantáltan megsemmisüljenek, pusztítsa el az adatok tárolására szolgáló összes merevlemez.

# A nyomtató karbantartása

**Figyelem – sérülésveszély:** Ha nem gondoskodik rendszeresen a nyomtató optimális teljesítményének megőrzéséről, vagy nem cseréli az alkatrészeket és kellékanyagokat, azzal kárt tehet a nyomtatóban.

## Hálózat

**Megj.:** Mielőtt beállítja a nyomtatót vezeték nélküli hálózaton, vásároljon egy MarkNet™ N8370 vezeték nélküli nyomtatókiszolgálót. A vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló telepítésével kapcsolatban az eszközhöz mellékelt üzembe helyezési útmutatóban található információ.

## Nyomtató csatlakoztatása Wi-Fi hálózathoz

Ügyeljen rá, hogy az Aktív adapter Automatikus beállításra legyen állítva. A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Hálózat/Portok > Hálózati áttekintés > Aktív adapter** elemet.

### A kezelőpanel használata

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Beállítások > Hálózat/Portok > Vezeték nélküli > Beállítás a nyomtató kezelőpaneljén > Hálózat kiválasztása** elemet.
- 2 Válasszon ki egy Wi-Fi hálózatot, majd írja be a hálózati jelszót.

**Megj.:** A Wi-Fi hálózatra csatlakoztatható nyomtatómodellek esetén a kezdeti beállításoknál megjelenik a Wi-Fi hálózati beállítások ablaka.

### A Lexmark Mobile Assistant használata

- 1 Mobileszközétől függően letöltheti a Lexmark Mobile Assistant alkalmazást a Google Play áruházból vagy az App Store online áruházból.
- 2 A nyomtató kezdőképernyőjén érintse meg a **Beállítások > Hálózat/Portok > Vezeték nélküli > Beállítás mobil alkalmazással > Nyomtatóazonosító** elemet.
- 3 Indítsa el az alkalmazást mobileszközén, és fogadja el a felhasználási feltételeket.  
**Megj.:** Adjon jogosultságot, ha szükséges.
- 4 Koppintson a **Csatlakozás nyomtatóra > Ugrás a Wi-Fi-beállításokra** elemre.
- 5 Csatlakoztassa mobileszközét a nyomtató vezeték nélküli hálózatához.
- 6 Lépjen vissza az alkalmazásra, majd koppintson a **Wi-Fi-kapcsolat beállítása** elemre.
- 7 Válasszon ki egy Wi-Fi hálózatot, majd írja be a hálózati jelszót.
- 8 Koppintson a **Kész** elemre.

## A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával

Mielőtt elkezdené a műveleteket, ellenőrizze a következőket:

- A hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) rendelkezik WPS-tanúsítvánnyal, illetve kompatibilis a WPS technológiával. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
- A vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához. További információ az adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- Az Aktív adapter Automatikus értékre van állítva. A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Hálózat/Portok** > **Hálózati áttekintés** > **Aktív adapter** elemet.

### A gombnyomásos módszer használata

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Vezeték nélküli** > **Wi-Fi védett beállítás** > **Gombnyomásos módszer indítása** elemet.
- 2 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

### A személyes azonosító kód (PIN-kód) használata

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Vezeték nélküli** > **Wi-Fi védett beállítás** > **PIN-kódos módszer indítása** elemet.
- 2 Másolja ki a nyolc karakteres WPS PIN-kódot.
- 3 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a hozzáférési pont IP-címét a címmezőbe.

#### Megjegyzések:

- Az IP-cím megismeréséhez szükséges információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
  - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
- 4 Hozzáférés a WPS-beállításokhoz: További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
  - 5 Adja meg a nyolc számjegyű PIN-kódot, majd mentse a módosításokat.

## Mobileszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz

A mobileszköz csatlakoztatása előtt mindenképpen végezze el a következőket:

- Engedélyezze a Wi-Fi Direct® lehetőséget a nyomtatón. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Vezeték nélküli** > **Wi-Fi Direct engedélyezése**.
- Az előre megadott kulcs (PSK) megjelenítése a Hálózati beállítások oldalon. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Wi-Fi Direct** > **PSK megjelenítése a Beállítások oldalon**.
- Hálózati beállítások oldal nyomtatása. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások** > **Jelentések** > **Hálózat** > **Hálózati beállítások oldala**.

### Csatlakozás Wi-Fi Direct használatával

- 1 A mobileszközön lépjen a beállítások menüre.
- 2 Engedélyezze a Wi-Fi funkciót, majd érintse meg a **Wi-Fi Direct** elemet.

- 3 Válassza ki a nyomtató SSID-jét.
- 4 Erősítse meg a csatlakozást a nyomtató kezelőpaneljén.

### Csatlakozás Wi-Fi használatával

- 1 A mobil eszközön lépjen a beállítások menüre.
- 2 Érintse meg a **Wi-Fi** elemet, majd válassza ki a nyomtató SSID-jét.  
**Megj.:** Az SSID elé a **DIRECT-xy** (ahol **x** és **y** két véletlenszerű karakter) karakterlánc kerül.
- 3 Adja meg a PSK-t.  
**Megj.:** A PSK a jelszó.

#### Megjegyzések:

- Az SSID a kezelőpanelen módosítható. Lépjen a következő ponthoz: **Beállítások > Hálózat/portok > Wi-Fi Direct > SSID**.
- A PSK szintén módosítható a kezelőpanelen. Lépjen a következő ponthoz: **Beállítások > Hálózat/portok > Wi-Fi Direct > PSK beállítása**.

## A nyomtatóport-beállítások módosítása belső megoldások port telepítése után

#### Megjegyzések:

- Ha a nyomtatónak statikus IP-címe van, akkor nem kell módosításokat végeznie a konfiguráción.
- Ha a számítógépek úgy vannak konfigurálva, hogy IP-cím helyett hálózati nevet használjanak, akkor ne végezzen módosítást.
- Ha egy korábban Ethernet kapcsolatra konfigurált nyomtatóra vezeték nélküli belső megoldások portot (ISP) telepít, akkor a nyomtatót mindenképpen csatlakoztassa le az Ethernet hálózatról.

### Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Nyissa meg a nyomtatók mappáját.
- 2 Az új ISP-vel rendelkező nyomtató menüjének parancsikonjával nyissa meg a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelt.
- 3 Konfigurálja a port elemet a listából.
- 4 Frissítse az IP-címet.
- 5 Alkalmazza a módosításokat.

### Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

- 1 Az Apple menü System Preferences (Rendszerbeállítások) részében lépjen a nyomtatók listájához, majd válassza a **+** **IP** elemet.
- 2 Írja be az IP-címet a címmezőbe.
- 3 Alkalmazza a módosításokat.

## Wi-Fi hálózat kikapcsolása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Hálózat/Portok > Hálózati áttekintés > Aktív adapter > Szabványos hálózat** elemet.
- 2 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

## Soros porton keresztüli nyomtatás beállítása (csak Windows rendszeren)

- 1 Állítsa be a paramétereket a nyomtatón.
  - a A kezelőpanelről navigáljon a portbeállításokat tartalmazó menühöz.
  - b Keresse meg a soros portbeállítások menüjét, majd szükség esetén módosítsa a beállításokat.
  - c Alkalmazza a módosításokat.
- 2 A számítógépen nyissa meg a Nyomtatók mappát, majd válassza ki a nyomtatót.
- 3 Nyissa meg a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelét, majd válassza a COM port lehetőséget a listából.
- 4 Adja meg a COM port paramétereit az Eszközkezelőben.

### Megjegyzések:

- A soros nyomtatás csökkenti a nyomtatási sebességet.
- Ügyeljen rá, hogy a soros kábel a nyomtató soros portjához legyen csatlakoztatva.

## A nyomtató alkatrészeinek tisztítása

### A nyomtató tisztítása



**VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** A nyomtató külsejének tisztításakor az áramütés veszélyének elkerülése érdekében először húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, majd húzzon ki minden kábelt a nyomtatóból.

### Megjegyzések:

- Néhány havonta végezze el ezt a feladatot.
  - A helytelen kezelésből adódó károokra a nyomtató jótállása nem terjed ki.
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
  - 2 Vegye ki a papírt a normál rekeszből és a többcélú adagolóból.
  - 3 Távolítsa el puha kefével vagy porszívóval a port, a szalagfoszlányokat és a papírdarabokat a nyomtatóról.
  - 4 Törölje le a nyomtató külsejét nedves, puha, szőszmentes ronggyal.

### Megjegyzések:

- Ne használjon háztartási tisztítószereket vagy mosószereket, mert azok kárt tehetnek a nyomtató külsejében.



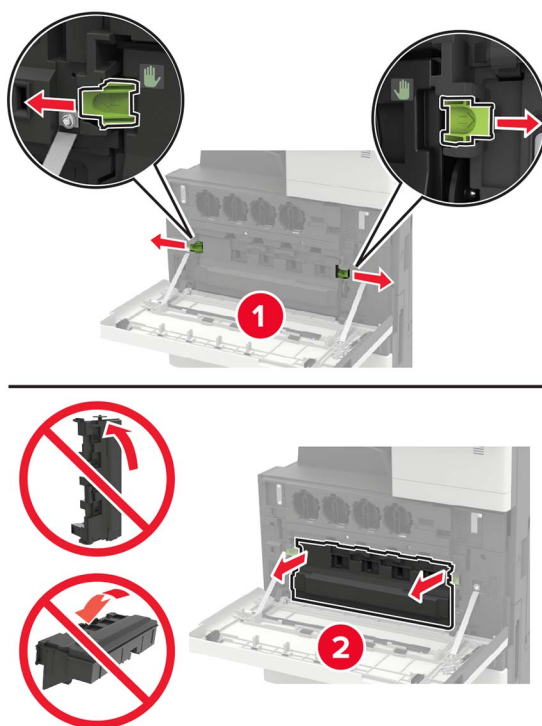
- Ügyeljen, hogy a tisztítás után a nyomtató összes része száraz legyen.

**5** Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

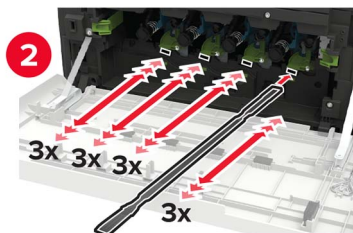
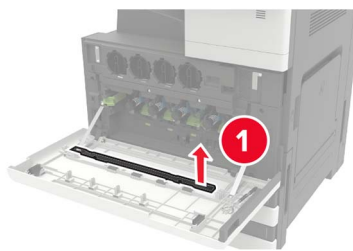
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

## A nyomtatófej lencséjének tisztítása

- 1** Nyissa ki az A ajtót.
- 2** Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.

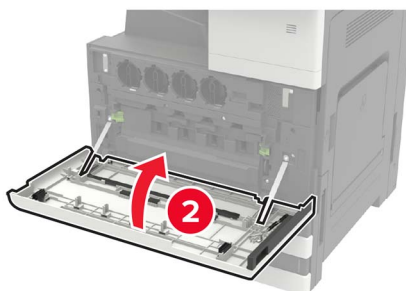
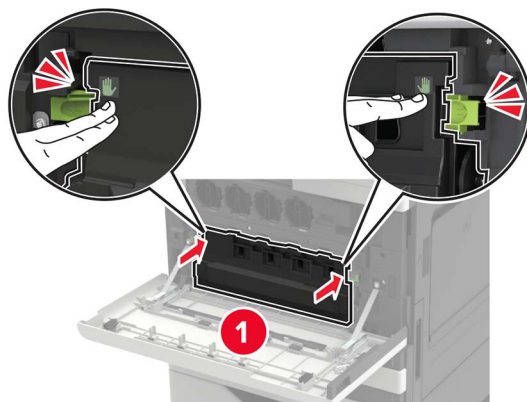


- 3** A nyomtatófej törlő segítségével tisztítsa meg a nyomtatófej lencséjét.



- 4** Tegye vissza a törlőt a helyére.

- 5** Tegye be a hulladékfesték-tartályt, majd csukja be az ajtót.

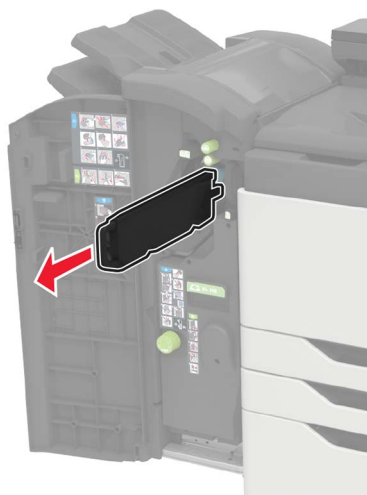


## A lyukasztódoboz ürítése

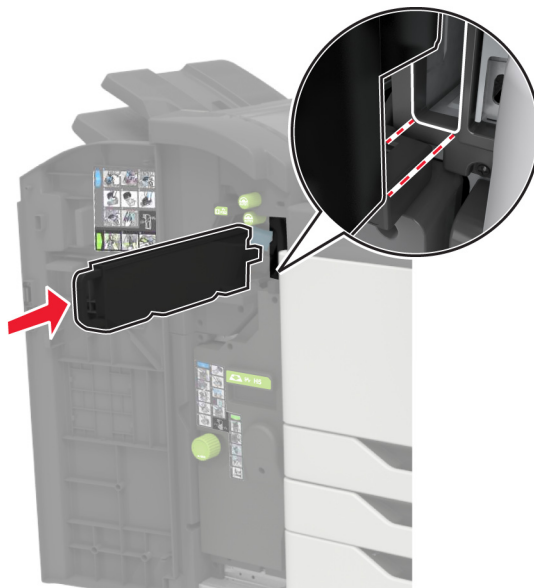
**1** Nyissa ki a H ajtót.



**2** Vegye ki, és ürítse ki a lyukasztódobozt.



**3** Helyezze be a lyukasztódobozt.



**4** Csatolja be az ajtót.

## Alkatrészek és kellékek rendelése

Alkatrészek és kellékanyagok rendeléséhez az Egyesült Államokban hívja az 1-800-539-6275 számot, ahol információkat kaphat az Önhöz közeli hivatalos Lexmark viszonteladókról. Más országokban/térségekben keresse fel a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) oldalt, vagy lépjen kapcsolatba a nyomtatót értékesítő kereskedővel.

**Megj.:** A nyomtató kellékanyagainak élettartambecslése A4-es, sima papírra való nyomtatást tételez fel.

## Az alkatrészek és kellékek állapotának ellenőrzése

- 1** A kezdőképernyőn érintse meg az **Állapot/Kiegészítők** elemet.
- 2** Válassza ki az ellenőrizni kívánt alkatrészeket vagy kiegészítőket.

**Megj.:** A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.

## Eredeti Lexmark-alkatrészek és -kellékanyagok használata

A Lexmark nyomtatót úgy tervezték, hogy a legjobban eredeti Lexmark alkatrészekkel és kellékanyagokkal működjön. Egyéb márkájú kellékanyag vagy alkatrész használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-alkatrészeit. Emellett a garancia érvényességét is befolyásolhatja. Nem vállalunk garanciát az egyéb márkájú alkatrészek és kellékanyagok használata által okozott kárra. A termék élettartama eredeti Lexmark alkatrészek és kellékanyagok használatához van megtervezve; ha egyéb márkájú alkatrészeket vagy kellékanyagokat használ, az váratlan eredményhez vezethet. A tervezett élettartama után használt képalkotó-összetevő károsíthatja a Lexmark nyomtatót vagy a hozzá kapcsolt alkatrészeket.

**Figyelem – sérülésveszély:** A visszajuttatási program szerződési feltételekkel nem rendelkező kellékanyagok és alkatrészek visszaállíthatók és utángyárthatók. A gyártói garancia azonban nem vonatkozik a nem eredeti kellékanyagok vagy alkatrészek által okozott károkra. Ha megfelelő utángyártás nélküli kellékanyagra vagy alkatrésze állítja vissza a számlálót, az kárt okozhat a nyomtatóban. A kellékanyag- vagy alkatrészszámláló visszaállítása után előfordulhat, hogy a nyomtató a visszaállított elem hiányára utaló hibát jelez.

## Festékkazetták rendelése

### Megjegyzések:

- A becsült oldalkapacitás meghatározása az ISO/IEC 19798 szabványon alapul.
- Ha hosszabb ideig nagyon alacsony a nyomtatás lefedettsége, az negatívan befolyásolhatja a tényleges kapacitást.

| Tonerkazetták | Cikkszám |
|---------------|----------|
| Cián          | 24B6842  |
| Bíbor         | 24B6843  |
| Sárga         | 24B6844  |
| Fekete        | 24B6845  |

## Fotokonduktor egység rendelése

| Elem                     | Cikkszám |
|--------------------------|----------|
| Fekete fényvezető egység | 76C0PK0  |
| Színes fényvezető egység | 76C0PV0  |

## Hulladékfesték-tartály megrendelése

| Elem                   | Cikkszám |
|------------------------|----------|
| Hulladékfesték-tartály | 54G0W00  |

## Tűzőkazetták rendelése

| Elem         | Cikkszám |
|--------------|----------|
| Tűzőkazetták | 25A0013  |

## Karbantartó készletek rendelése

| Karbantartó készletek                  | Cikkszám |
|----------------------------------------|----------|
| 300K továbbítószíj-karbantartó készlet | 41X1593  |
| 200K MPF-karbantartó készlet           | 41X1977  |
| 600K CMY előhívó-karbantartó készlet   | 41X1594  |

| Karbantartó készletek                    | Cikkszám |
|------------------------------------------|----------|
| Fekete előhívó-karbantartó készlet       | 41X1598  |
| HCF-görgők karbantartó készlete          | 41X1874  |
| Beégetőegység-karbantartó készlet, 100 V | 41X2060  |
| Beégetőegység-karbantartó készlet, 110 V | 41X2061  |
| Beégetőegység-karbantartó készlet, 120 V | 41X1860  |
| Beégetőegység-karbantartó készlet, 230 V | 41X1861  |

## Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása

**1** Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató főképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

**2** Kattintson a **Beállítások > Eszköz > Értesítések** elemre.

**3** A Kellékek menüben kattintson az **Egyéni értesítések kellékanyagokhoz** elemre.

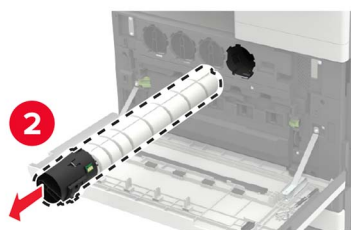
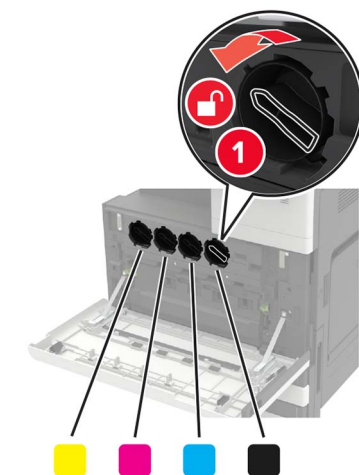
**4** Válasszon ki értesítést az egyes kellékekhez.

**5** Alkalmazza a módosításokat.

## Alkatrészek és kellékanyagok cseréje

### Festékkazetta kicserélése

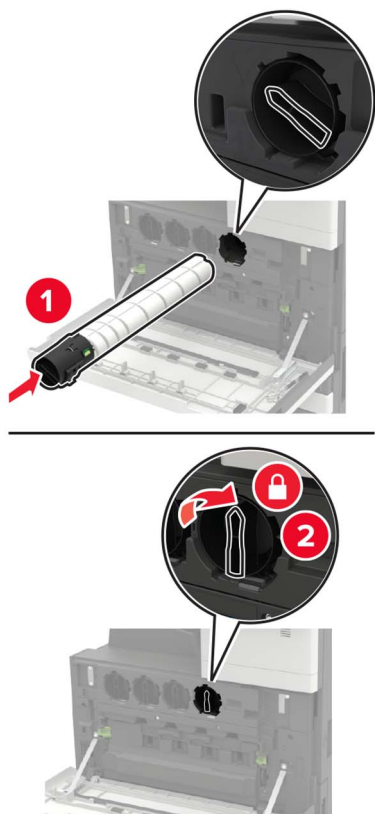
- 1 Nyissa ki az A ajtót.
- 2 Vegye ki a festékkazettát.



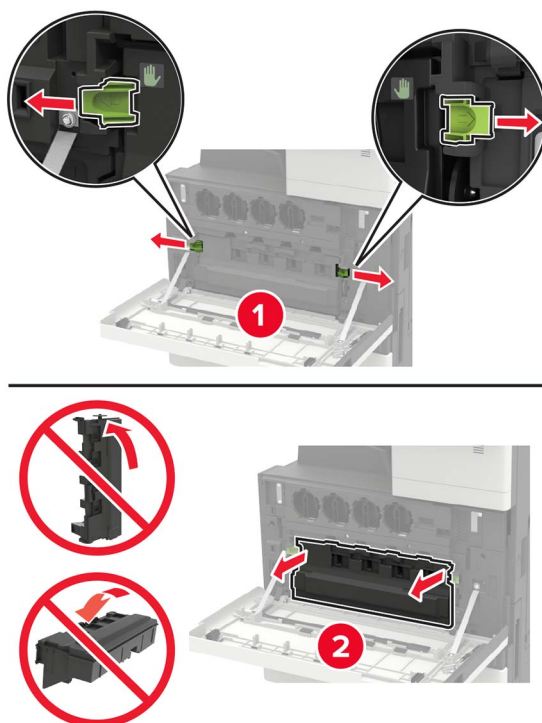
- 3 Csomagolja ki az új festékkazettát.
- 4 Rázza meg háromszor a tonerkazettát.



**5** Helyezze be az új festékkazettát.

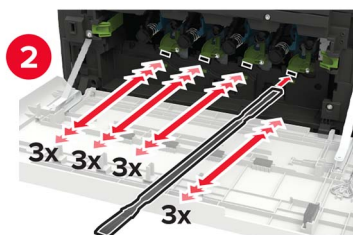
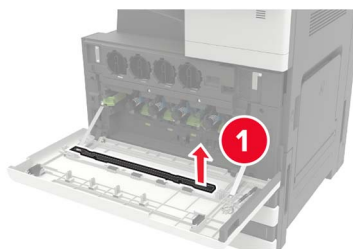


**6** Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



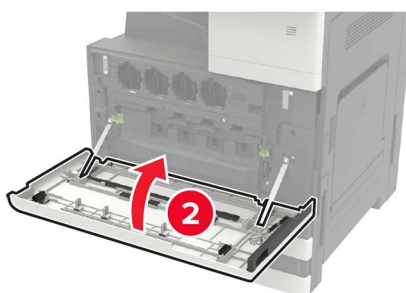
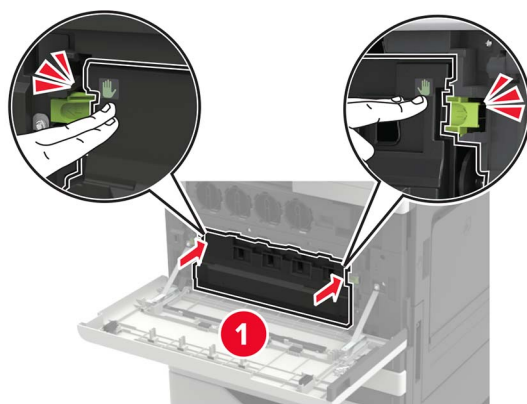


- 7** A nyomtatófej törlő segítségével tisztítsa meg a nyomtatófej lencséjét.



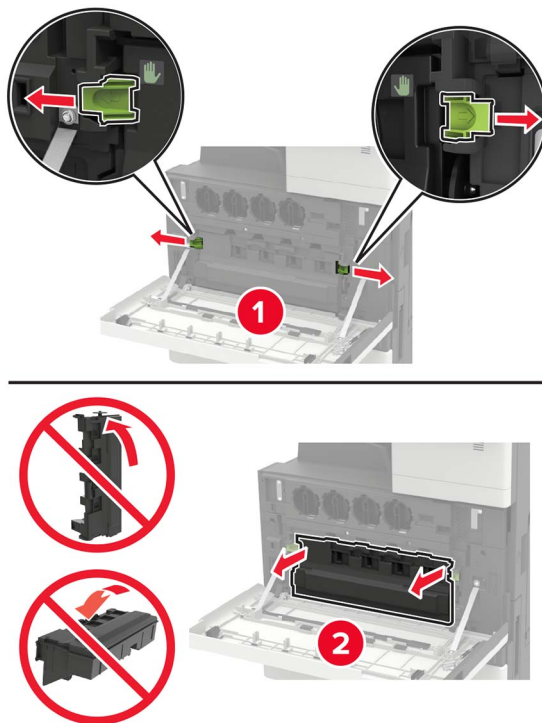
- 8** Tegye vissza a törlőt a helyére.

- 9** Tegye be a hulladékfesték-tartályt, majd csukja be az ajtót.



## A fényvezető egység cseréje

- 1 Nyissa ki az A ajtót.
- 2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



- 3 Vegye ki a fényvezető egységet.

**Figyelem – sérülésveszély:** A nyomtató bizonyos alkatrészeiben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Mielőtt hozzáérne bármelyik olyan alkatrészhez vagy összetevőhöz, amelyen a statikus elektromosságra való érzékenység szimbóluma látható, érintsen meg egy olyan fémfelületet, amely távol esik a szimbólumtól.

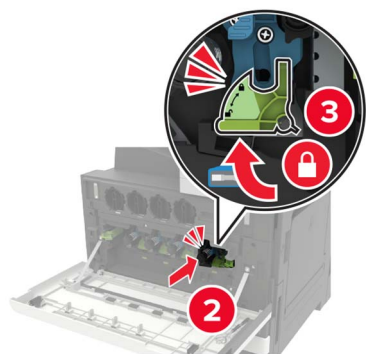
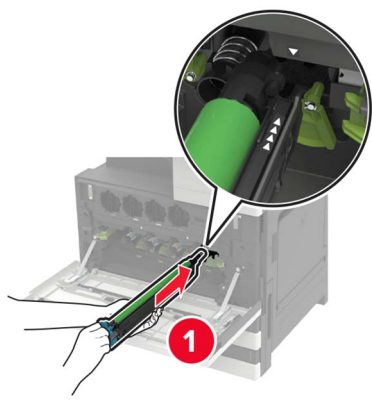


**4** Csomagolja ki az új fotokonduktor egységet.

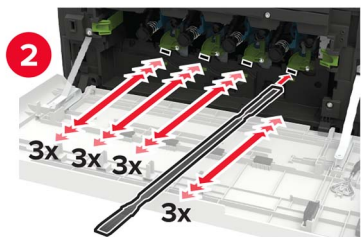
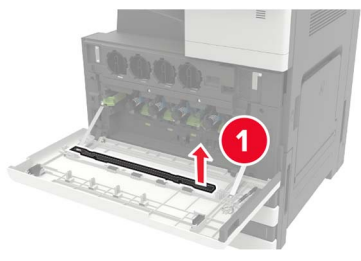
**Figyelem – sérülésveszély:** Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a fényvezető egységet egy percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.

**Figyelem – sérülésveszély:** Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.

**5** Helyezze be az új fényvezető egységet.

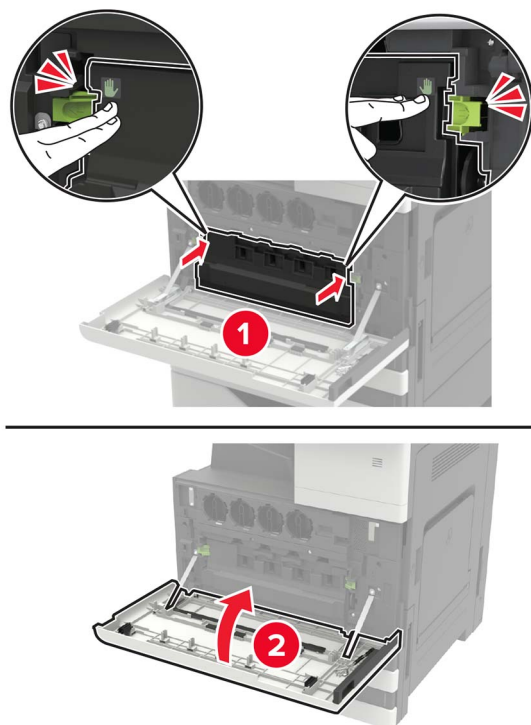


**6** A nyomtatófej törlő segítségével tisztítsa meg a nyomtatófej lencsáját.



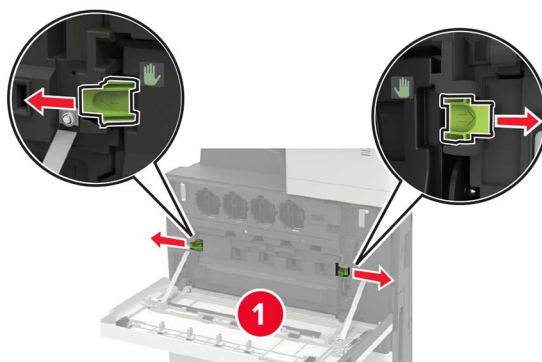
**7** Tegye vissza a törlőt a helyére.

**8** Tegye be a hulladékfesték-tartályt, majd csukja be az ajtót.

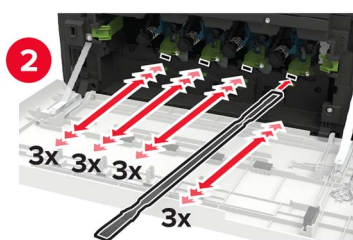
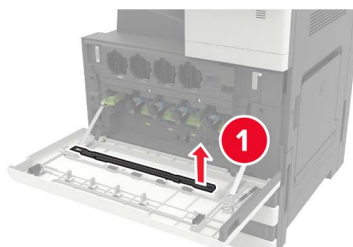


## A hulladékfesték-tartály cseréje

- 1 Nyissa ki az A ajtót.
- 2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.

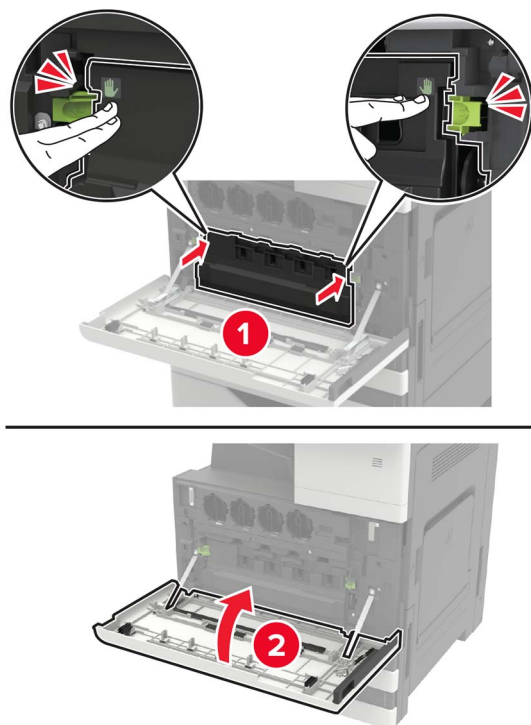


- 3 A nyomtatófej törlő segítségével tisztítsa meg a nyomtatófej lencsét.



- 4 Tegye vissza a törlőt a helyére.
- 5 Csomagolja ki az új hulladékfesték-tartályt.

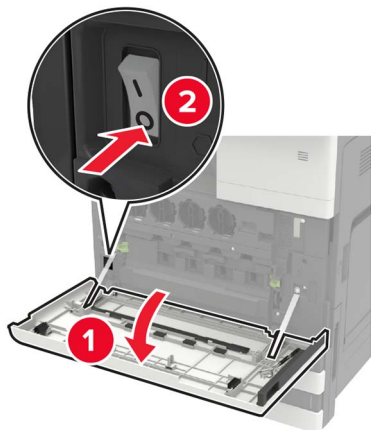
**6** Tegye be az új hulladékfesték-tartályt, majd csukja be az ajtót.



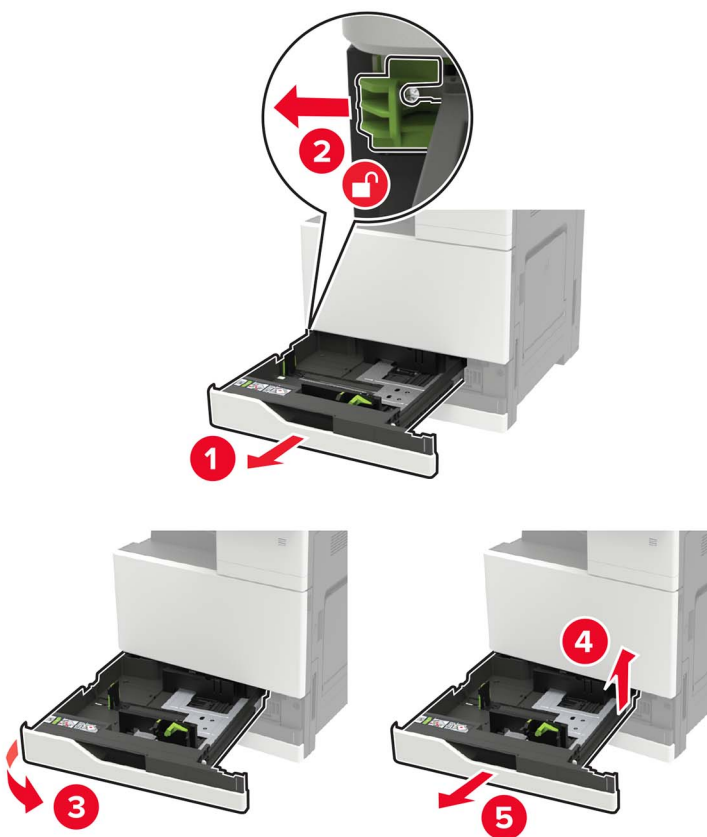
## A behúzó-, adagoló- és elválasztógörgők cseréje



|          |                 |
|----------|-----------------|
| <b>1</b> | Behúzógörgő     |
| <b>2</b> | Adagológörgő    |
| <b>3</b> | Elválasztógörgő |

**1** Kapcsolja ki a nyomtatót.**2** Vegye ki az összes tálcát.

- Normál tálca

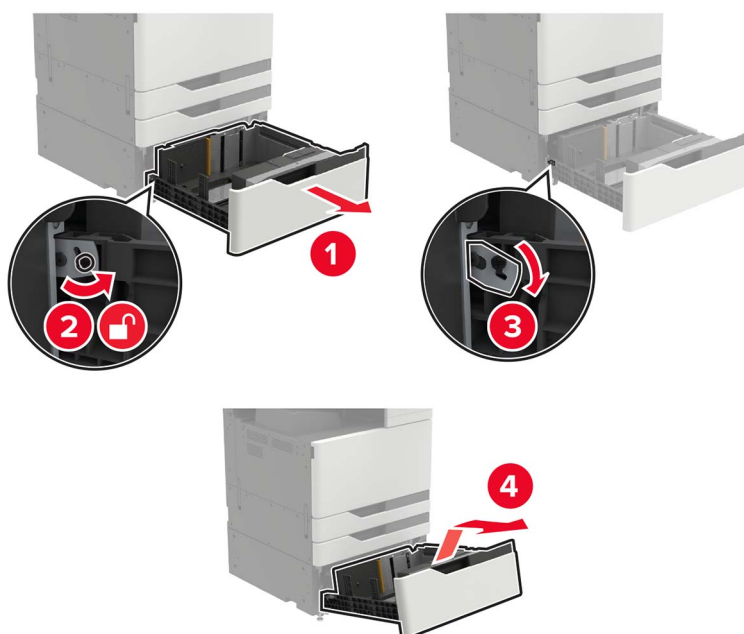


- Kiegészítő 2500 lapos tálca

**Megjegyzések:**

- Használja az A ajtóban található csavarhúzó.
- A külön megvásárolható 2x500 lapos tálca eltávolításához kövesse a normál tálca eltávolításának eljárását.





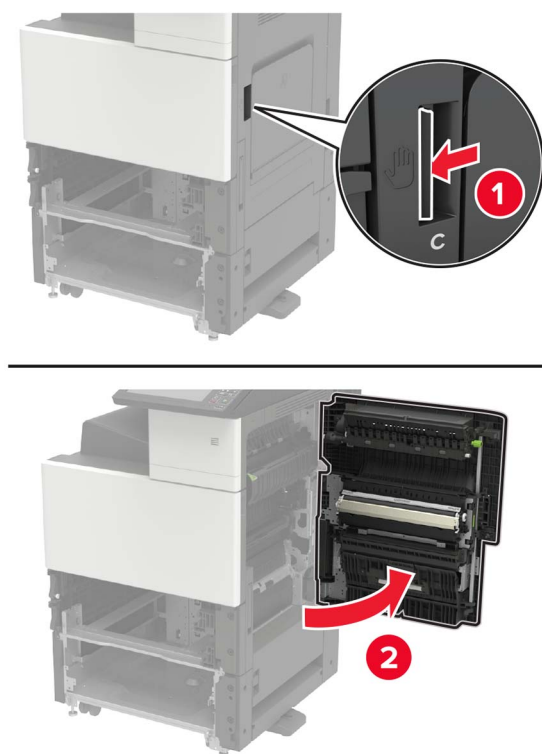
**3** Nyissa ki a C ajtót.

**Megjegyzések:**

- Ügyeljen arra, hogy az ajtóba ne akadjanak bele a nyomtatóhoz csatlakozó kábelek.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcát.



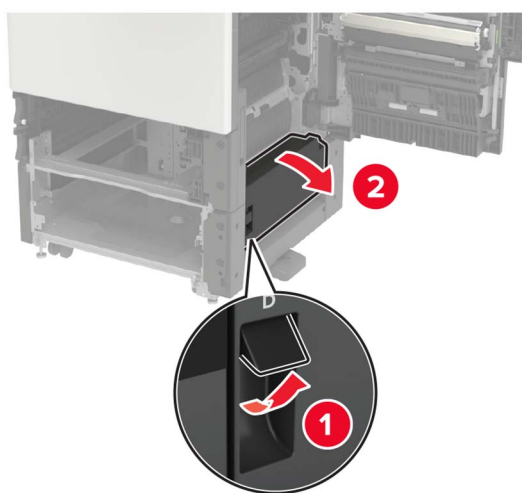
**VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



#### 4 Nyissa ki a D ajtót.

##### **Megjegyzések:**

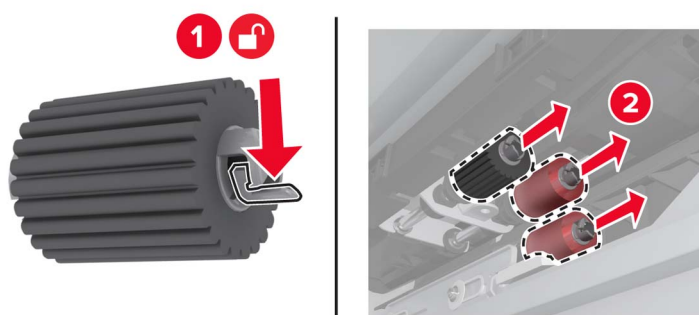
- A D ajtó csak akkor hozzáférhető, ha a külön megvásárolható 2500 vagy 2 x 500 lapos tálca telepítve lett.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcát.



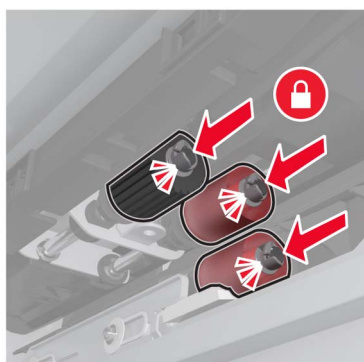
**5** Keresse meg a görgőket.



**6** Távolítsa el a görgőket.



**7** Helyezze be a görgőket, és *kattintsa* őket a helyükre.



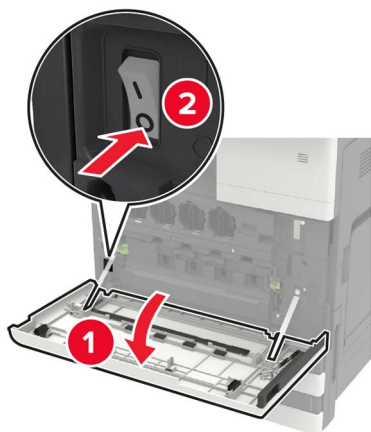
**Megj.:** Ügyeljen rá, hogy a görgők a megfelelő helyre kerüljenek.

**8** Csukja be a D és a C ajtót.

**9** Tegye be a tálcákat, majd kapcsolja be a nyomtatót.

## Továbbítószíj cseréje

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

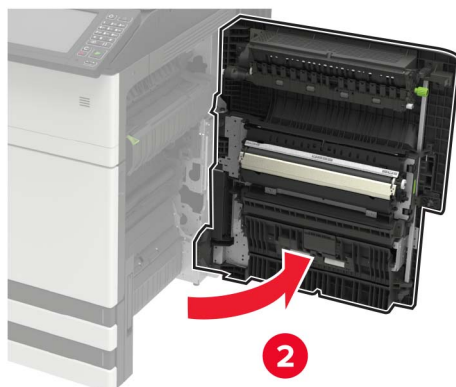
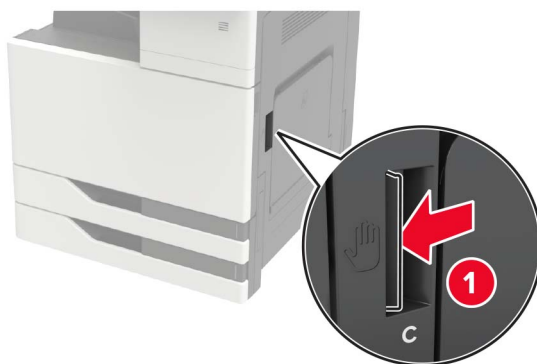


2 Nyissa ki a C ajtót.

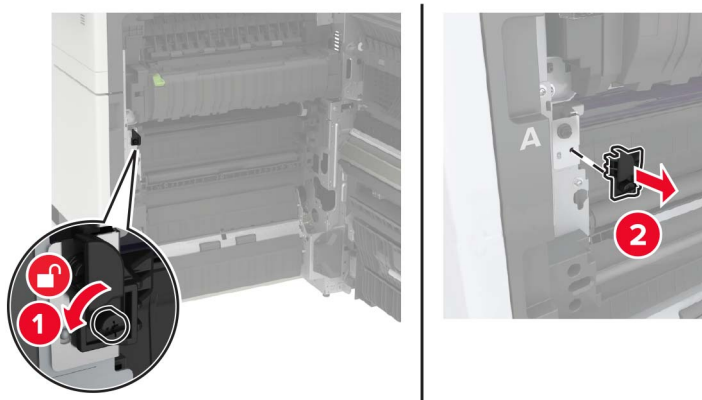
### Megjegyzések:

- Ügyeljen arra, hogy az ajtóba ne akadjanak bele a nyomtatóhoz csatlakozó kábelek.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcát.

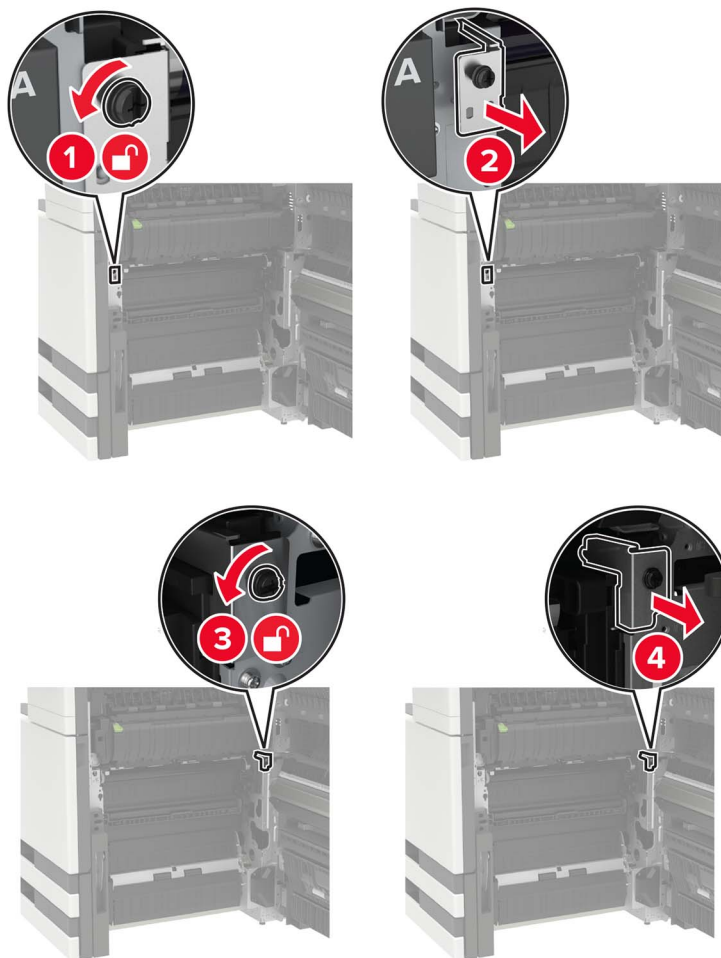
 **VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.

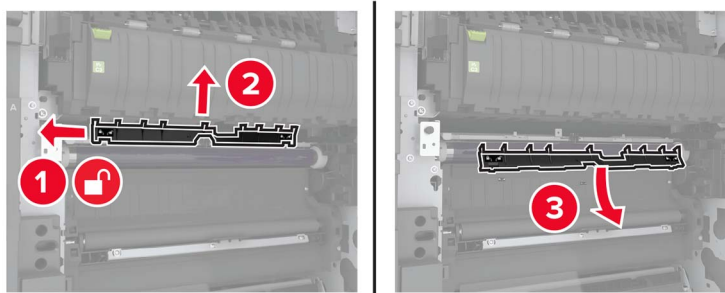
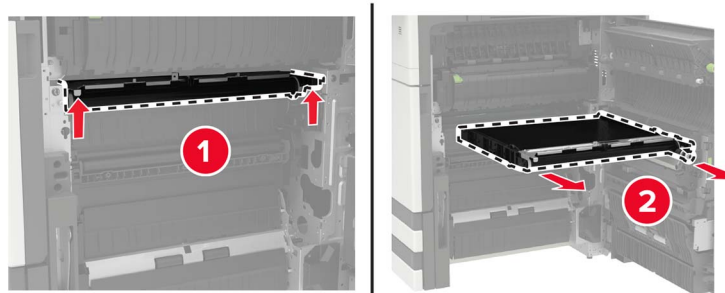


**3** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el az ajtóütközőt.

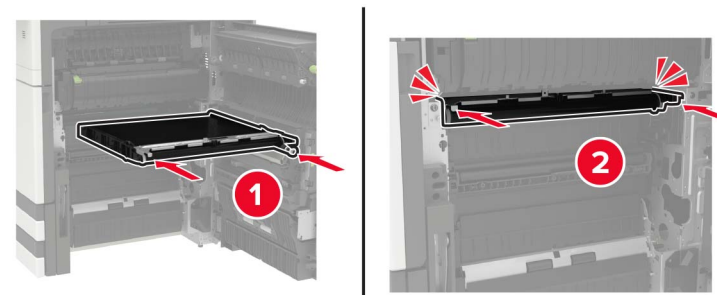


**4** Szerelje ki a továbbítósíjat rögzítő csavarokat.

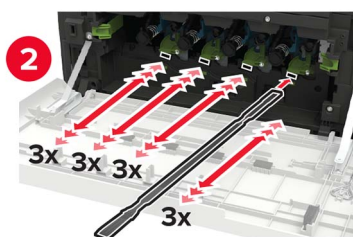
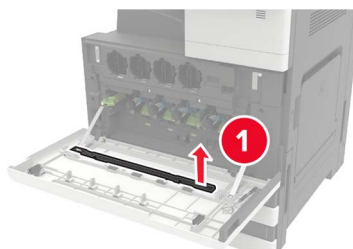


**5** Távolítsa el a papírvezetőt.**6** Távolítsa el a továbbítósíjat.**7** Csomagolja ki az új továbbítósíjat.

**Figyelem – sérülésvesztély:** Ne érjen hozzá a továbbítósíjhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.

**8** Tolja be az új továbbítósíjat, amíg a helyére nem *kattan*.

**9** A nyomtatófej törlő segítségével tisztítsa meg a nyomtatófej lencséjét.



**10** Szerelje vissza a papírvezetőt.

**11** Rögzítse a továbbítósíjat.

**12** Szerelje vissza az ajtóütközőt.

**13** Csukja be az ajtót, majd kapcsolja be a nyomtatót.

## A továbbítógörgő cseréje

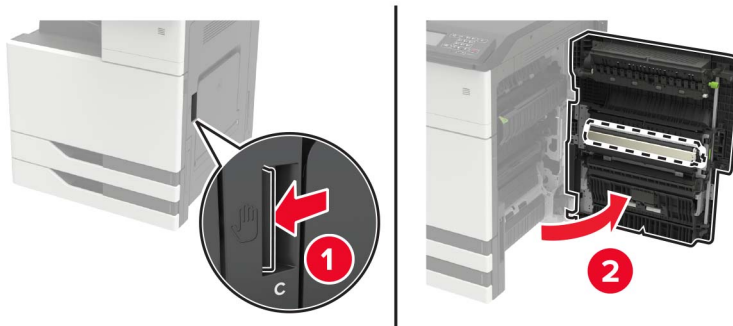
**1** Nyissa ki a C ajtót.

### Megjegyzések:

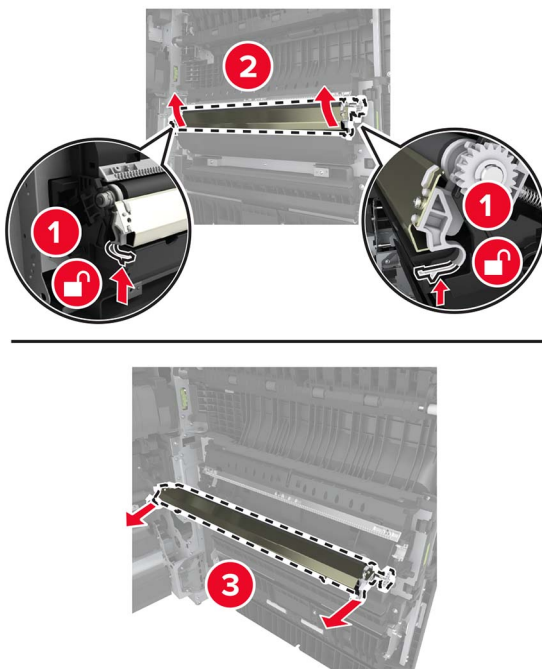
- Ügyeljen arra, hogy az ajtóba ne akadjanak bele a nyomtatóhoz csatlakozó kábelek.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitására csúsztassa jobbra a tálcat.



**VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.

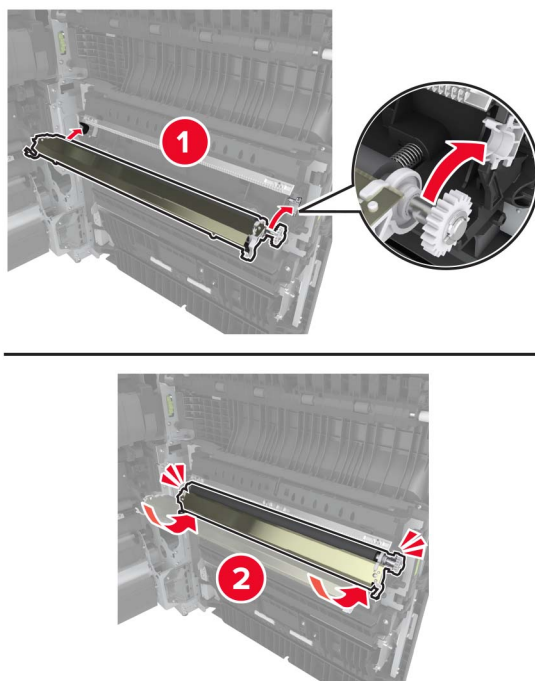


**2** Távolítsa el a továbbítógörgőt.



**3** Csomagolja ki az új továbbítógörgőt.

**4** Tolja be az új továbbítógörgőt, amíg a helyére nem *kattan*.



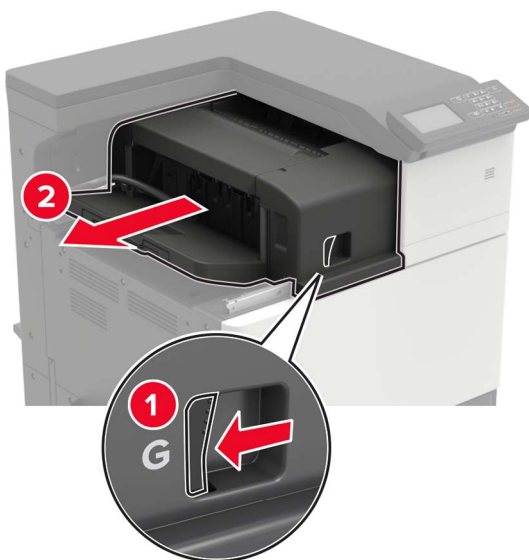
**5** Csukja be az ajtót.



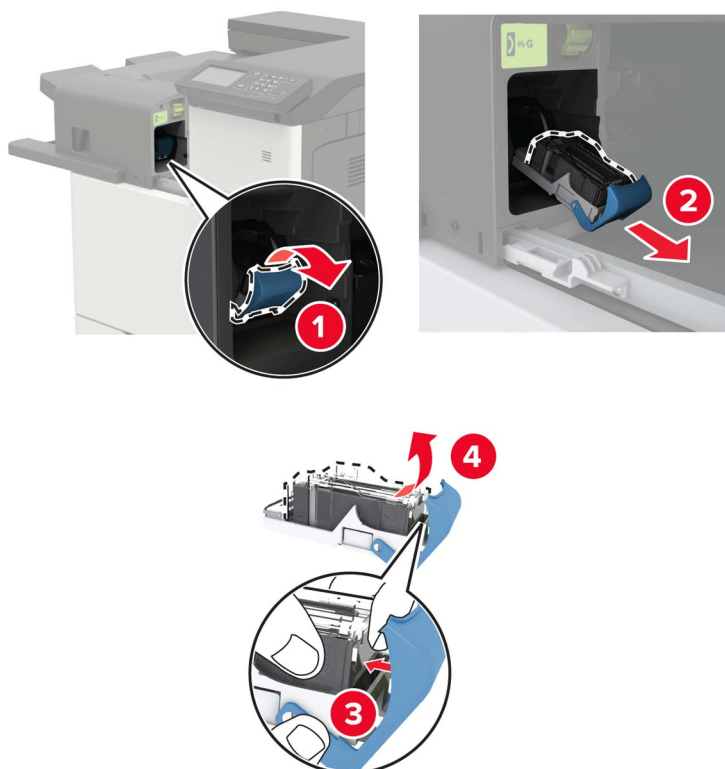
## Tűzőkazetta cseréje

### A kapcsoló kiadó tűzőkazettájának cseréje

**1** Csúsztassa el a kapcsoló kiadót.

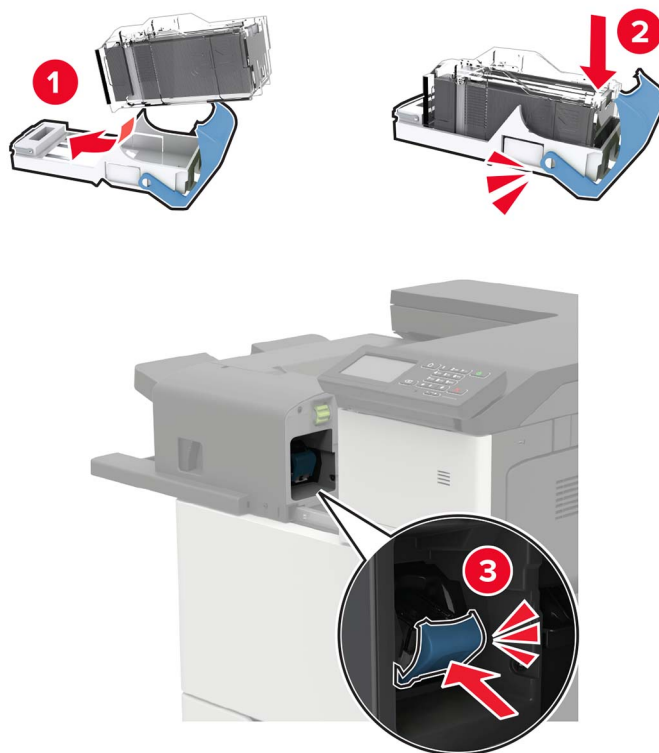


**2** Vegye ki az üres tűzőkazettát.



**3** Bontsa ki az új tűzőkazettát.

**4** Tegye be az új tűzőkazettát úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.



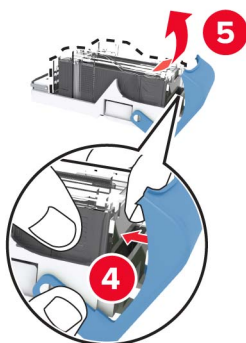
**5** Csúsztassa vissza a helyére a kiadóegységet.

### A kapcsoló és lyukasztó egység tűzőkazettájának cseréje

**1** Nyissa ki a H ajtót.

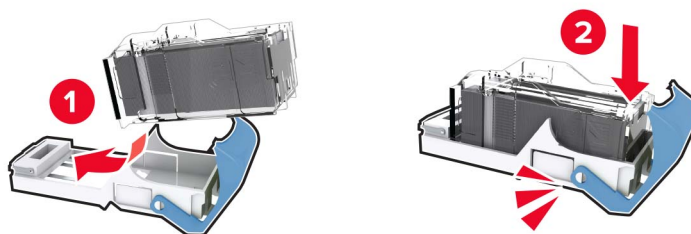


**2** Vegye ki a tűzőkazettát.



**3** Bontsa ki az új tűzőkazettát.

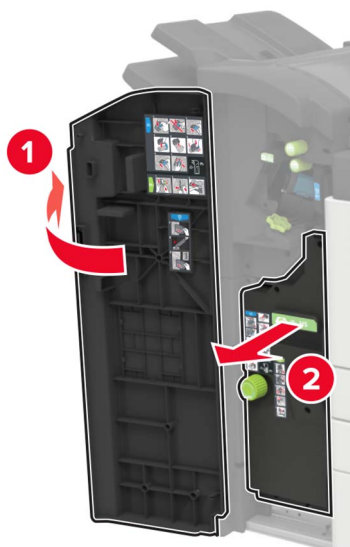
**4** Tegye be az új tűzőkazettát úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.



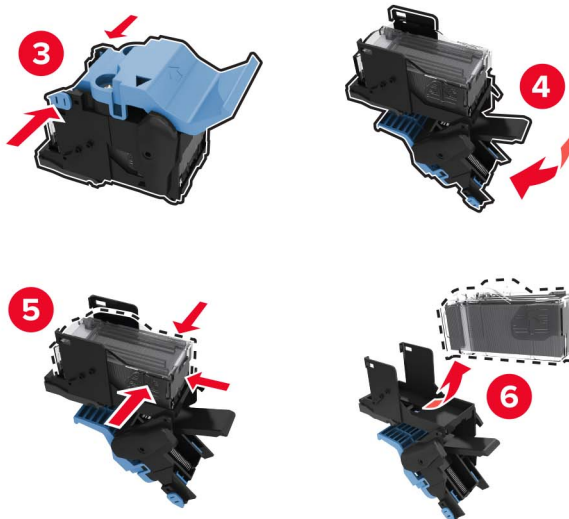
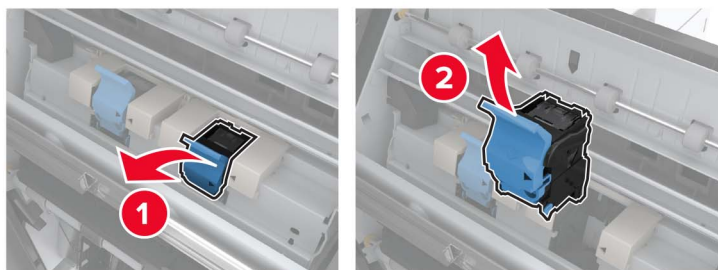
**5** Csukja be az ajtót.

## A fűtetkészítő egység tűzőkazettájának cseréje

**1** Nyissa ki a H ajtót, és húzza ki a fűtetkészítőt.

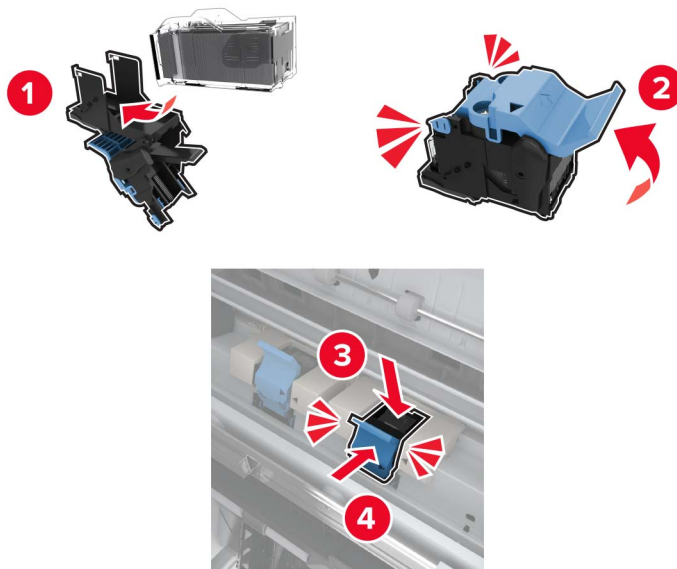


**2** Vegye ki a tűzőkazettát.



**3** Bontsa ki az új tűzőkazettát.

4 Tegye be az új tűzőkazettát úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.



5 Tolja vissza a fűzetkészítőt a helyére, és zárja be az ajtót.

## A nyomtató áthelyezése

### A nyomtató áthelyezése más helyre

- ⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a nyomtató nehezebb mint 20 kg (44 font), a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.
- ⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.
- ⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató mozgatásakor tartsa be az alábbi útmutatásokat a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében:
  - Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva legyen.
  - Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
  - Húzza ki a nyomtatóból minden vezetéket és kábelt.
  - Ha a nyomtatóhoz padlón álló, külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak, a nyomtató mozgatása előtt csatlakoztassa le azokat.
  - Ha a nyomtatóhoz görgős talp tartozik, tolja át a készüléket óvatosan az új helyére. Legyen óvatos, amikor küszöbökön vagy padlórepedéseken halad keresztül!
  - Ha a nyomtató nem rendelkezik görgős talppal, de külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak hozzá, vegye le a kimeneti egységeket, majd emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a többi egységet.
  - A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
  - A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.

- A hardveres kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.
- Ügyeljen rá, hogy az ujjja ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.

**Megj.:** A helytelen áthelyezésből adódó károkra a nyomtató jótállása nem terjed ki.

## A nyomtató szállítása

A szállítással kapcsolatos információkért látogasson el a <http://support.lexmark.com> webhelyre, vagy lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálatl.

# Energia- és papírtakarékosság

## Energiatakarékos üzemmód beállításainak módosítása

### Alvó üzemmód

- 1 A kezdőképernyőről érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Energiagazdálkodás > Időtúllépések > Alvó üzemmód** elemeket.
- 2 Állítsa be, hogy a nyomtató mennyi ideig maradjon készenléti állapotban, mielőtt Alvó üzemmódra váltana.

### Hibernált üzemmód

- 1 A kezdőképernyőről érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Energiagazdálkodás > Időtúllépések > Hibernálás csatlakozáskor** elemeket.
- 2 Állítsa be, hogy a nyomtató mennyi ideig maradjon készenléti állapotban, mielőtt Hibernált üzemmódra váltana.

### Megjegyzések:

- A Hibernálási idő működtetéséhez állítsa be a Hibernálási idő kapcsolat esetén elemet Hibernált értékre.
- A beágyazott webkiszolgáló le van tiltva, amikor a nyomtató Hibernált üzemmódban van.

## A nyomtatókijelző fényerejének beállítása

- 1 A kezdőképernyőn válassza ki a **Beállítások > Eszköz > Tulajdonságok > Kijelző fényereje** lehetőséget.
- 2 Adja meg a beállítást.

## Kellékanyagok megőrzése

- Nyomtatás a papír mindkét oldalára.

**Megj.:** A kétoldalas nyomtatás az alapértelmezett beállítás a nyomtató-illesztőprogram.

- Több oldal nyomtatása egyetlen lapra.

- A nyomtatás előtt az előnézet funkció használatával tekintheti meg, hogyan fog mutatni a kész nyomtatás.
- Nyomtasson egy példányt a dokumentumból és ellenőrizze tartalmának és formátumának helyességét.

## Újrahasznosítás

### Lexmark termékek újrahasznosítása

Ha vissza szeretné küldeni a Lexmark termékeket újrafelhasználás céljából, tegye a következőket:

- 1 Keresse fel a [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle) weboldalt.
- 2 Válassza ki az újrahasznosítani kívánt terméket.

**Megj.:** A Lexmark begyűjtési és újrahasznosítási programjában nem szereplő nyomtatókellékek és hardverek újrafelhasználása a helyi újrahasznosítási központon keresztül történhet.

### A Lexmark csomagolások újrahasznosítása

A Lexmark folyamatosan arra törekszik, hogy minél kevesebb csomagolóanyagot használjon. A kevesebb csomagolóanyag azt jelenti, hogy a Lexmark nyomtatókat a lehető leghatékonyabb és legkörnyezetbarátabb módon szállítjuk, és gondoskodunk arról, ahogy minél kevesebb legyen a kidobott csomagolóanyag. Az ilyen hatékonyságnövelő törekvések révén kevesebb üvegházgáz kerül a légkörbe, miközben mérsékeltebb az energia- és természetes erőforrás-felhasználás. A Lexmark emellett egyes országokban és régiókban a csomagolóanyagok összetevőinek újrahasznosítását is kínálja. További információkért látogasson el a [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle) webhelyre, majd válassza ki az országát vagy régióját. A rendelkezésre álló csomagolóanyag-újrahasznosítási programokról a termék-újrahasznosítási tájékoztatóban olvashat.

A Lexmark kartonpapírai 100%-ban újrahasznosíthatók ott, ahol találhatók hullámpapír-újrahasznosító létesítmények. Előfordulhat, hogy ilyen létesítmények nincsenek az Ön területén.

A Lexmark csomagolásaiban használt puha anyagok újrahasznosíthatók ott, ahol találhatók ilyen jellegű újrahasznosító létesítmények. Előfordulhat, hogy ilyen létesítmények nincsenek az Ön területén.

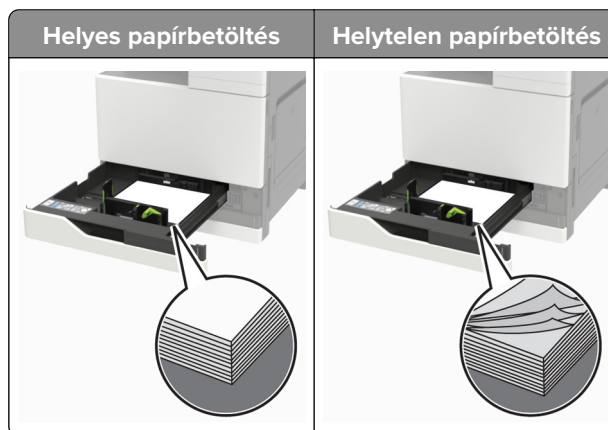
Amikor visszaküld egy patron a Lexmarknak, újrahasználhatja a patron eredeti dobozát. A Lexmark ezt követően újrahasznosítja a dobozt.

# Elakadások megszüntetése

## Papírelakadások elkerülése

### Töltse be a papírt megfelelően

- Ügyeljen, hogy a papír egyenletesen fektüdjön a tálcában.



- Ne töltse fel és ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.
- Ne töltsön be túl sok papírt. Ügyeljen, hogy a köteg magassága ne haladja meg a papírtöltés maximum jelzését.
- Ne csúsztasson papírt a tálcába. A papírt az ábrán látható módon töltse be.



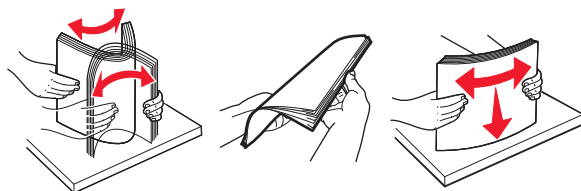
- Ügyeljen arra, hogy a papírvezetők helyesen helyezkedjenek el, és ne nyomódjanak neki szorosan a papírnak vagy borítékoknak.
- A papír behelyezése után határozott mozdulattal helyezze vissza a tálcát a nyomtatóba.

### Használjon javasolt papírfajtát

- Csak ajánlott papírtípusokat és nyomathordozókat használjon.
- Ne töltsön be gyűrött, szárfűles, nedves, behajtott vagy hullámos papírt.



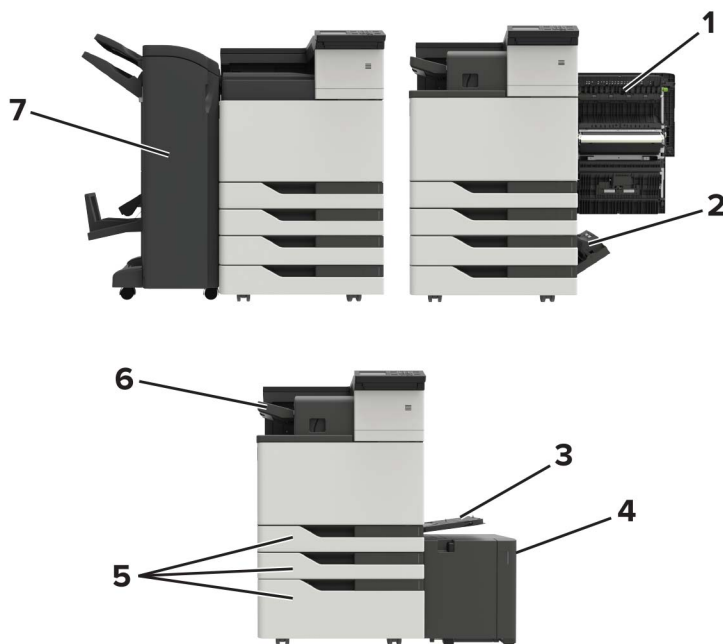
- Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



- Ne használjon vágott vagy kézzel tépett papírt.
- Ne tegyen különböző papírméreteket, -súlyokat és -típusokat egy tálcába.
- Ügyeljen, hogy helyesen legyen megadva a papír mérete és típusa a nyomtató kezelőpanelén.
- A papírt tárolja a gyártó előírásai szerint.

## Elakadás helyének azonosítása

**Megj.:** Ha az Elakadás elhárítása beállítása Bekapcsolva vagy Automatikus, akkor a nyomtató újból kinyomtatja az elakadt oldalakat.



|   | Elakadás helye              |
|---|-----------------------------|
| 1 | C ajtó                      |
| 2 | D ajtó                      |
| 3 | Többcélú adagoló            |
| 4 | 3000 lapos tálca            |
| 5 | 2x500 vagy 2500 lapos tálca |
| 6 | Kapcsoló kiadóegység        |

|   | Elakadás helye                                                                                                         |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 | Kiadóegység <ul style="list-style-type: none"><li>Fűzetkészítő egység</li><li>Kapcsoló-lyukasztó kiadóegység</li></ul> |

## Papírelakadás a többcélú adagolóban

1 Távolítsa el a papírt a többcélú adagolóból.

2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



3 Nyissa ki a C ajtót a papírdarabok eltávolításához.



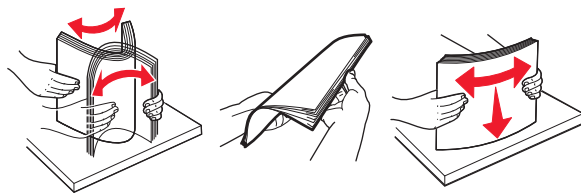
**VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.

### Megjegyzések:

- Ügyeljen arra, hogy az ajtóba ne akadjanak bele a nyomtatóhoz csatlakozó kábelek.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcát.

4 Csukja be az ajtót.

5 Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



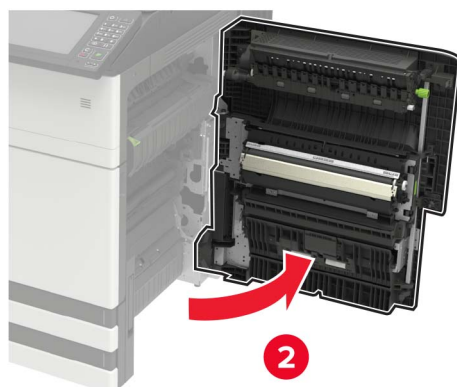
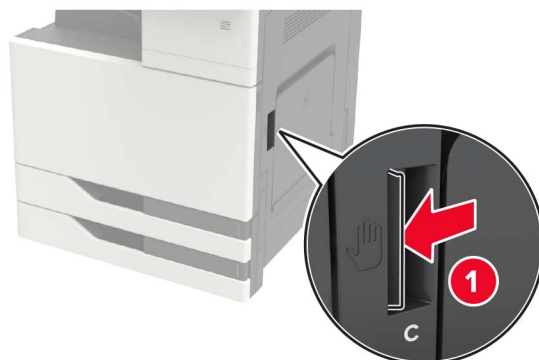
6 Töltsön be újból papírt.

## Papírelakadás a C ajtónál

1 Nyissa ki a C ajtót.



**VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



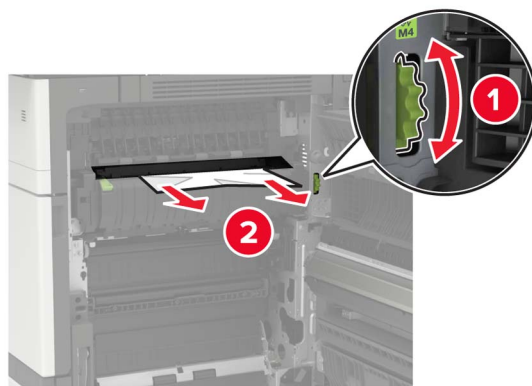
**Megjegyzések:**

- Ügyeljen arra, hogy az ajtóba ne akadjanak bele a nyomtatóhoz csatlakozó kábelek.
- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcát.

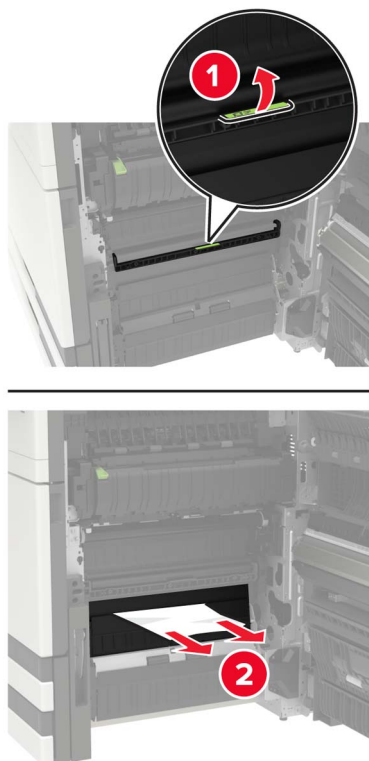
**2** Távolítsa el az elakadt papírt a következő helyek valamelyikéről.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

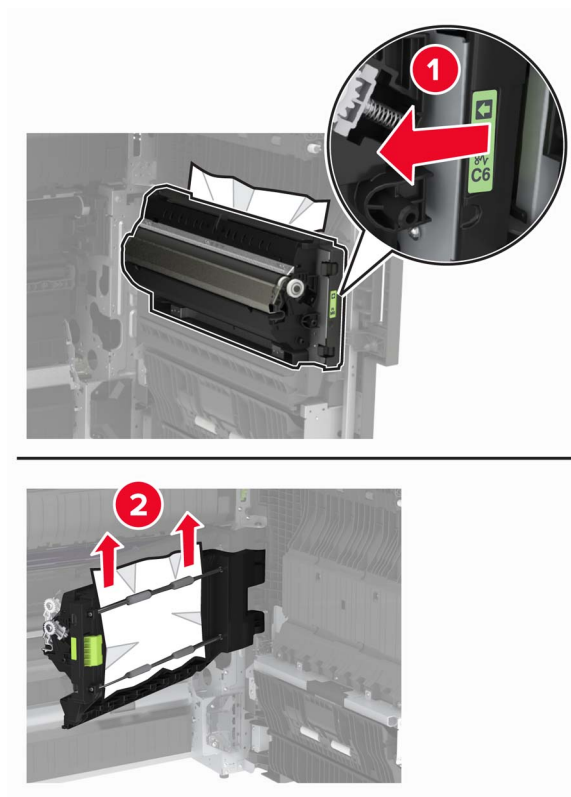
- Beégetőmű területe



- A beégetőmű területe alatt



- Kétoldalas nyomtatási terület

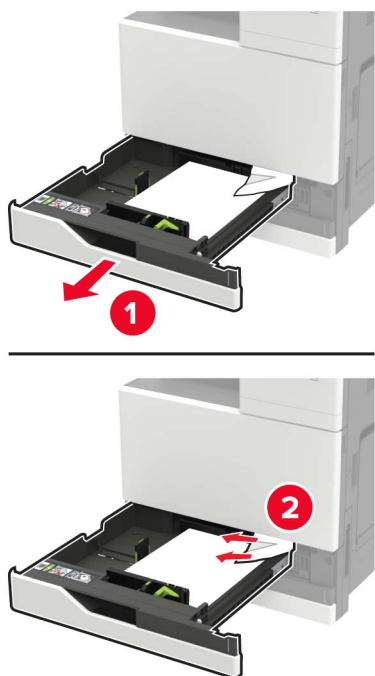


- A kétoldalas nyomtatás területe felett



**3** Nyissa ki a normál tálcákat, és távolítsa el az elakadt papírt.

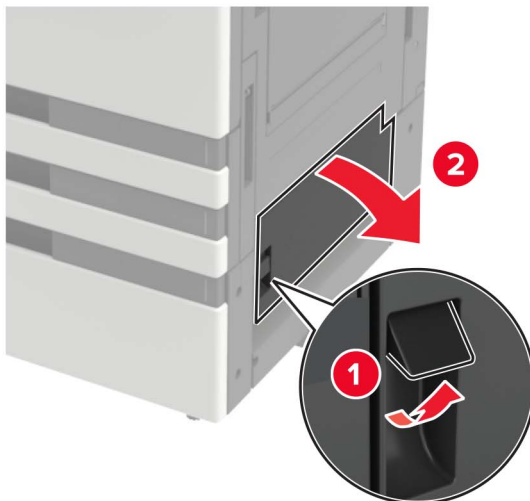
**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



**4** Csukja be a tálcákat, majd az elülső ajtót is.

## Papírelakadás a D ajtónál

**1** Nyissa ki a D ajtót, és távolítsa el az elakadt papírt.

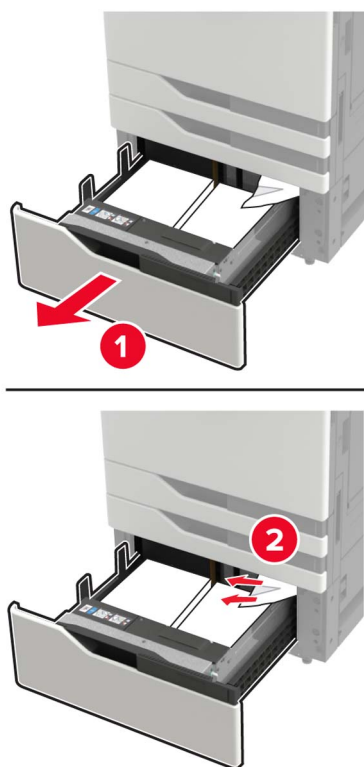


### Megjegyzések:

- Ha telepítve van a 3000 lapos tálca, az ajtó nyitásához csúsztassa jobbra a tálcat.
- A C ajtót kinyitva ellenőrizze, hogy minden papírdarabot eltávolított, majd csukja be az ajtót.

**2** Nyissa ki a kiegészítő tálcat, és távolítsa el az elakadt papírt.

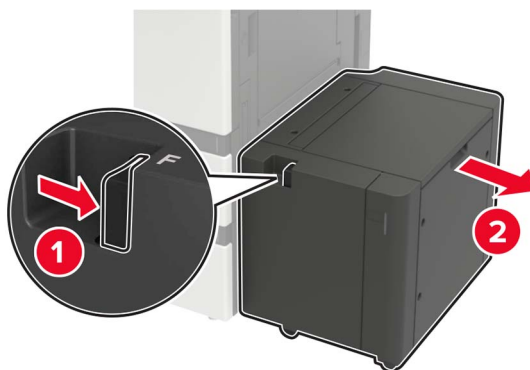
**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



**3** Zárja be a tálcát, majd csukja be az ajtót.

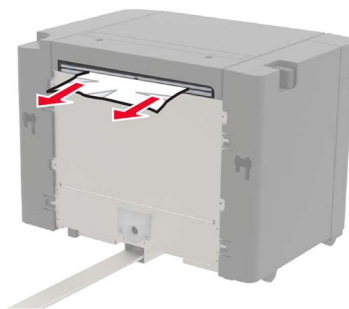
## Papírelakadás a 3000 lapos tálcában

**1** Csúsztassa el a 3000 lapos papírtálcát.



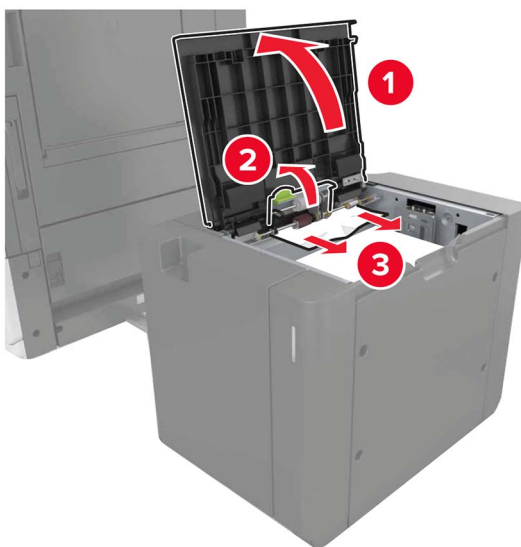
**2** Távolítsa el az elakadt papírlapot.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



**3** Nyissa ki az F ajtót, és távolítsa el az elakadt papírt.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



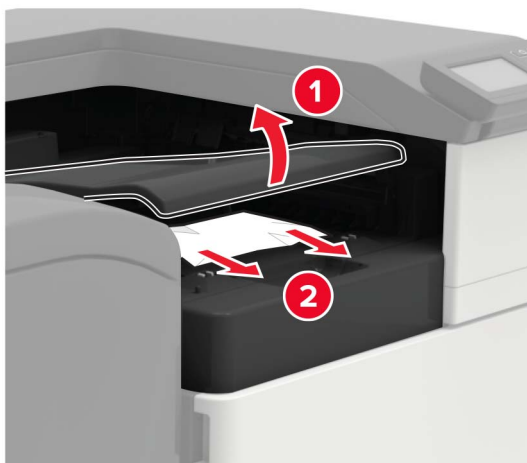
**4** Csukja be az ajtót, és csúsztassa vissza a helyére a tálcát.

## Papírelakadás a füzetkészítő egységben

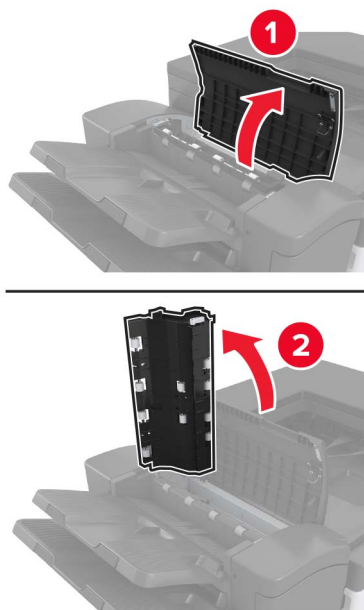
**1** Nyissa ki a G ajtót, és távolítsa el az elakadt papírt.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.





**2** Nyissa ki a J ajtót.



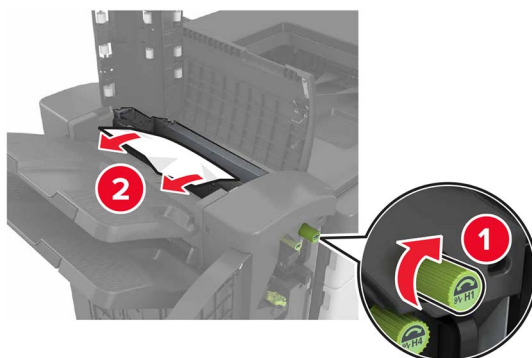
**3** Nyissa ki a H ajtót.



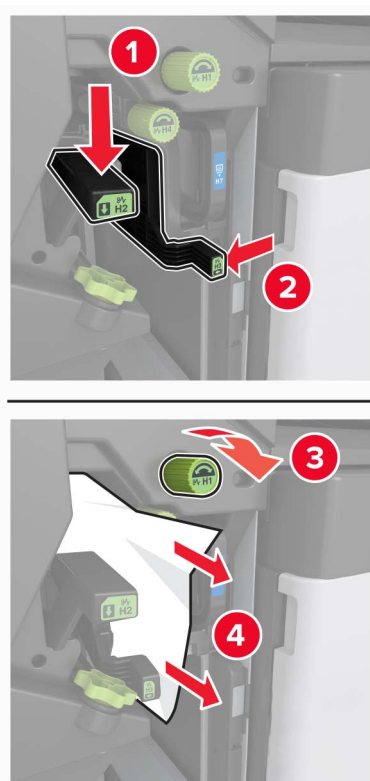
**4** Távolítsa el az elakadt papírt a következő helyek valamelyikéről.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

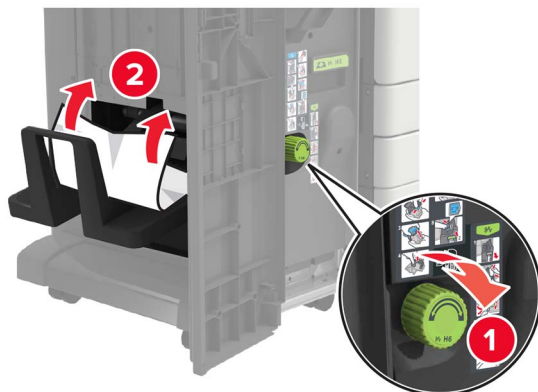
- J ajtó



- H1 és H2 terület



- H6 terület



**5** Húzza ki a füzetkészítőt.



**6** Távolítsa el az elakadt papírt a következő helyek valamelyikéről.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- H8 terület



- H9 terület



- H10 terület



**7** Tolja vissza a helyére a füzetkészítőt.

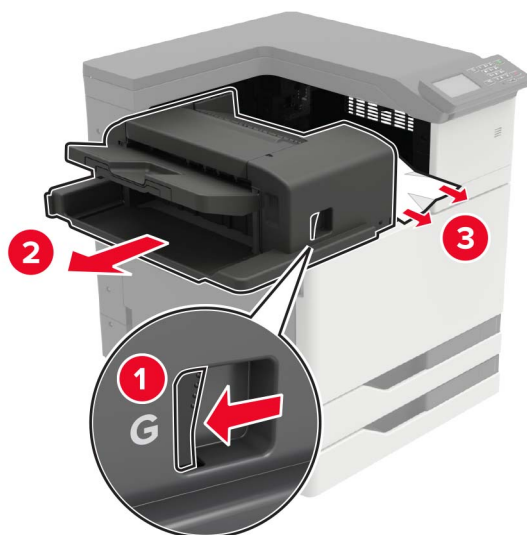
**8** Csukja be a H és a J ajtót.

## Papírelakadás a kapcsozó kiadóegység tárolójában

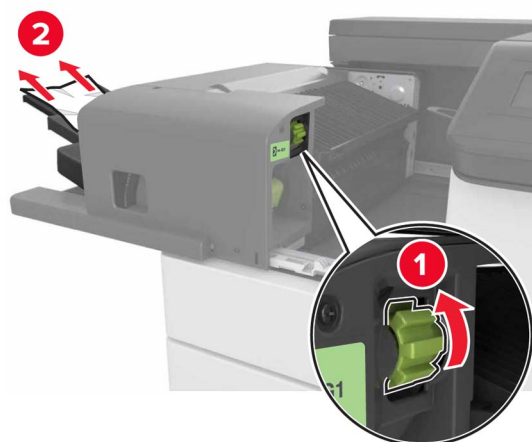
**1** Vegye ki a papírt a kapcsozó kiadóegység tárolójából.

**2** Csúsztassa félre a kapcsozó kiadóegységet, és vegye ki az elakadt papírt.

**Megj.:** Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



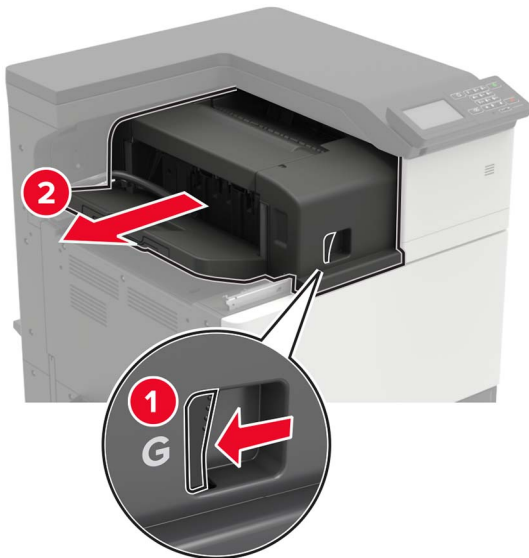
Ha szükséges, a G1 kereket lefelé forgatva adagolja az elakadt papírt a kiadóegység tálcájába, majd távolítsa el.



**3** Csúsztassa vissza a helyére a kiadóegységet.

## Kapocselakadás a kapcsozó kiadóegységben

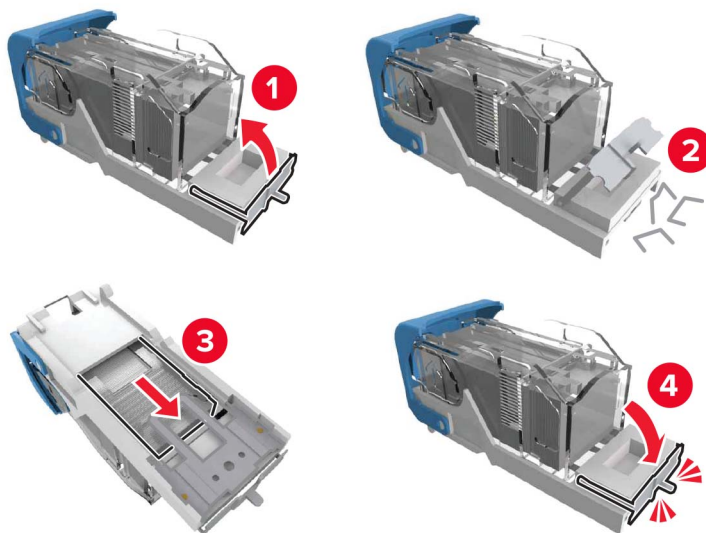
- 1 Csúsztassa el a kapcsozó kiadót.



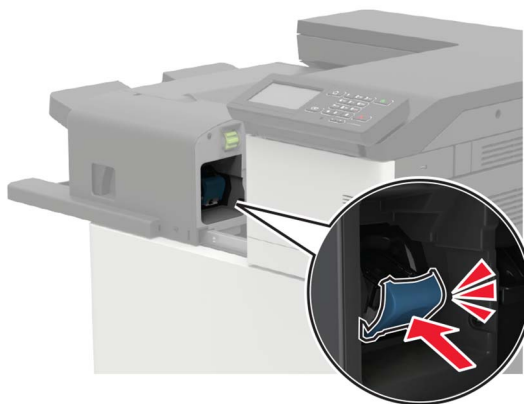
- 2 Vegye ki a tűzőkazetta tartóját.



**3** Távolítsa el a laza kapcsokat.



**4** Nyomással *pattintsa* be a helyére a tűzőkazetta tartóját.



**5** Csúsztassa vissza a helyére a kiadóegységet.

## Kapocselakadás a kapcsozó-lyukasztó kiadóegységben

**1** Nyissa ki a H ajtót.

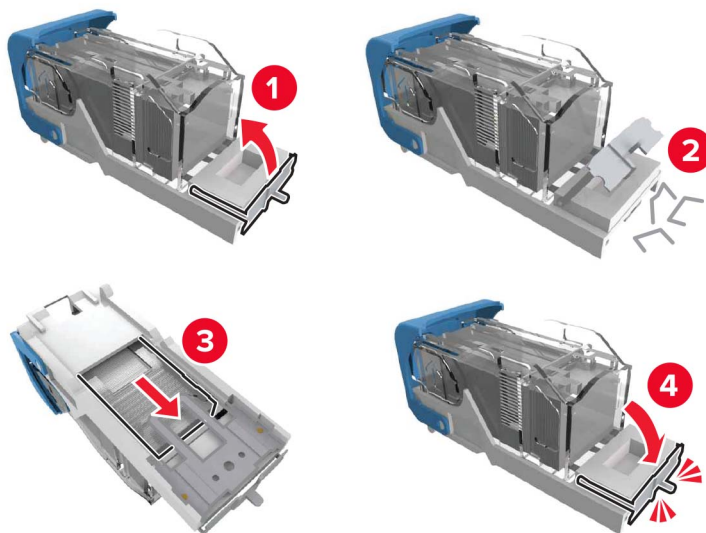


**2** Vegye ki a tűzőkazetta tartóját.





**3** Távolítsa el a laza kapcsokat.



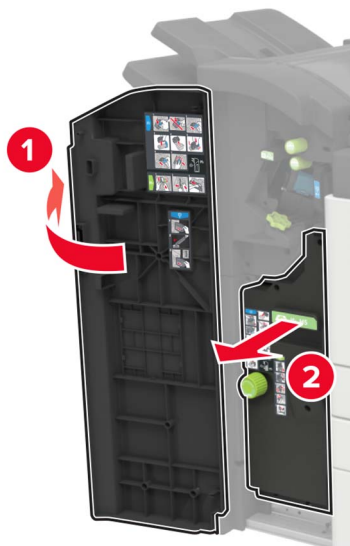
**4** Nyomással *pattintsa* be a helyére a tűzőkazetta tartóját.



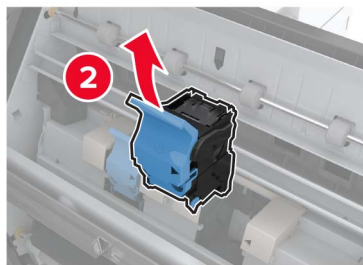
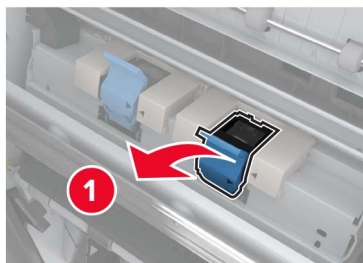
**5** Csukja be az ajtót.

## Kapocselakadás a fűtetkészítő egységben

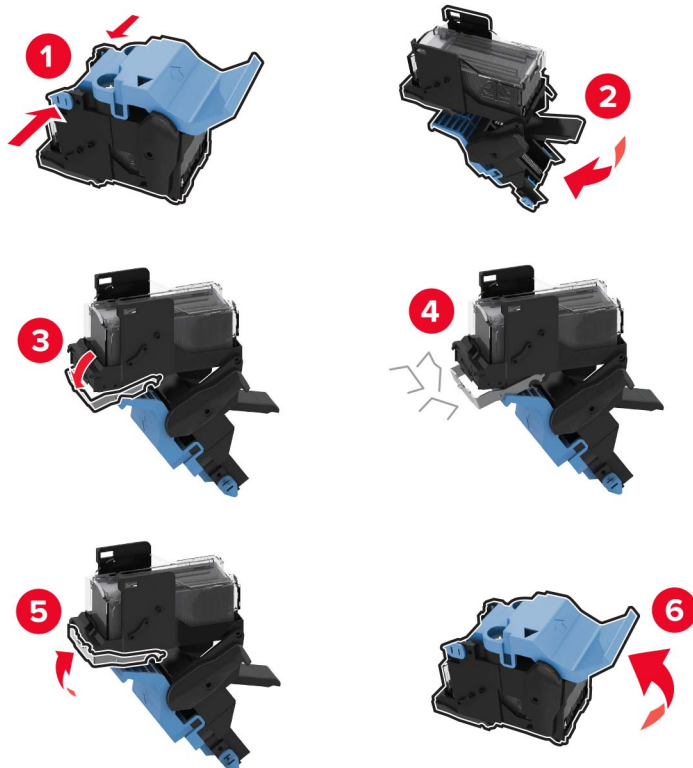
- 1 Nyissa ki a H ajtót, és húzza ki a fűtetkészítőt.



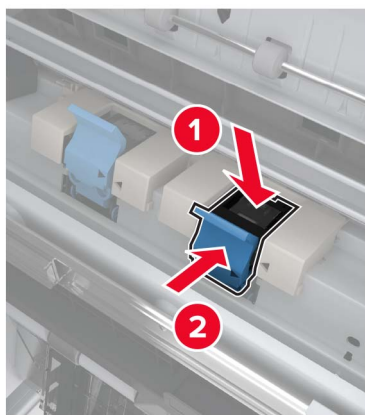
- 2 Vegye ki a tűzőkazetta tartóját.



**3** Távolítsa el a laza kapcsolatokat.



**4** Nyomással *pattintsa* be a helyére a tűzőkazetta tartóját.



**5** Tolja vissza a fűzetkészítőt a helyére, és zárja be az ajtót.

# Hibaelhárítás

## Hálózati kapcsolat-hiba

### A beágyazott webkiszolgálót nem lehet megnyitni

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Igen                      | Nem                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.<br><br>A nyomtató be van kapcsolva?                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Kapcsolja be a nyomtatót.                       |
| <b>2. lépés</b><br>Ügyeljen, hogy helyes legyen a nyomtató IP-címe.<br><br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekintse meg az IP-címet a főképernyőn.</li> <li>• Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123.</li> </ul> Helyes a nyomtató IP-címe?                                                      | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Írja be a nyomtató helyes IP-címét a címmezőbe. |
| <b>3. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy támogatott böngészőt használ-e: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-es verziójú vagy újabb Internet Explorer</li> <li>• Microsoft Edge</li> <li>• 6-os verziójú vagy újabb Safari</li> <li>• Google Chrome™ 32-es verziójú vagy újabb</li> <li>• 24-es verziójú vagy újabb Mozilla Firefox</li> </ul> Támogatott a böngészője? | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. | Telepítsen egy támogatott böngészőt.            |
| <b>4. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy működik-e a hálózati kapcsolat.<br><br>Működik a hálózati kapcsolat?                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ugorjon a(z) 5. lépéshez. | Forduljon a rendszergazdához.                   |
| <b>5. lépés</b><br>Ügyeljen, hogy megfelelőek legyenek a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló kábelcsatlakozásai. További tudnivalók a nyomtató dokumentációjában találhatók.<br><br>Megfelelően vannak csatlakoztatva a kábelek?                                                                                                                                               | Ugorjon a(z) 6. lépéshez. | Biztosítsa a kábelcsatlakozásokat.              |
| <b>6. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy le vannak-e tiltva a webes proxykiszolgálók.<br><br>Le vannak tiltva a webes proxykiszolgálók?                                                                                                                                                                                                                                         | Ugorjon a(z) 7. lépéshez. | Forduljon a rendszergazdához.                   |

| Művelet                                                                                                | Igen               | Nem                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>7. lépés</b><br>Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót.<br><br>Megnyílt a beágyazott webkiszolgáló? | Probléma megoldva. | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyféltámogatás</a> . |

## Nem lehet olvasni a flash meghajtót

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                | Igen                      | Nem                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a nyomtató nem végez-e másik nyomtatási, másolási, beolvasási vagy faxolási feladatot.<br><br>A nyomtató készen áll?                                                                                              | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Várja meg, amíg a nyomtató feldolgozza a másik munkát. |
| <b>2. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a flash meghajtót. További információkért lásd: <a href="#">"Támogatott flash-meghajtók és fájlípusok"</a> itt: <a href="#">44. oldal</a> .<br><br>Támogatja a nyomtató a flash meghajtót? | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Helyezzen be egy támogatott flash meghajtót.           |
| <b>3. lépés</b><br>Távolítsa el, majd helyezze vissza a flash meghajtót.<br><br>Felismeri a nyomtató a flash meghajtót?                                                                                                                                | Probléma megoldva.        | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyfélszolgálat</a> .    |

## Az USB port engedélyezése

A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Hálózat/Portok > USB > USB-port engedélyezése** elemet.

## A nyomtató csatlakozásának ellenőrzése

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Jelentések > Hálózat > Hálózatbeállítási oldal** elemet.
- 2 Ellenőrizze a hálózatbeállítási oldal első szakaszát, és győződjön meg arról, hogy az állapot értéke a csatlakoztatva.

Ha az állapot értéke a nincs csatlakoztatva, akkor előfordulhat, hogy a hálózati csatlakozó inaktív, vagy a hálózati kábel ki van húzva, vagy hibásan működik. Kérjen segítséget a rendszergazdától.

## 900.xy hiba

Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.

## Hardveropció-hiba

### Nem található belső kiegészítő

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen                     | Nem                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br>Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.<br><br>Megfelelően működik a belső kiegészítő?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Probléma megoldva.       | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                           |
| <b>2. lépés</b><br>Nyomtassa ki a menübeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő megjelenik-e a Telepített funkciók listában.<br><br>Megjelenik a belső kiegészítő a menübeállítási oldalon?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Folytassa a 4. lépéssel. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                           |
| <b>3. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő megfelelően van-e a vezérlőkártyára szerelve.<br><b>a</b> Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.<br><b>b</b> Győződjön meg arról, hogy a belső kiegészítő a vezérlőkártya megfelelő csatlakozójába van helyezve.<br><b>c</b> Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.<br><br> <b>VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:</b> A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.<br><br>Megfelelően működik a belső kiegészítő? | Probléma megoldva.       | Ugorjon a(z) 4. lépéshez.                           |
| <b>4. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő elérhető-e a nyomtató-illesztőprogramban.<br><br><b>Megj.:</b> Szükség esetén kézzel adja hozzá a belső kiegészítőt a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információkért lásd: <a href="#">“Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban” itt: 230. oldal.</a><br><b>b</b> Küldje el újra a nyomtatási feladatot.<br><br>Megfelelően működik a belső kiegészítő?                                                                                                                                                                                                                                                                      | Probléma megoldva.       | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyféltámogatás</a> . |

### Hibás flash észlelve

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

- Cserélje ki a hibás flash memóriát.
- A nyomtató kezelőpaneljén érintse meg a **Folytatás** elemet az üzenet figyelmen kívül hagyásához és a nyomtatás folytatásához.

- Szakítsa meg az aktuális nyomtatási feladatot.

## Nincs elég szabad hely a flash memóriában az erőforrások számára

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

- A nyomtató kezelőpaneljén érintse meg a **Folytatás** elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Törölje a flash memórián tárolt betűtípusokat, makrókat és egyéb adatokat.
- Telepítsen nagyobb kapacitású flash memóriát.

**Megj.:** A flash memórián előzőleg nem tárolt, letöltött betűtípusok és makrók törölve lesznek.

## Nem formázott flash észlelve

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

- A nyomtató kezelőpaneljén válassza a **Folytatás** elemet a töredezettség-mentesítés befejezéséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Formázza a flash memóriát.

**Megj.:** Ha a hibaüzenet nem szűnik meg, lehet, hogy a flash memória hibás, és ki kell cserélni.

## Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák

### Nem Lexmark márkájú kellékanyagok

A nyomtató nem a Lexmark által gyártott kellékanyag vagy alkatrész beszerelését észlelte.

A Lexmark nyomtatót úgy tervezték, hogy legjobban eredeti Lexmark-kellékanyagokkal és kiegészítőkkel működjön. Egyéb márkájú kellékanyag vagy alkatrész használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képkalkotó-alkatrészeit.

A termék élettartamának becslése eredeti Lexmark-kellékanyagok és kiegészítők használatán alapul. Egyéb márkájú kellékanyagok vagy alkatrészek használata váratlan eredményhez vezethet. A képkalkotó alkatrész tervezett élettartamot meghaladó használata károsíthatja a Lexmark nyomtatót vagy a kapcsolódó alkatrészeket.

**Figyelem – sérülésveszély:** Egyéb márkájú kellékanyag vagy alkatrész használata befolyásolhatja a garancia érvényességét. Az egyéb márkájú kellékanyagok vagy kiegészítők használata által okozott kárra nem vállalunk garanciát.

Ezen kockázatok részben és egészben való elfogadásához és a nyomtatóhoz nem eredeti kellékanyag vagy alkatrész használatának folytatásához érintse meg és tartsa lenyomva 15 másodpercig a nyomtató kezelőpaneljén egyszerre a **X** és a **#** gombot.

Ha nem szeretné felvállalni ezeket a kockázatokat, akkor távolítsa el a nyomtatóból az egyéb márkájú kellékanyagot vagy kiegészítőt, majd szereljen be egy eredeti, Lexmark által gyártottat. További információkért lásd: ["Eredeti Lexmark-alkatrészek és -kellékanyagok használata" itt: 104. oldal.](#)

Ha a nyomtató nem nyomtat a **X** és **#** gombok egyidejű, 15 másodpercen át történő nyomva tartása után, akkor állítsa vissza a kellékhasználat-számlálókat.

**1** Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

**Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Kellékhasználat és számlálók**

**2** Jelölje ki a visszaállítani kívánt alkatrészeket és kellékanyagokat, majd válassza a **Start** elemet.

**3** Olvassa el a „Vigyázat!” üzenetet, majd válassza a **Folytatás** elemet.

**4** Tartsa egyszerre lenyomva 15 másodpercig a **X** és **#** gombokat az üzenet törléséhez.

**Megj.:** Ha nem tudja visszaállítani a kellékanyag-használat számlálóit, vigye vissza a készüléket a vásárlás helyére.

## Papíradagolási problémák

### Boríték összetapad nyomtatás közben

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                                                  | Nem                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> Használjon száraz helyen tárolt borítékot.</p> <p><b>Megj.:</b> Ha nagy nedvességtartalmú borítékokra nyomtat, a ragasztós fülek összetapadhatnak.</p> <p><b>b</b> Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.</p> <p>Összetapad a boríték nyomtatás közben?</p>                                   | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                             | Probléma megoldva. |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> Ügyeljen rá, hogy a papírtípus Boríték legyen.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:</p> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.</p> <p>Összetapad a boríték nyomtatás közben?</p> | Kapcsolatfelvétel<br><a href="#">ügyféltámogatás.</a> | Probléma megoldva. |

### Nem működik a leválogatás

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Igen               | Nem                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:</p> <p><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Elrendezés &gt; Leválogatás</b></p> <p><b>b</b> Érintse meg az <b>1,2,1,2,1,2</b> elemet.</p> <p><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően van leválogatva a dokumentum?</p> | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. |



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                    | Igen               | Nem                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A nyomtatandó dokumentumból nyissa meg a Nyomtatás párbeszédablakot, majd válassza a <b>Leválogatás</b> lehetőséget.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megfelelően van leválogatva a dokumentum? | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                                        |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Csökkentse a kinyomtatandó oldalak számát.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?                                                                          | Probléma megoldva. | Vegye fel a kapcsolatot <a href="#">az ügyfélszolgá-lattal</a> . |

## Tálca-összekapcsolás nem működik

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen               | Nem                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a tálcáknál azonos papírméret és -típus van-e megadva.<br><b>b</b> Ellenőrizze, hogy a papírvezetők megfelelően vannak-e beállítva.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?                                                                                 | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                                        |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A kezelőpanelen érintse meg a <b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b> elemet.<br><b>b</b> Az összekapcsolt tálcákba betöltött papír paramétereivel megegyező papírméretet és -típust állítson be.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák? | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                                        |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Ügyeljen rá, hogy a Tálca-összekapcsolás Automatikus beállításra legyen állítva. További információkért lásd: <a href="#">"Tálcák összekapcsolása" itt: 34. oldal</a> .<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?                                                               | Probléma megoldva. | Vegye fel a kapcsolatot <a href="#">az ügyfélszolgá-lattal</a> . |

## Tálca csatlakozásának ellenőrzése

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

- Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.

Ha a hiba másodszor is előfordul:

- Kapcsolja ki a nyomtatót.
- Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

- 3** Vegye ki a megfelelő tálcát.
- 4** Helyezze vissza a tálcát.
- 5** Csatlakoztassa a tápkábelt a konnektorba.



**VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

- 6** Kapcsolja be a nyomtatót.

Ha a hiba ismét előfordul:

- 1** Kapcsolja ki a nyomtatót.
  - 2** Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
  - 3** Vegye ki a megfelelő tálcát.
  - 4** Forduljon az ügyfélszolgálathoz.
- A nyomtató kezelőpaneljén érintse meg a **Folytatás** elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

## Gyakori papírelakadás

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Igen                      | Nem                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Vegye ki a tálcát.<br><b>b</b> Ellenőrizze, hogy megfelelő módon van-e betöltve a papír.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a papírvezetők megfelelően legyenek beállítva.</li> <li>• Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet.</li> <li>• Ügyeljen arra, hogy az ajánlott méretű és típusú papírra nyomtasson.</li> </ul> <b>c</b> Helyezze be a tálcát.<br><b>d</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás? | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b><br><b>b</b> Állítsa be a papírméretet és a papírtípust.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Igen                                                            | Nem                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás? | Vegye fel a kapcsolatot <a href="#">az ügyféltámogatással</a> . | Probléma megoldva. |

## Az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen               | Nem                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>a</b> Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Eszköz &gt; Értesítések &gt; Elakadás elhárítása</b><br><b>b</b> Az Elakadás elhárítása menüben válassza a <b>Be</b> vagy az <b>Automatikus</b> lehetőséget.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató újranyomtatta az elakadt lapokat? | Probléma megoldva. | Vegye fel a kapcsolatot <a href="#">az ügyféltámogatással</a> . |

## Nyomtatási problémák

### Bizalmas és felfüggesztett dokumentumok nem nyomtatódnak ki

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Igen               | Nem                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze a kezelőpanelen, hogy a dokumentumok megjelennek-e a Függő feladatok listájában.<br><b>Megj.:</b> Ha a dokumentumok nem szerepelnek a listában, nyomtassa ki őket a Nyomtatás és várakozás lehetőség használatával.<br><b>b</b> Nyomtassuk ki a dokumentumokat.<br><br>Kinyomtatódtak a dokumentumok? | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. |
| <b>2. lépés</b><br>A nyomtatási feladat formázási hibát vagy érvénytelen adatot tartalmaz. <ul style="list-style-type: none"> <li>Törölje a nyomtatási feladatot, majd küldje el újra.</li> <li>PDF fájlok esetében hozzon létre egy új fájlt, majd nyomtassa ki a dokumentumokat.</li> </ul> Kinyomtatódtak a dokumentumok?                  | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Igen               | Nem                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| <p><b>3. lépés</b></p> <p>Internetről történő nyomtatás esetén a nyomtató a több feladatcímet másolatként olvashatja be.</p> <p><b>Útmutatás Windows-felhasználók számára</b></p> <p><b>a</b> Nyissa meg a Nyomtatási beállítások párbeszédpanelt.</p> <p><b>b</b> A Nyomtatás és várakozás című részben válassza ki a <b>Dokumentum másolatok megtartása</b> lehetőséget.</p> <p><b>c</b> Adja meg a PIN-kódot.</p> <p><b>d</b> Küldje el újra a nyomtatási feladatot.</p> <p><b>Macintosh-felhasználók számára</b></p> <p><b>a</b> Minden nyomtatási feladatot különböző néven mentsen.</p> <p><b>b</b> Egyenként küldje el a feladatokat.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p> | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 4. lépéshez.                         |
| <p><b>4. lépés</b></p> <p><b>a</b> Nyomtatómemória felszabadításához töröljön néhány felfüggesztett feladatot.</p> <p><b>b</b> Küldje el újra a nyomtatási feladatot.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 5. lépéshez.                         |
| <p><b>5. lépés</b></p> <p><b>a</b> Telepítsen nyomtatómemóriát.</p> <p><b>b</b> Küldje el újra a nyomtatási feladatot.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Probléma megoldva. | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. |

## Lassú nyomtatás

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                      | Nem                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy a nyomtatókábel biztonságosan csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve a számítógéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközhöz.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>                                                                                                           | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nincs Csendes üzemmódban.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a <b>Beállítások &gt; Eszköz &gt; Karbantartás &gt; Konfigurációs menü &gt; Eszközműveletek &gt; Csendes üzemmód</b> elemet.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p> | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Igen                      | Nem                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p><b>3. lépés</b></p> <p><b>a</b> A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>b</b> Állítsa a felbontást 2400 Image Q képminőségre.</p> <p><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <p><b>4. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a <b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálca konfigurációja &gt; Papírméret/-típus</b> elemet.</li> <li>• A nehezebb papírra lassabban történik a nyomtatás.</li> <li>• A levél, A4 és legal papíroknál keskenyebb papírokra sokkal lassabban történhet a nyomtatás.</li> </ul> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p> | Ugorjon a(z) 5. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <p><b>5. lépés</b></p> <p><b>a</b> Győződjön meg arról, hogy a nyomtató Textúra és Tömeg beállításai megegyeznek a betöltött papír adataival.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a <b>Beállítások &gt; Papír &gt; Hordozó-konfiguráció &gt; Adathordozó-típusok</b> elemet.</p> <p><b>Megj.:</b> A durva papírtextúrákra és a nehezebb papírokra lassabban történhet a nyomtatás.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ugorjon a(z) 6. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <p><b>6. lépés</b></p> <p>Törölje a felfüggesztett feladatokat.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ugorjon a(z) 7. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Igen                                                      | Nem                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>7. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a nyomtató nem melegedett-e túl.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hosszabb nyomtatási feladat után hagyja a nyomtatót hűlni.</li> <li>Vegye figyelembe a nyomtató számára ajánlott környezeti hőmérsékletet. További információkért lásd: <a href="#">“A nyomtató helyének kiválasztása” itt: 11. oldal.</a></li> </ul> <b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató lassan nyomtat? | Vegye fel a kapcsolatot <a href="#">ügyféltámogatás</a> . | Probléma megoldva. |

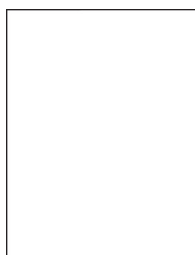
## Nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Igen               | Nem                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Nyissa meg a Nyomtatás párbeszédpanelt a nyomtatni kívánt dokumentumból, majd ellenőrizze, hogy a helyes nyomtatót választotta-e ki.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Kinyomtatódott a dokumentum?                                                             | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.<br><b>b</b> Hárítsa el a kijelzőn megjelenő esetleges hibaüzeneteket.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Kinyomtatódott a dokumentum?                                                                           | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a portok működnek-e, és a kábelek megfelelően csatlakoznak-e a számítógéphez és a nyomtatóhoz.<br>További információ a nyomtatóhoz mellékelt beállítási útmutatóban található.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Kinyomtatódott a dokumentum? | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. |
| <b>4. lépés</b><br><b>a</b> Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Kinyomtatódott a dokumentum?                                                                                                               | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 5. lépéshez. |

| Művelet                                                                                                                                                                  | Igen               | Nem                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| <b>5. lépés</b><br><b>a</b> Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtató-illesztőprogramot.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Kinyomtatódott a dokumentum? | Probléma megoldva. | Forduljon <a href="#">az ügyféltámogatáshoz</a> . |

## Gyenge a nyomtatási minőség

### Üres vagy fehér oldalak



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezdőképernyőről navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                                               | Nem                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Vizsgálja meg a tesztoldalakat, hogy megállapíthassa, melyik szín érintett.<br><b>b</b> Vegye ki, majd helyezze vissza a fényvezető egységet.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a fényvezető egységet egy percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató még mindig üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál? | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                          | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Tisztítsa meg a nyomtatófej lencséjét.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató még mindig üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                          | Probléma megoldva. |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Cserélje ki a fényvezető egységet.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató még mindig üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálatához</a> . | Probléma megoldva. |

## Sötét nyomtatás



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

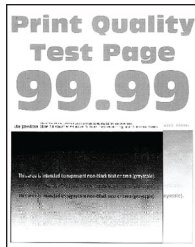
nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Igen                      | Nem                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Végezze el a színbeállítást.<br>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színbeállítás</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Túl sötét a nyomat?                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A festék sötétségét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen csökkentheti.<br><b>Megj.:</b> A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:<br><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Festék sötétsége</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Túl sötét a nyomat?                                                                                                                                          | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:<br/> <b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></li> </ul> <b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Túl sötét a nyomat? | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. | Probléma megoldva. |



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen                                              | Nem                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>4. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete texturált vagy durva-e.<br><br>Durva felületű papírra nyomtat?                                                                                                                                                           | Ugorjon a(z) 5. lépéshez.                         | Folytassa a 6. lépéssel. |
| <b>5. lépés</b><br><b>a</b> Cserélje ki a texturált vagy durva papírt normál papírra.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Túl sötét a nyomat?                                                                                                                                      | Ugorjon a(z) 6. lépéshez.                         | Probléma megoldva.       |
| <b>6. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Túl sötét a nyomat? | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. | Probléma megoldva.       |

## Szellemképek



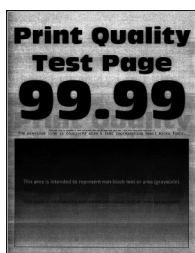
**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                            | Igen                      | Nem                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Töltse be a tálcába a megfelelő típusú papírt.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon? | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Igen                                              | Nem                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p> | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>3. lépés</b></p> <p><b>a</b> Végezze el a színbeállítást.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:</p> <p><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színbeállítás</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ugorjon a(z) 4. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>4. lépés</b></p> <p><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p>                                                   | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálathoz</a> . | Probléma megoldva. |

## Szürke vagy színes háttér



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Igen                                              | Nem                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Végezze el a színbeállítást.<br>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színbeállítás</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Szürke vagy színes háttér látható a nyomatokon?                                                                                                                                                                                                                            | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Szürke vagy színes háttér látható a nyomatokon? | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. | Probléma megoldva. |

## Helytelen margók



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                              | Igen               | Nem                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Állítsa a papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Helyesek a margók?                                                                                    | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Állítsa be a papírméretet a kezelőpanelen. Lépjen a következő ponthoz:<br><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Helyesek a margók? | Probléma megoldva. | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Igen               | Nem                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.<br><b>Megj.:</b> Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Helyesek a margók? | Probléma megoldva. | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. |

## Túl világos nyomat



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

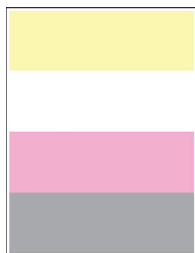
nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Igen                      | Nem                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Végezze el a színbeállítást.<br>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színbeállítás</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Világos a nyomat?                                                                                                                                 | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A festék sötétségét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen növelheti.<br><b>Megj.:</b> A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:<br><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Festék sötétsége</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Világos a nyomat? | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Igen                      | Nem                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| <p><b>3. lépés</b></p> <p><b>a</b> Kapcsolja ki a színmegtakarítót.<br/>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br/><b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Színmegtakarító</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. | Probléma megoldva.       |
| <p><b>4. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p> | Ugorjon a(z) 5. lépéshez. | Probléma megoldva.       |
| <p><b>5. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete texturált vagy durva-e.</p> <p>Durva felületű papírra nyomtat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Ugorjon a(z) 6. lépéshez. | Folytassa a 7. lépéssel. |
| <p><b>6. lépés</b></p> <p><b>a</b> Cserélje ki a texturált vagy durva papírt normál papírra.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Folytassa a 7. lépéssel.  | Probléma megoldva.       |
| <p><b>7. lépés</b></p> <p><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>                                                                                                                                                                                                                                                              | Ugorjon a(z) 8. lépéshez. | Probléma megoldva.       |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Igen                                                    | Nem                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|
| <p><b>8. lépés</b></p> <p><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p> | <p>Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a>hoz.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |

## Hiányzó színek



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Igen                                                    | Nem                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|
| <p><b>a</b> Vegye ki a hiányzó színű tonerkazettát.</p> <p><b>b</b> Távolítsa el a képalkotó készletet.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>c</b> Vegye ki, majd helyezze vissza a hiányzó szín előhívó egységét.</p> <p><b>d</b> Helyezze be a képalkotó készletet.</p> <p><b>e</b> Helyezze be a festékkazettát.</p> <p><b>f</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Hiányoznak bizonyos színek a nyomatokon?</p> | <p>Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a>hoz.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |

## Tarka és pöttyös nyomat



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Igen                      | Nem                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br>Ellenőrizze, nem szennyezte-e be a nyomtatót a kiszivárgott festék.<br><br>A nyomtató kiszivárgott festéktől mentes?                                                                                                                                                                                                                                                  | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:<br><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b><br><b>b</b> Ellenőrizze, hogy a papírméret és a papírtípus beállításai megfelelnek-e a betöltött papírnak.<br><b>Megj.:</b> Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e.<br><br>Megfelelőek a beállítások? | Folytassa a 4. lépéssel.  | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.<br><b>Megj.:</b> Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Tarka a nyomat?                                                                | Ugorjon a(z) 4. lépéshez. | Probléma megoldva.                                |
| <b>4. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Tarka a nyomat?                                                                                               | Ugorjon a(z) 5. lépéshez. | Probléma megoldva.                                |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Igen                                                    | Nem                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------|
| <p><b>5. lépés</b></p> <p><b>a</b> Vegye ki a képkotó készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Tarka a nyomat?</p> | <p>Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a>hoz.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |

## Papírmeghajlás



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Igen                             | Nem                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Ugorjon a(z) 2. lépéshez.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p> | <p>Ugorjon a(z) 3. lépéshez.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Igen                                                | Nem                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| <b>3. lépés</b><br>Nyomtasson a papír másik oldalára.<br><b>a</b> Vegye ki a papírt, fordítsa meg, majd töltsse be újra.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Meghajlik papír?                                                                                                   | Ugorjon a(z) 4. lépéshez.                           | Probléma megoldva. |
| <b>4. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Meghajlik papír? | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyféltámogatás</a> . | Probléma megoldva. |

## Görbe vagy ferde nyomat



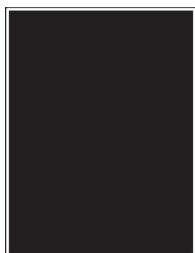
**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                      | Nem                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomat görbe vagy ferde?                                                                                                               | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomat görbe vagy ferde? | Ugorjon a(z) 3. lépéshez. | Probléma megoldva. |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                          | Igen                                        | Nem                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a betöltött papírt.<br><b>Megj.:</b> Ha a rendszer nem támogatja a papírt, töltsön be olyat, amelyet támogat.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtatás görbe vagy ferde? | Forduljon <a href="#">ügyfélszolgálat</a> . | Probléma megoldva. |

## Egyszínű vagy fekete képek



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Igen                                        | Nem                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| <b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató egyszínű vagy fekete képeket nyomtat? | Forduljon <a href="#">ügyfélszolgálat</a> . | Probléma megoldva. |

## Levágott szöveg vagy kép

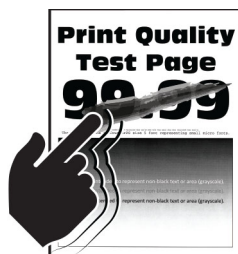


**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                                              | Nem                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.<br><b>Megjegyzések:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét? | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét?                                                | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. | Probléma megoldva. |

## Könnyen ledörzsölődik a festék

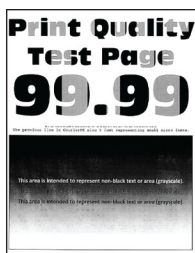


**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Igen                                              | Nem                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Könnyen ledörzsölődik a festék?</p> | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a papírsúlyt.</p> <p><b>Megj.:</b> Ha a rendszer nem támogatja a papírsúlyt, töltsön be olyat, amelyet támogat.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Könnyen ledörzsölődik a festék?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>3. lépés</b></p> <p><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Könnyen ledörzsölődik a festék?</p>                                                                                                                                                                                                                                                              | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálathoz</a> . | Probléma megoldva. |

## Egyenetlen nyomtatási eloszlás



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőkijelzős nyomtatómodelleknél

a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Igen                                                          | Nem                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <p><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó, fényforrásnak való közvetlen kitétel nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal később romolhat a nyomtatási feladatok minősége.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Egyenetlen a nyomtatási eloszlás?</p> | <p>Kapcsolatfelvétel<br/><a href="#">ügyféltámogatás</a>.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |

## Vízszintes sötét vonalak



### Megjegyzések:

- A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.
- Ha továbbra is vízszintes sötét vonalak jelennek meg a nyomatokon, olvassa el az „Ismétlődő hibák” című fejezetet.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen                             | Nem                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megjelennek sötét vonalak a nyomatokon?</p> | <p>Ugorjon a(z) 2. lépéshez.</p> | <p>Probléma megoldva.</p> |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Igen                                              | Nem                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.<br><b>Megj.:</b> A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megjelennek sötét vonalak a nyomatokon?                                                                                                                                                                                                        | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.<br><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Megjelennek sötét vonalak a nyomatokon? | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. | Probléma megoldva. |

## Vízszintes fehér vonalak



### Megjegyzések:

- A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleknél a **OK** gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.
- Ha továbbra is vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon, olvassa el az „Ismétlődő hibák” című fejezetet.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen                                              | Nem                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p> | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p><b>a</b> Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képkötő készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>                                                         | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. | Probléma megoldva. |

## Függőleges fehér vonalak



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Igen                                              | Nem                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p><b>a</b> A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p><b>Megjegyzések:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak.</li> <li>• A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:</li> </ul> <p><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b></p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p> | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy az ajánlott típusú papírt használja-e.</p> <p><b>a</b> Töltse be a papírforrásba az ajánlott típusú papírt.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                         | Probléma megoldva. |
| <p><b>3. lépés</b></p> <p><b>a</b> Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p><b>Figyelem – sérülésveszély:</b> Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal ronthat a nyomtatás minőségén.</p> <p><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>                                                   | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálathoz</a> . | Probléma megoldva. |

## Ismétlődő hibák



**Megj.:** A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős

nyomtatómodelleknél a  gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.



| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Igen                                                                           | Nem                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>a</b> A Tesztoldal nyomtatása funkció segítségével mérje meg az ismétlődő hibák közötti távolságot az érintett szín oldalán.</p> <p><b>b</b> Ellenőrizze, hogy az ismétlődő hibák megegyeznek-e az alábbi méretek valamelyikével:</p> <p><b>Képkötő készlet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 94,20 mm (3,71 hüvelyk)</li> <li>• 29,80 mm (1,17 hüvelyk)</li> <li>• 23,20 mm (0,91 hüvelyk)</li> </ul> <p><b>Előhívó egység</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 43,90 mm (1,73 hüvelyk)</li> <li>• 45,50 mm (1,79 hüvelyk)</li> </ul> <p><b>Továbbító modul</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 37,70 mm (1,48 hüvelyk)</li> <li>• 78,50 mm (3,09 hüvelyk)</li> <li>• 55 mm (2,17 hüvelyk)</li> </ul> <p><b>Beégető egység</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 79,80 mm (3,14 hüvelyk)</li> <li>• 94,30 mm (3,71 hüvelyk)</li> </ul> <p>Az ismétlődő hibák megegyeznek a méretek valamelyikével?</p> | <p>Jegyezze le a távolságot, és forduljon <a href="#">ügyfélszolgálat</a>.</p> | <p>Jegyezze le a távolságot, és forduljon <a href="#">ügyfélszolgálat</a>.</p> |

## A nyomtató nem válaszol

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Igen                                                                  | Nem                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <p><b>1. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a csatlakozóaljzathoz.</p> <p> <b>VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:</b> A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p> | <p>Probléma megoldva.</p>                                             | <p>Ugorjon a(z) 2. lépéshez.</p> |
| <p><b>2. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy a konnektor ki van-e kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval.</p> <p>A konnektor ki van kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>Kapcsolja vissza a kapcsolót vagy élesítse újra a megszakítót.</p> | <p>Ugorjon a(z) 3. lépéshez.</p> |
| <p><b>3. lépés</b></p> <p>Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.</p> <p>A nyomtató be van kapcsolva?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>Ugorjon a(z) 4. lépéshez.</p>                                      | <p>Kapcsolja be a nyomtatót.</p> |

| Művelet                                                                                                                                                                                                  | Igen                                                       | Nem                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>4. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e alvó vagy hibernált üzemmódban.<br><br>A nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódban van?                                                            | A nyomtató felébresztéséhez nyomja meg a bekapcsológombot. | Ugorjon a(z) 5. lépéshez.                         |
| <b>5. lépés</b><br>Ellenőrizze, hogy a nyomtatót és a számítógépet csatlakoztató kábelek a megfelelő portokhoz csatlakoznak-e.<br><br>A kábelek a megfelelő portokba csatlakoznak?                       | Ugorjon a(z) 6. lépéshez.                                  | Csatlakoztassa a kábeleket a megfelelő portokhoz. |
| <b>6. lépés</b><br>Kapcsolja ki a nyomtatót, szerelje be a hardverkiegészítőket, majd kapcsolja be a nyomtatót.<br>További tudnivalók az opció dokumentációjában találhatók.<br><br>Válaszol a nyomtató? | Probléma megoldva.                                         | Ugorjon a(z) 7. lépéshez.                         |
| <b>7. lépés</b><br>Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.<br><br>Válaszol a nyomtató?                                                                                                         | Probléma megoldva.                                         | Ugorjon a(z) 8. lépéshez.                         |
| <b>8. lépés</b><br>Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.<br><br>Válaszol a nyomtató?                                                                        | Probléma megoldva.                                         | Forduljon <a href="#">az ügyfélszolgálat</a> hoz. |

## A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Igen                      | Nem                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------|
| <b>1. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy megfelelő papírra nyomtat-e.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ugorjon a(z) 2. lépéshez. | Töltse be a megfelelő papírméretet és -típust. |
| <b>2. lépés</b><br><b>a</b> A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.<br><b>Megj.:</b> A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő ponthoz:<br><b>Beállítások &gt; Papír &gt; Tálcakonfiguráció &gt; Papírméret/-típus</b><br><b>b</b> Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt? | Probléma megoldva.        | Ugorjon a(z) 3. lépéshez.                      |

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                             | Igen               | Nem                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>3. lépés</b><br><b>a</b> Ellenőrizze, hogy a tálcák össze vannak-e kapcsolva.<br>További információkért lásd: <a href="#">“Tálcák összekapcsolása” itt: 34. oldal.</a><br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>A nyomtatás a megfelelő tálcából történt? | Probléma megoldva. | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyféltámogatás</a> . |

## A színminőséggel kapcsolatos problémák

### A festék sötétségének beállítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Nyomtatás > Minőség** elemet.
- 2 Állítsa be a festék sötétségét.
- 3 Alkalmazza a módosításokat.

### A kinyomtatott anyagon látható színek módosítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színkorrekció** elemet.
- 2 A Színkorrekció menüben érintse meg a **Manuális > Színkorrekció – tartalom** elemet.
- 3 Válassza ki a megfelelő színkorrekciós beállítást.

| Objektumtípus                           | Színátalakító táblázatok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RGB kép<br>RGB szöveg<br>RGB grafika    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Élénk: világosabb, telítettebb színeket eredményez. Minden beérkező színinformációhoz használható.</li> <li>• sRGB-kijelző: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. A fekete festék használata fényképek nyomtatására van optimalizálva.</li> <li>• Kijelző – valódi fekete: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. Ez a beállítás csak fekete festéket használ a semleges szürke minden árnyalatának megjelenítéséhez.</li> <li>• Élénk sRGB: megnövelt szintelítettséget eredményez az sRGB-kijelző színjavításához. A fekete festék használata reklámgrafikák nyomtatására van optimalizálva.</li> <li>• Ki</li> </ul> |
| CMYK kép<br>CMYK szöveg<br>CMYK grafika | <ul style="list-style-type: none"> <li>• USA CMYK: az SWOP-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást.</li> <li>• Európai CMYK: az Euroscale-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást.</li> <li>• Élénk CMYK: megnöveli az USA CMYK színjavító beállítás szintelítettségét.</li> <li>• Ki</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## GYIK a színes nyomtatásról

### Mit jelent az „alapszín” (RGB)?

Az alapszín az egyes színeket a létrehozásukhoz szükséges piros, zöld és kék szín mennyiségének megadásával határozza meg. A piros (red), a zöld (green) és a kék (blue) színt többféle mennyiségben lehet adagolni, ami így széles, a természetben megfigyelhető színekből álló színskálát eredményez. A számítógép-képernyők, a lapolvasók és a digitális fényképezőgépek ezzel a módszerrel jelenítik meg a színeket.

### Mit jelent a „kevert szín” (CMYK)?

A kevert szín az egyes színeket a létrehozásukhoz szükséges ciánkék, bíbor, sárga és fekete szín mennyiségének megadásával határozza meg. A ciánkék (cyan), a bíbor (magenta), a sárga (yellow) és a fekete (black) tintát vagy festéket többféle mennyiségben lehet kinyomtatni, ami így széles, a természetben megfigyelhető színekből álló színskálát eredményez. A nyomdagépek, tintasugaras nyomtatók és színes lézernyomtatók így keverik ki a színeket.

### Hogyan adja meg a rendszer a nyomtatni kívánt dokumentum színeit?

A szoftverek a dokumentumok színét RGB- vagy CMYK-színskálák használatával adják meg és módosítják. További információt a szoftverhez tartozó súgótémakörökben olvashat.

### Honnan ismeri fel a nyomtató, hogy milyen színt kell kinyomtatnia?

Egy dokumentum nyomtatásakor a nyomtató megkapja az egyes objektumok típus- és színadatainak leírását, és az adatok a színátalakító táblázatokba kerülnek. A színeket a kívánt szín létrehozásához szükséges mennyiségű ciánkék, bíbor, sárga és fekete festékre „váltják át”. Az objektumadatok a színátalakító táblázatok alkalmazásának módját határozzák meg. Például lehetséges, hogy a szövegekhez egyféle színátalakító táblázatot használjon, a fényképek nyomtatásához pedig egy másikat.

### Mit jelent a kézi színjavítás?

Ha a kézi színjavítás funkció be van kapcsolva, a nyomtató a felhasználó által kiválasztott színátalakító táblázatot használja az objektumok feldolgozása során. A Kézi színjavítás beállításainak értéke a nyomtatandó objektum típusától (szöveg, grafika, kép) függ. Attól is függ, hogy az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben (RGB- vagy CMYK-színskálák). Más színátalakító táblázat kézi alkalmazásához lásd: [„A kinyomtatott anyagon látható színek módosítása” itt: 183. oldal.](#)

Ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színskáláként határozza meg, a kézi színjavításnak nincs értelme. Akkor sem hatékony megoldás, ha a színbeállítást a szoftveralkalmazás vagy a számítógép operációs rendszere vezérli. A legtöbb helyzetben, ha a színkorrekciót automatikusra állítja, a dokumentumoknál előáll a kívánt szín.

### Hogyan lehet egy adott színt (pl. egy vállalati emblémát) harmonizálni?

A nyomtató Minőség menüjében kilenc színmintakészlet található. Ezek a készletek a beágyazott webkiszolgáló Színminták oldaláról is elérhetők. Bármelyik színmintakészletet választja is ki, a nyomtató színes mezők százait tartalmazó oldalak nyomtatásába kezd. A kiválasztott színtáblázattól függően az egyes mezőkben CMYK- vagy RGB-színskálák találhatók. Az egyes mezőkben látható szín a mezőn feltüntetett CMYK- vagy RGB-színek kombinációjának a kiválasztott színátalakító táblázaton való áthaladásával jön létre.

A színmintakészletek megvizsgálásával meghatározhatja, hogy melyik mező színe hasonlít leginkább a kívánt színre. A mezőn feltüntetett színskálák az objektum színének módosítására használható a szoftverben. További információt a szoftverhez tartozó súgótémakörökben olvashat. Az adott objektum kiválasztott színátalakító táblázatának alkalmazásához kézi színjavításra lehet szükség.

Egy adott színeltéréssel kapcsolatos probléma megoldásához szükséges színmintakészlet kiválasztása az alábbiaktól függ:

- A Színkorrekció aktuális beállítása (Automatikus, Kikapcsolva, Kézi)
- A nyomtatandó objektum típusa (szöveg, grafika, kép)
- Az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben (RGB- vagy CMYK-színekként-e)

Ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színekként határozza meg, akkor a Színminták oldalak használatának nincs értelme. Ezenfelül előfordulhat, hogy az RGB- vagy a CMYK-színeknek a szoftverben megadott kombinációját egyes szoftverek állítják be a színkezelőn keresztül. Ezekben az esetekben a kinyomtatott szín nem feltétlenül egyezik meg tökéletesen a Színminták oldalakon láthatóval.

## A nyomtat színesnek látszik

| Művelet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Igen                                                | Nem                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| <b>1. lépés</b><br>Végezze el a színbeállítást.<br><b>a</b> A kezdőképernyőn érintse meg a <b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színbeállítás</b> elemet.<br><b>b</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Még mindig elszíneződöttnek látszik a nyomtat?                                           | Ugorjon a(z) 2. lépéshez.                           | Probléma megoldva. |
| <b>2. lépés</b><br>Végezze el a színegyensúlyozást.<br><b>a</b> A kezdőképernyőn érintse meg a <b>Beállítások &gt; Nyomtatás &gt; Minőség &gt; Speciális képalkotás &gt; Színegyensúly</b> elemet.<br><b>b</b> Adja meg a beállításokat.<br><b>c</b> Nyomtassa ki a dokumentumot.<br><br>Még mindig elszíneződöttnek látszik a nyomtat? | Kapcsolatfelvétel <a href="#">ügyféltámogatás</a> . | Probléma megoldva. |

## Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal

Mielőtt felvenné a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal, gyűjtse össze a következő információkat:

- A probléma
- A hibaüzenet
- A nyomtató típusa és sorozatszáma

Látogasson el a <http://support.lexmark.com> címre e-mailes vagy chat alapú támogatásért, illetve a kézikönyvek, dokumentációk, illesztőprogramok és más letöltések eléréséért.

Telefonos műszaki támogatás is elérhető. Az Egyesült Államokban vagy Kanadában hívja az 1-800-539-6275 számot. Más ország vagy régió esetén: <http://support.lexmark.com>.

# Fejlesztés és áthelyezés

## Hardver

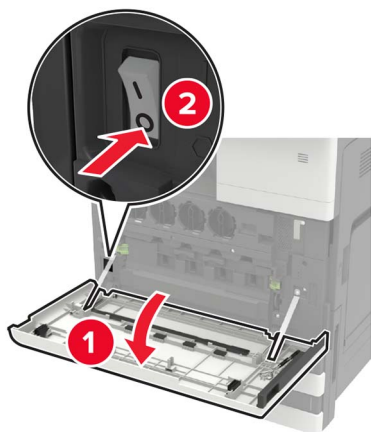
### Rendelkezésre álló belső kiegészítők

- Memóriakártya
  - DDR3 DIMM
  - Flash memória
    - Betűkészletek
  - Memóriakártyák
    - Űrlapok és vonalkód
    - PRESCRIBE
    - IPDS
- Lexmark Internal Solutions Port (ISP)
  - MarkNet N8370 Vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló
  - IEEE 1284-B párhuzamosport-kártya
  - RS-232C sorosport-kártya

### Memóriakártya beszerelése

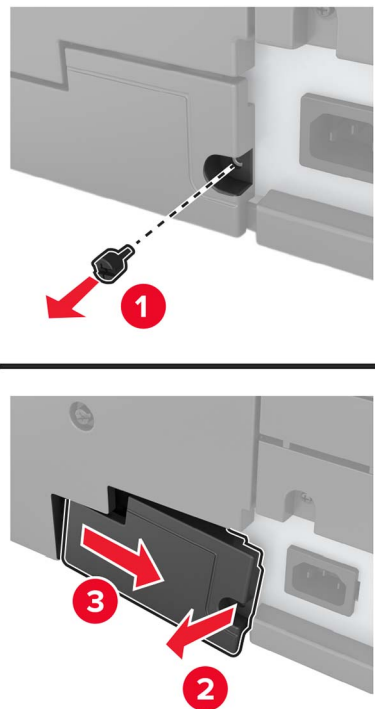
**⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

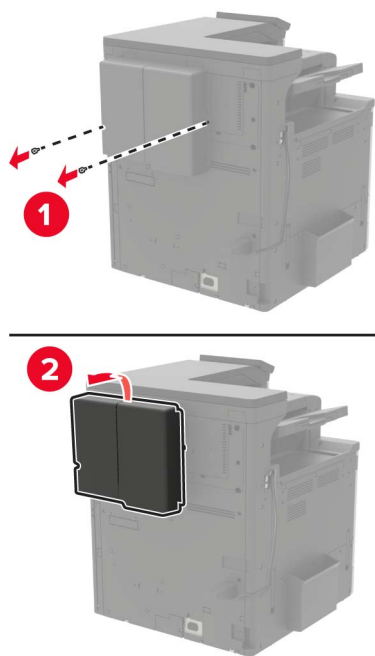


- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

**3** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a csatlakozó fedelét a nyomtató hátulján.

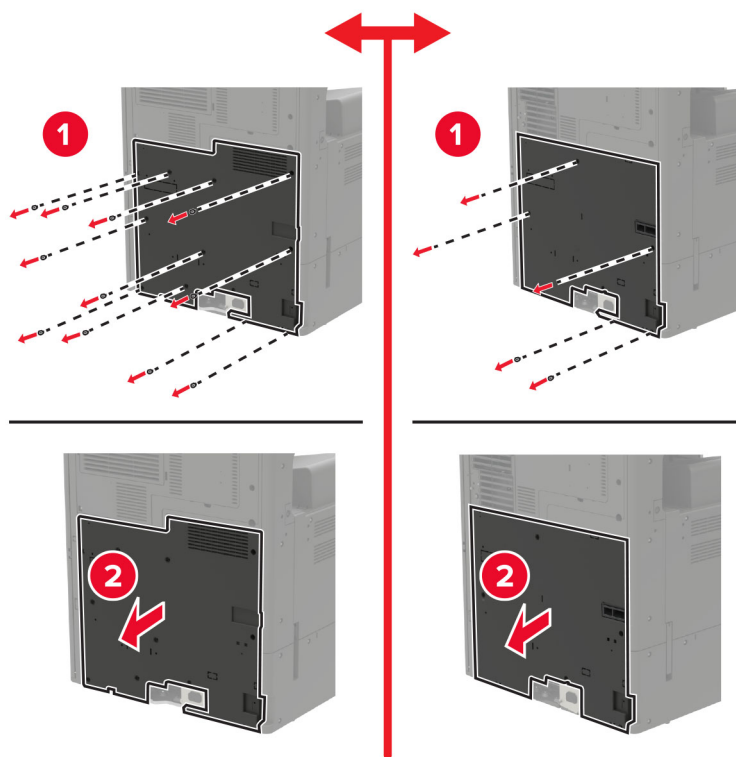


**4** Ha a nyomtató rendelkezik szűrőfedéllel, akkor távolítsa el a fedelet.

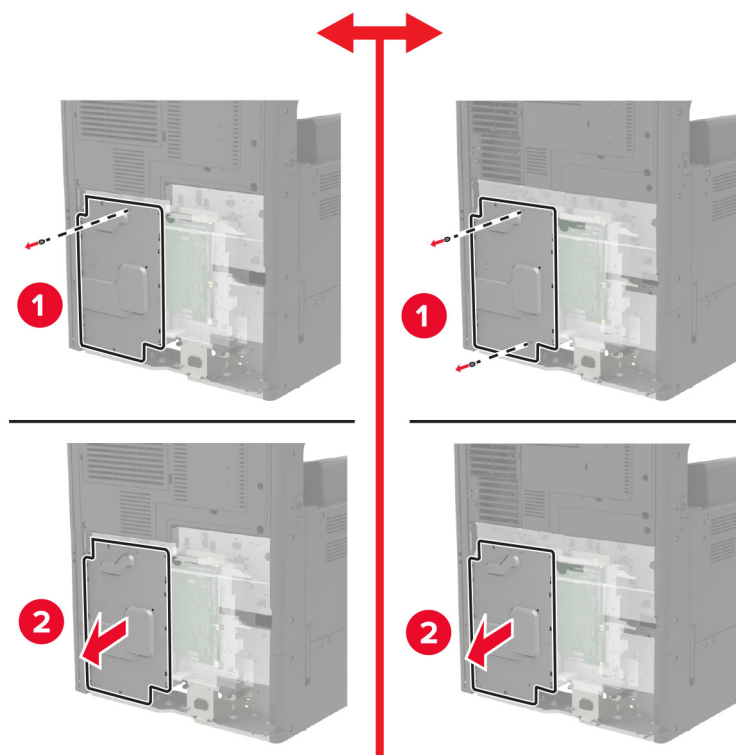


**5** Vegye le a vezérlő alaplapijának szervizfedelét.

**Figyelem – sérülésveszély:** A vezérlőkártyán található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.



**6** Távolítsa el a vezérlő alaplajának védőlemezét.

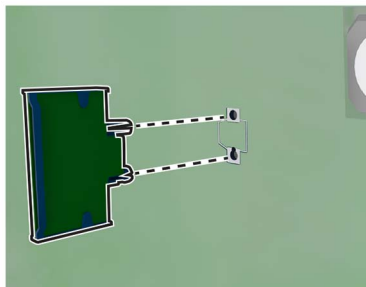




7 Csomagolja ki a memóriakártyát.

**Figyelem – sérülésveszély:** Ne érintse meg a modul élén található csatlakozópontokat.

8 Helyezze be a memóriakártyát úgy, hogy az *bepattanjon* a helyére.



9 Szerelje fel először a védőburkolatot, majd a nyílás fedelét.

10 Szerelje fel a csatlakozó fedelét.

11 Ha korábban eltávolította a fedelet, akkor szerelje vissza.

12 Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

## Nyomtató merevlemezének beszerelése

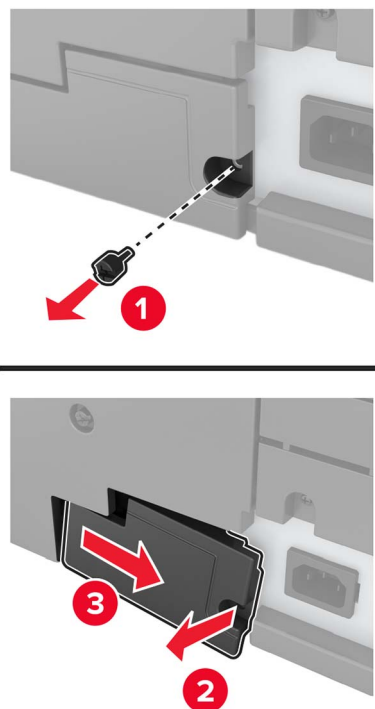
**⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

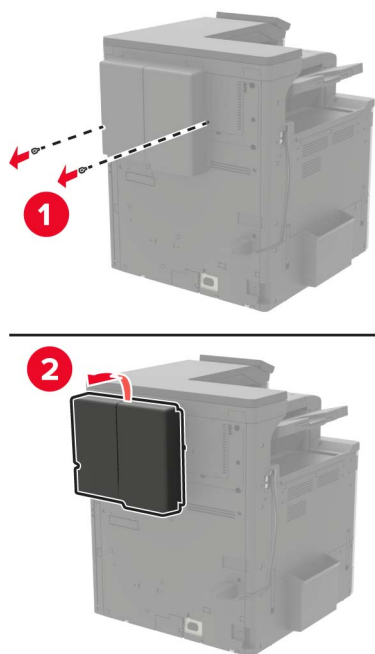


2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

**3** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a csatlakozó fedelét a nyomtató hátulján.

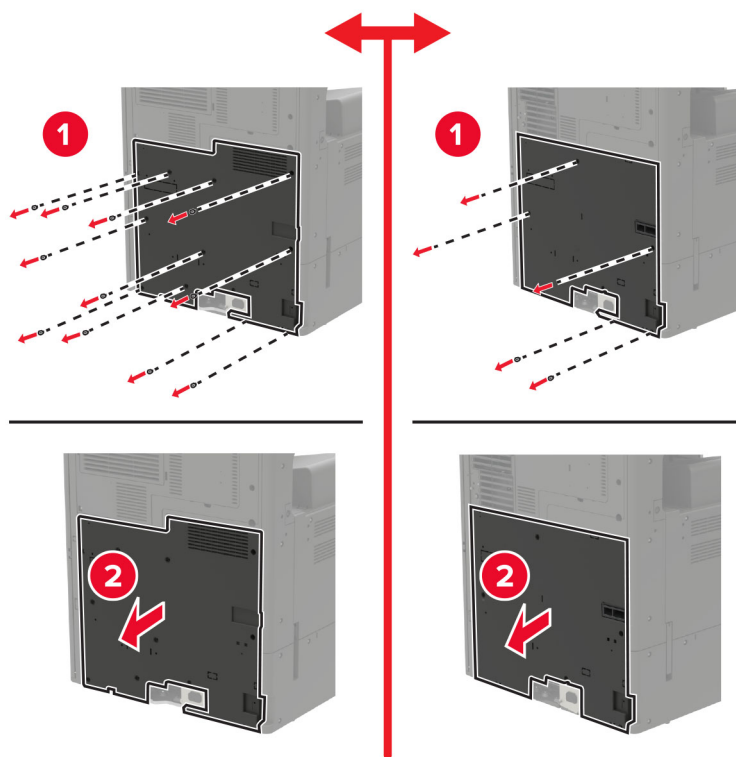


**4** Ha a nyomtató rendelkezik szűrőfedéllel, akkor távolítsa el a fedelet.

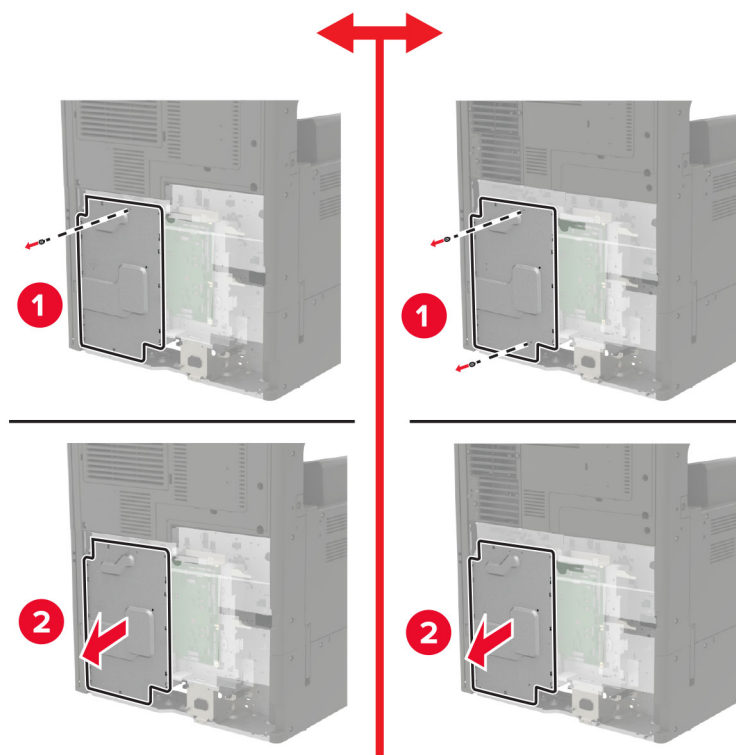


**5** Vegye le a vezérlő alaplapijának szervizfedelét.

**Figyelem – sérülésveszély:** A vezérlőkártyán található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

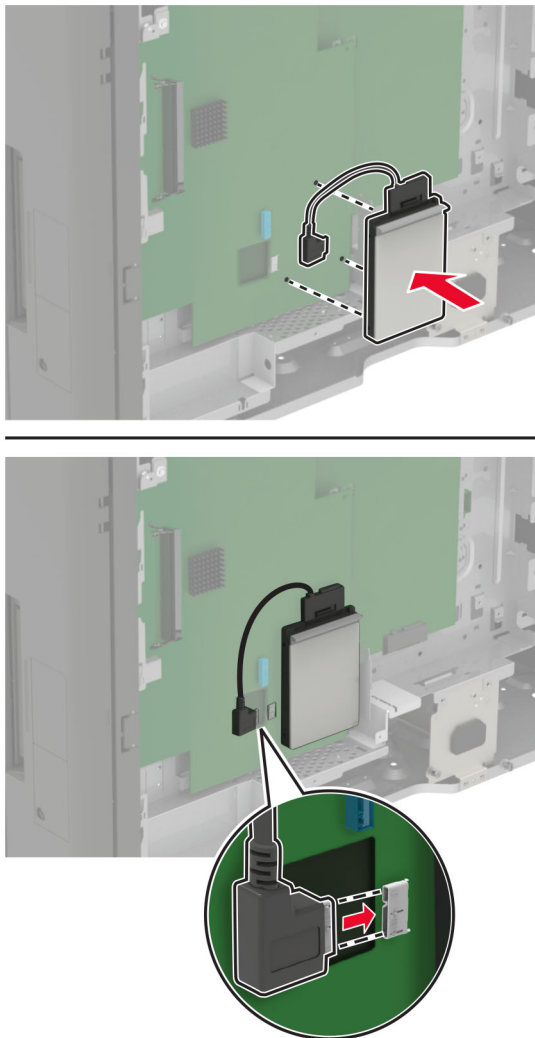


**6** Távolítsa el a vezérlő alaplajának védőlemezét.



**7** Csomagolja ki a nyomtató merevlemezét.

- 8** Csatlakoztassa a merevlemezt, majd csatlakoztassa a merevlemez csatlakozókábelét a vezérlőkártyához.



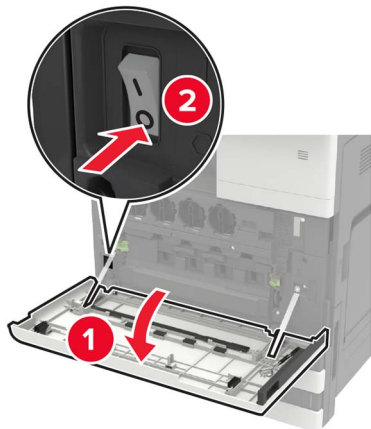
- 9** Szerelje fel először a védőburkolatot, majd a nyílás fedelét.
- 10** Szerelje fel a csatlakozó fedelét.
- 11** Ha korábban eltávolította a fedelet, akkor szerelje vissza.
- 12** Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

## Külön megvásárolható kártya beszerelése

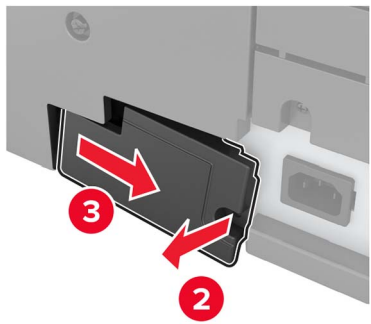
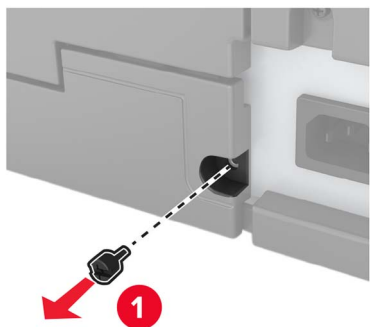
**⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

**1** Kapcsolja ki a nyomtatót.

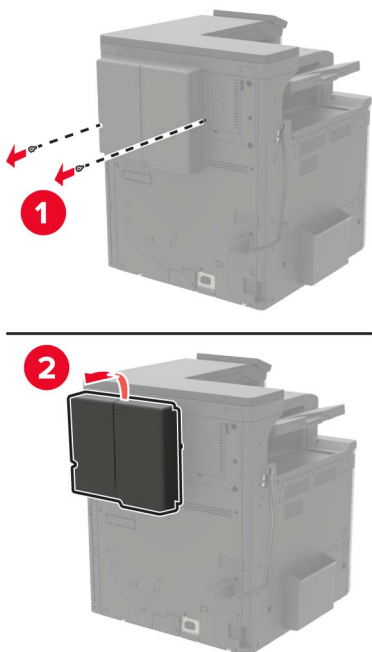


**2** Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

**3** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a csatlakozó fedelét a nyomtató hátulján.

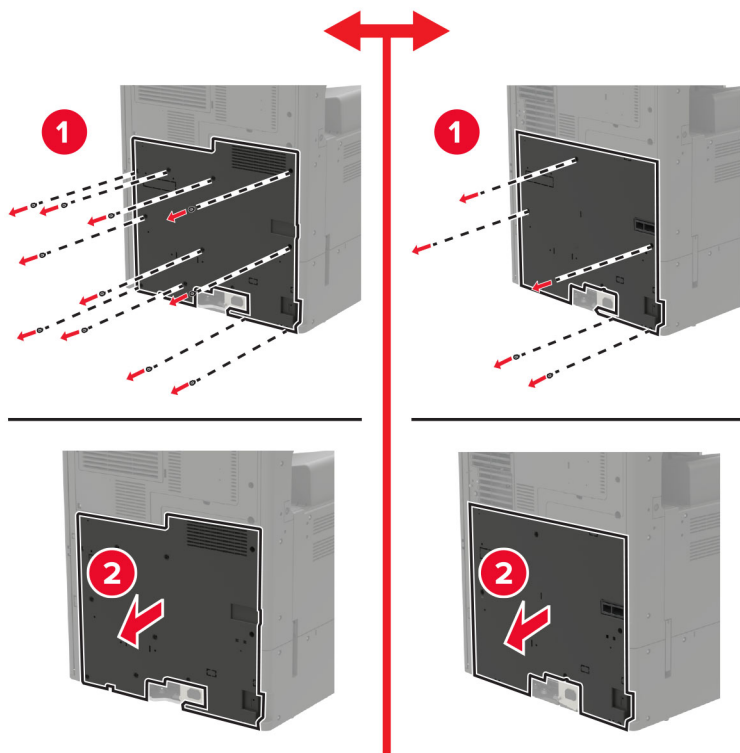


- 4 Ha a nyomtató rendelkezik szűrőfedéllel, akkor távolítsa el a fedelet.

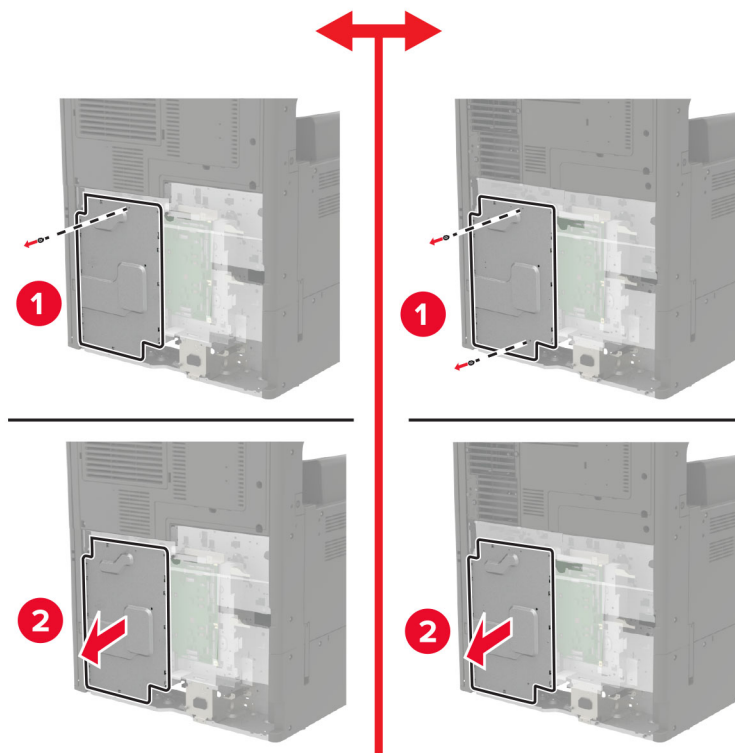


- 5 Vegye le a vezérlő alaplajának szervizfedelet.

**Figyelem – sérülésveszély:** A vezérlőkártyán található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.



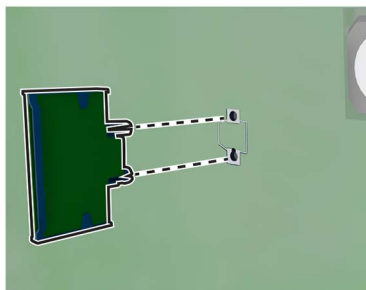
- 6 Távolítsa el a vezérlő alaplapjának védőlemezét.



- 7 Vegye ki a külön megvásárolható kártyát a védőcsomagolásból.

**Figyelem – sérülésveszély:** Ne érintse meg a modul élén található csatlakozópontokat.

- 8 Nyomja a kártyát határozottan a helyére.



**Megj.:** A kártya csatlakozójának teljes hosszában fel kell feküdnie a vezérlőkártyára.

**Figyelem – sérülésveszély:** A kártya helytelen behelyezése a kártya és a vezérlőkártya sérüléséhez vezethet.

- 9 Szerelje fel először a védőburkolatot, majd a nyílás fedelét.  
10 Szerelje fel a csatlakozó fedelét.

**11** Ha korábban eltávolította a fedelet, akkor szerelje vissza.

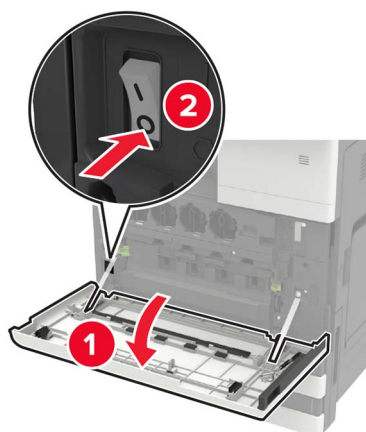
**12** Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

## Vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló telepítése

**⚡ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

**1** Kapcsolja ki a nyomtatót.

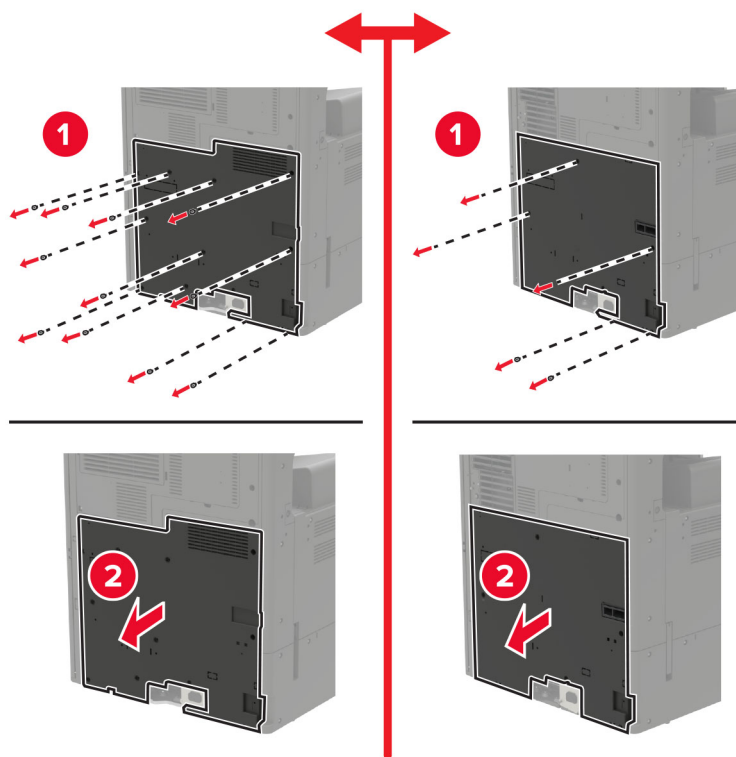


**2** Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.

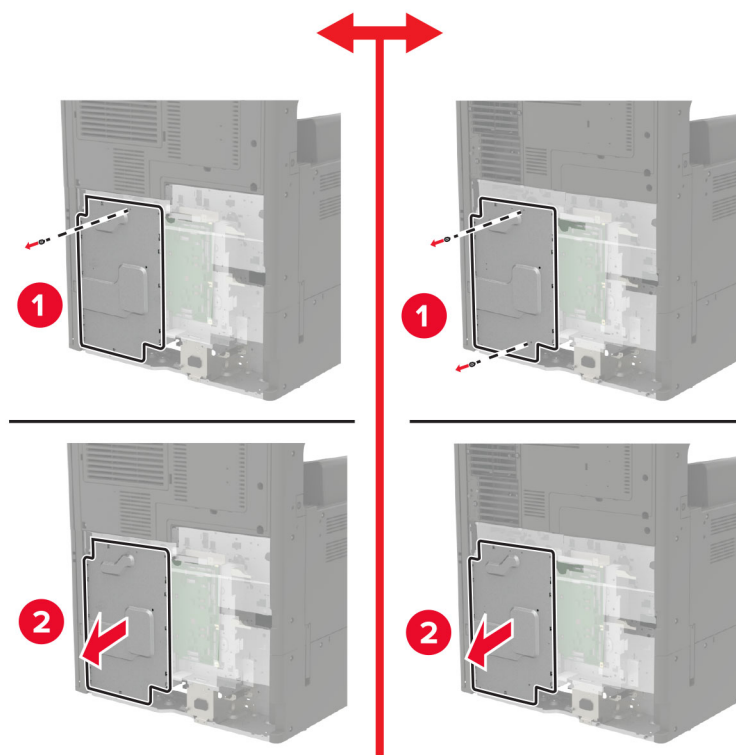
**3** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a vezérlőkártya borítását.

**Figyelem – sérülésveszély:** A vezérlőkártyán található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

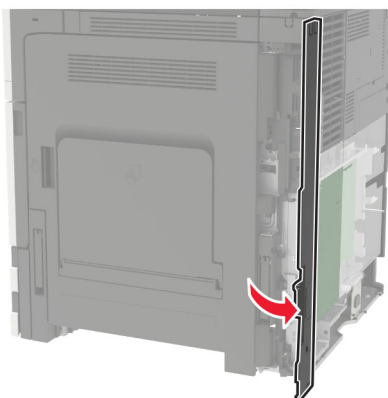




**4** Távolítsa el a vezérlő alaplajának védőlemezét.

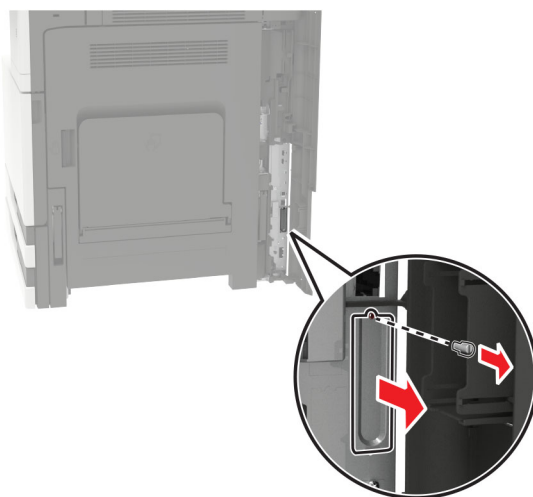


- 5** Nyissa fel a port borítását.

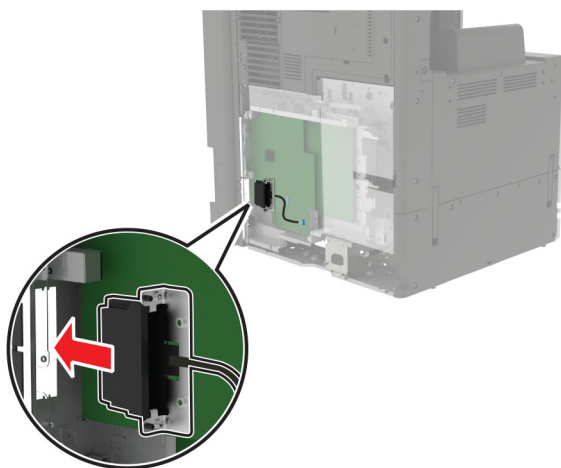


- 6** Távolítsa el a kiegészítő beszerelésére szolgáló nyílás fedelét.

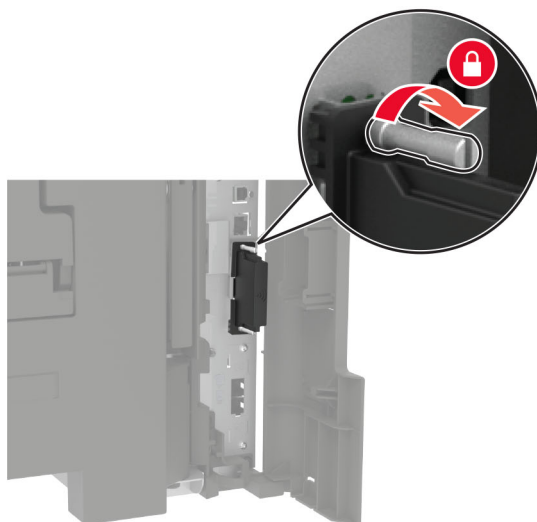
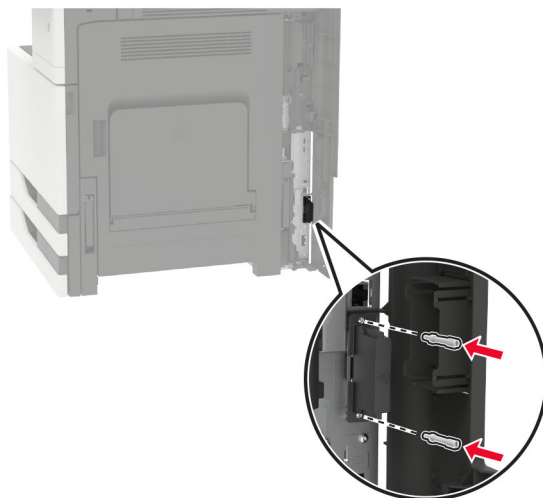
**Megj.:** Egy Phillips csavarhúzó segítségével távolítsa el a csavart. Emelje fel a burkolatot, majd húzza ki azt teljesen.



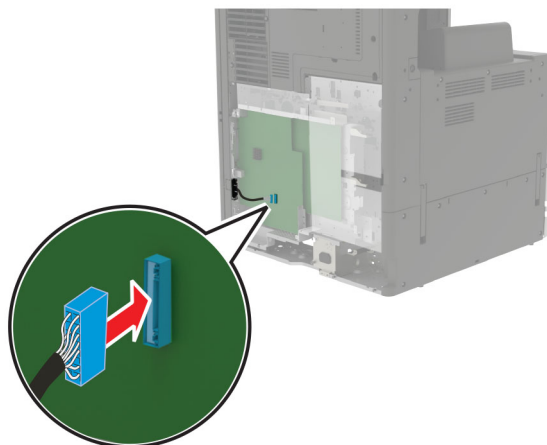
- 7** Csomagolja ki a vezeték nélküli nyomtatókiszolgálót, majd illessze bele a kiegészítő beszerelésére szolgáló nyílásba.



- 8** Rögzítse a csavarokat.



- 9 Csatlakoztassa a vezeték nélküli nyomtatókiszolgálót a vezérlőkártyához.



- 10 Szerelje vissza a védőburkolatot, majd a szerviznyílás fedeleit.
- 11 Csatlakoztassa a tápkábelt a fali konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

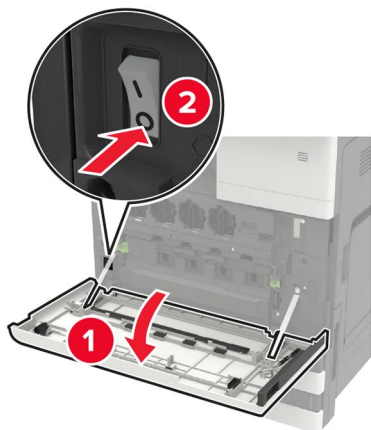
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

## A 2x500 vagy 2500 lapos tálca beszerelése

**⚡ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

**VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.

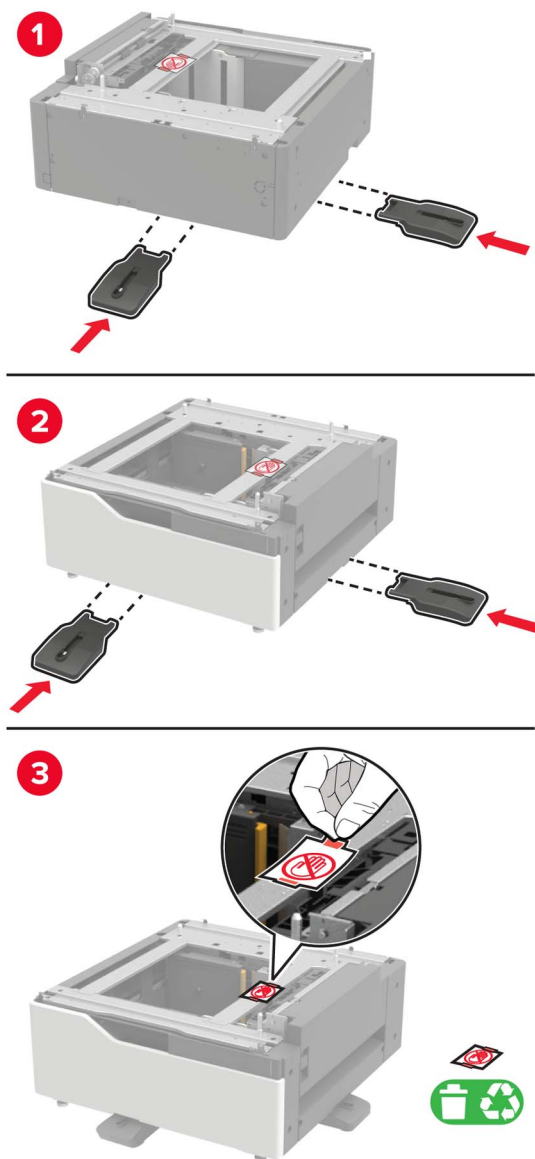
**1** Kapcsolja ki a nyomtatót.



**2** Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, majd a nyomtatóból.

**3** Csomagolja ki a tálcát, majd távolítsa el róla az összes csomagolóanyagot.

- 4 Szerelje fel a stabilizálólábat a tálcára, majd távolítsa el az öntapadós borítást.

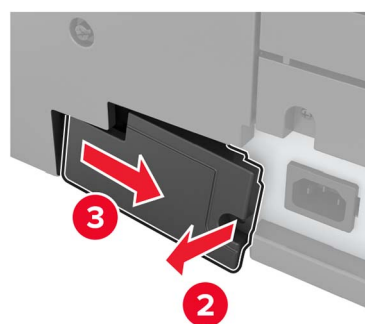
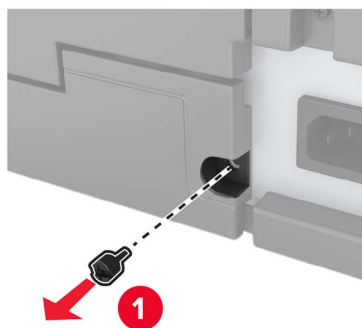


- 5 Igazítsa egymáshoz a nyomtatót és a tálcát, majd eressze le a nyomtatót a helyére az oldalsó fogantyúk segítségével.

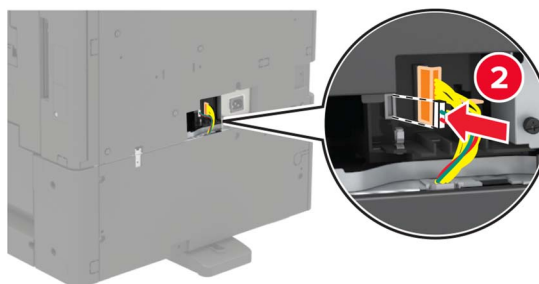
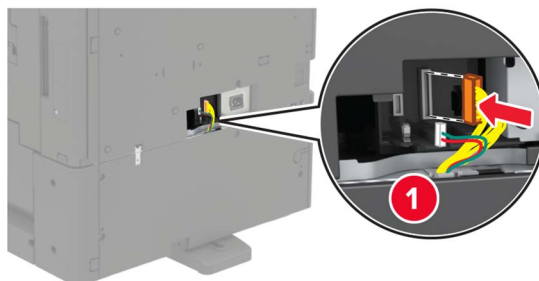
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a nyomtató nehezebb mint 20 kg (44 font), előfordulhat, hogy a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.



**6** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a csatlakozó fedelét a nyomtató hátulján.



**7** Csatlakoztassa a tálcacsatlakozót a nyomtatóhoz.



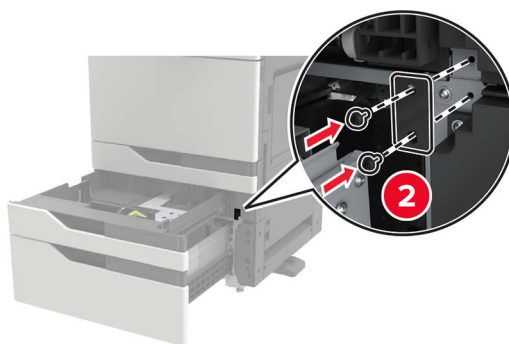
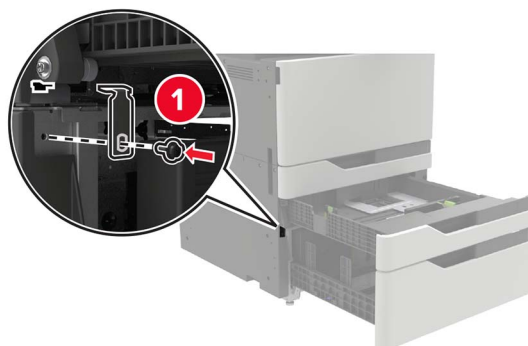
**8** Nyissa ki a 2. és a 3. tálcát.



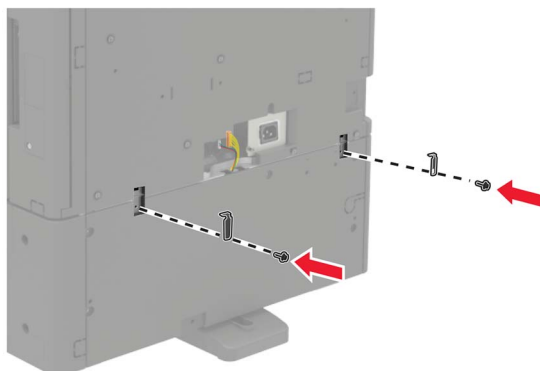


**9** Rögzítse a tálcát a nyomtatóhoz a rögzítőkapcsokkal és a fémkonzollal.

- Elöl



- Hátul



**10** Csukja be a tálcákat, majd szerelje fel a csatlakozó fedelét.

**11** Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, majd ezután a konnektorhoz.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

**12** Kapcsolja be a nyomtatót.

Adja hozzá a tálcát a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információkért lásd: ["Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban" itt: 230. oldal.](#)

Több hardverkiegészítő felszerelése esetén az alábbi felszerelési sorrendet kövesse.

- 2x500 vagy 2500 lapos tálca
- Nyomtató
- Kapcsoló kiadó

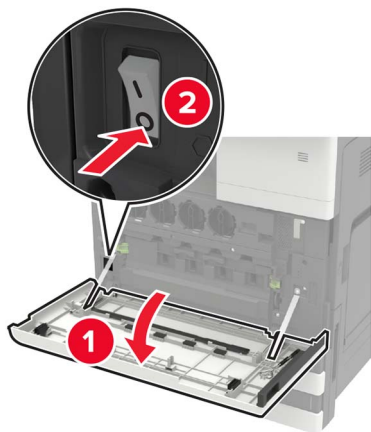
## A 3000 lapos tálca beszerelése

**Megj.:** A 3000 lapos tálca csak akkor támogatott, ha a 2x500 vagy 2500 lapos tálca is telepítve van.

**⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, illetve külön megvásárolható hardvert vagy memóriaeszközöket helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor az áramütés kockázatának elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

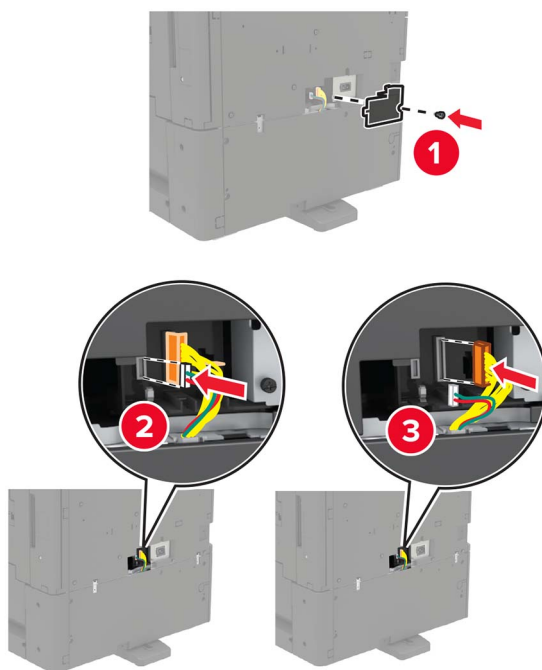
**⚠ VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.



- 2 Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, majd a nyomtatóból.
- 3 Csomagolja ki a tálcát.

- 4** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével kösse le a 2x500 vagy 2500 lapos tálcák kábelét a nyomtató hátulján.

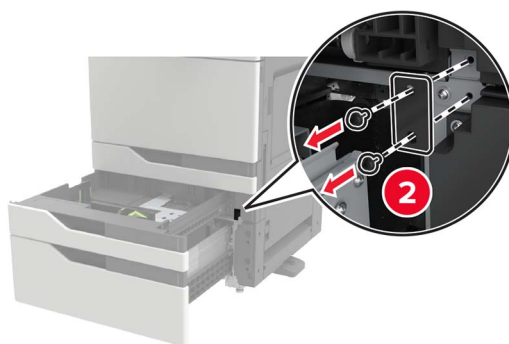
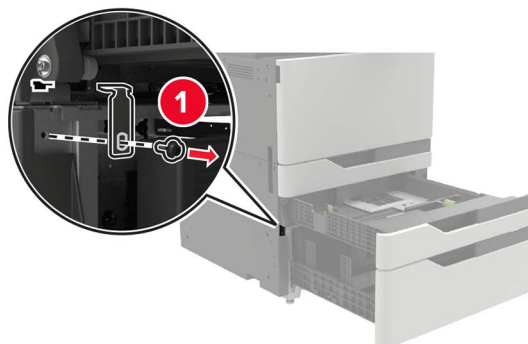


- 5** Nyissa ki a 2. és a 3. tálcát.

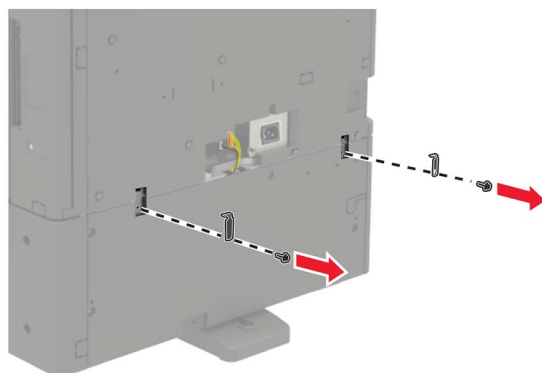


**6** Távolítsa el a 2x500 vagy 2500 lapos tálcát a nyomtatóhoz rögzítő fémkonzolokat és rögzítőkapcsot.

- Elöl



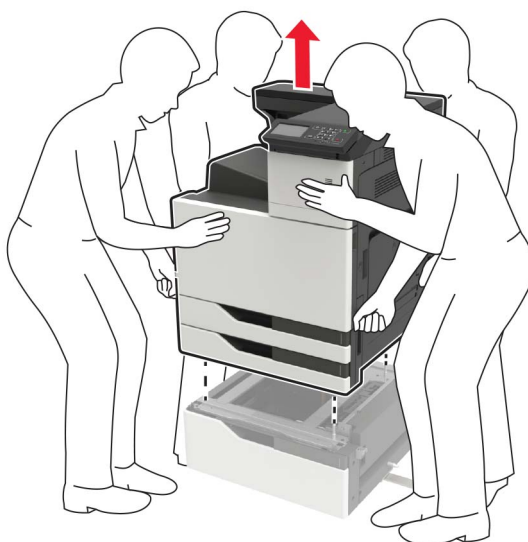
- Hátul



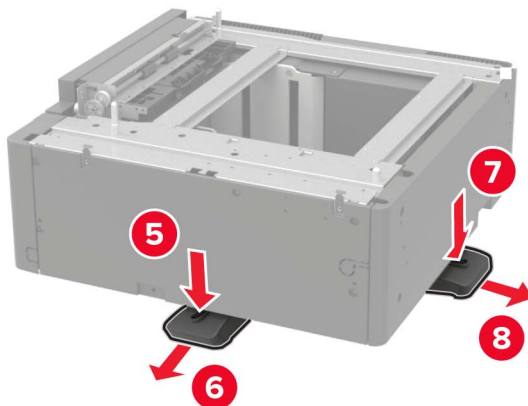
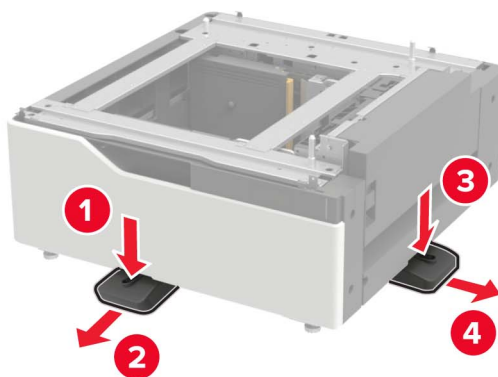
**7** Csukja be a tálcákat.

**8** Az oldalsó fogantyúk segítségével emelje le a nyomtatót a 2x500 vagy 2500 lapot tálcáról.

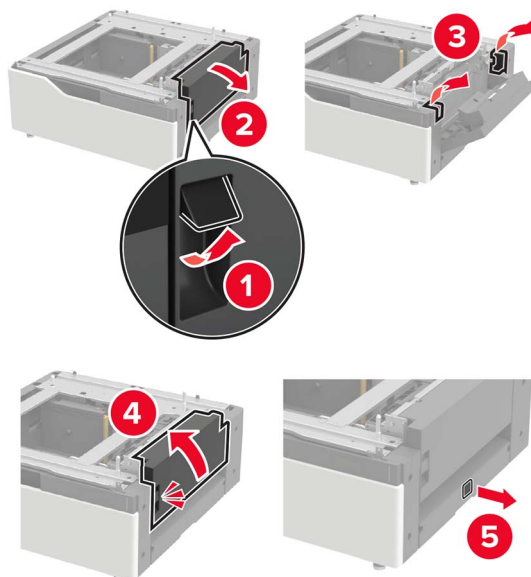
**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a nyomtató nehezebb mint 20 kg (44 font), előfordulhat, hogy a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.



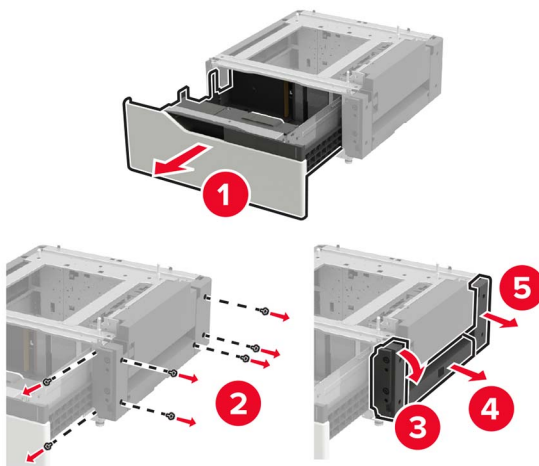
**9** Távolítsa el a stabilizálólábakat a tálcáról.



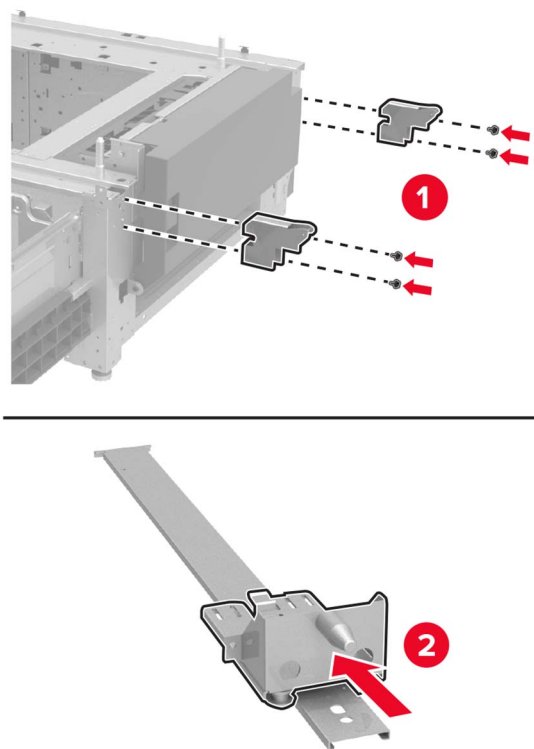
**10** Távolítsa el az öntapadós borításokat.



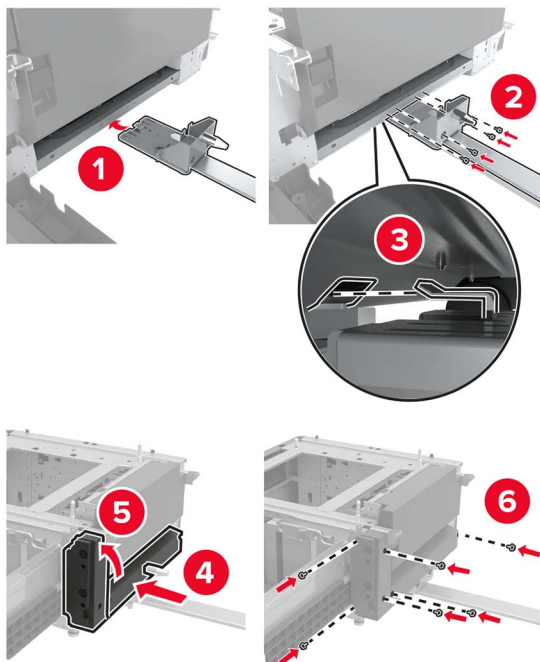
**11** Nyissa ki a tálcát, majd távolítsa el a rögzítőkonzol és a sín burkolatait.



**12** Helyezze fel az oldalsó rögzítőkonzolokat a tálcára, majd szerelje be a terelőlapot a sínbe.

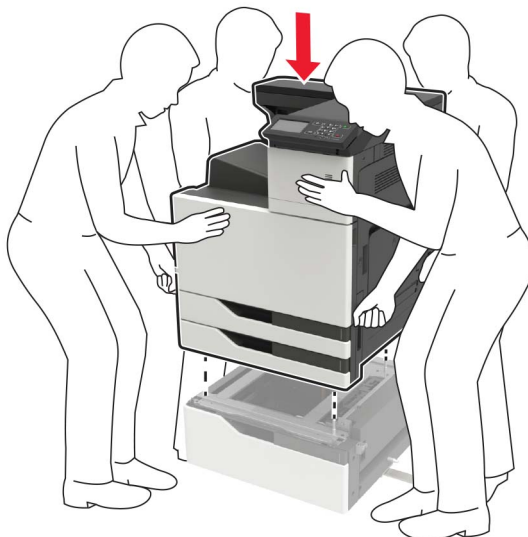


**13** Rögzítse a sínt, majd szerelje fel a rögzítőkonzol és a sín burkolatait.

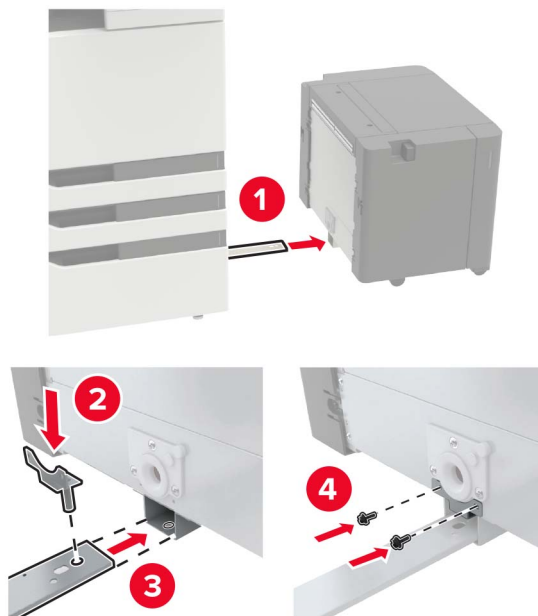


**14** Zárja be a tálcát.

- 15** Igazítsa egymáshoz a nyomtatót és a tálcát, majd eressze le a nyomtatót a helyére az oldalsó fogantyúk segítségével.

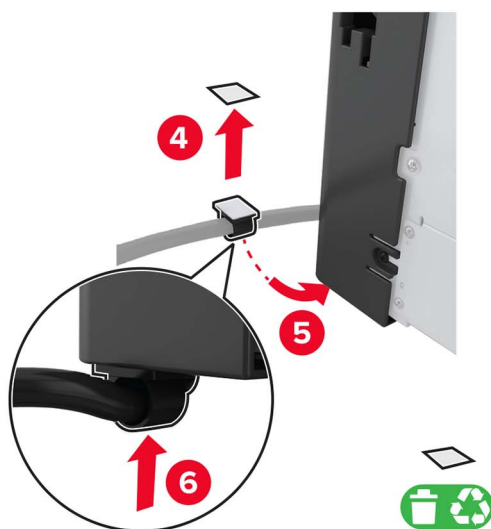
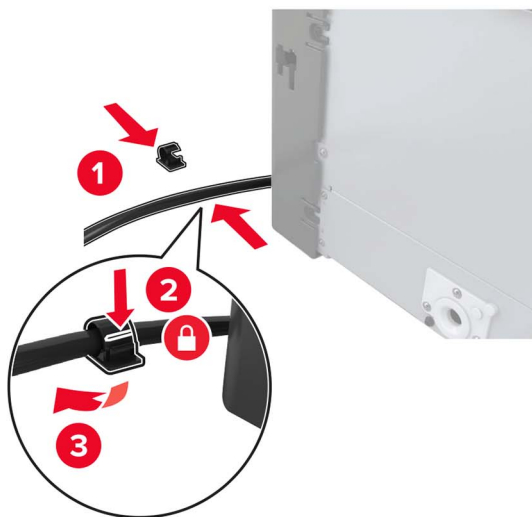


- 16** Igazítsa össze a 3000 lapos tálcát a nyomtatóval, majd szerelje be a rögzítő rudat.

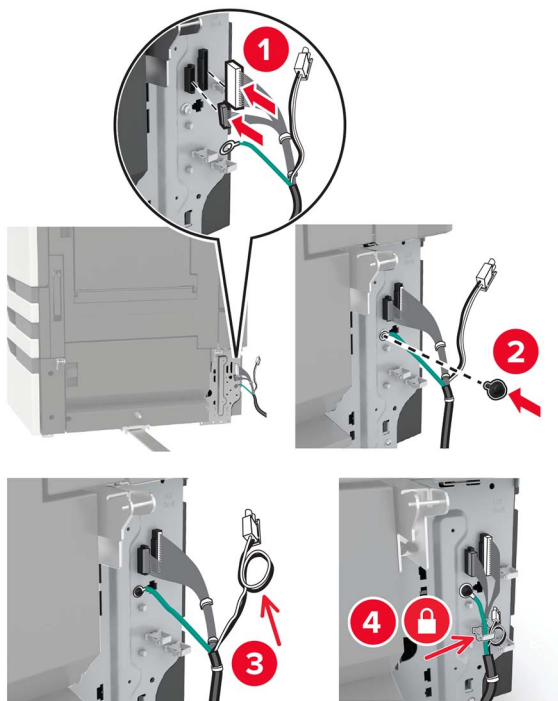




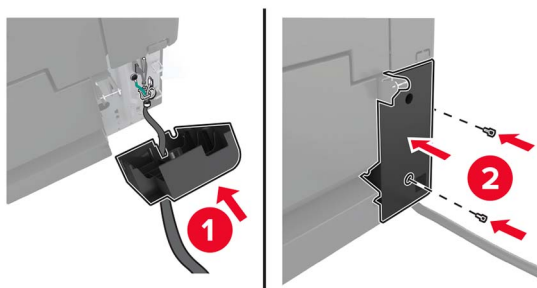
**17** Rögzítse a tálca kábelét a szorítókapoccsal.



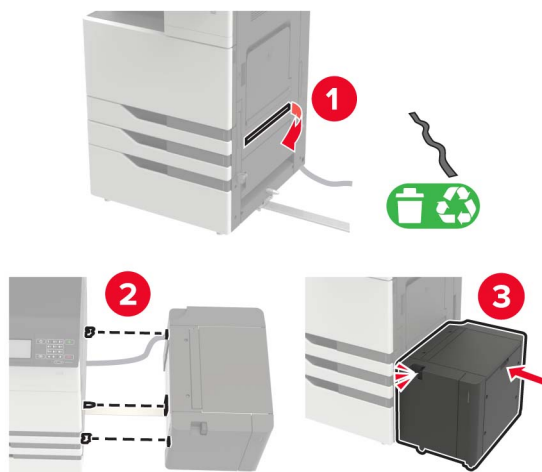
**18** Csatlakoztassa a tálca kábelét a nyomtatóhoz.



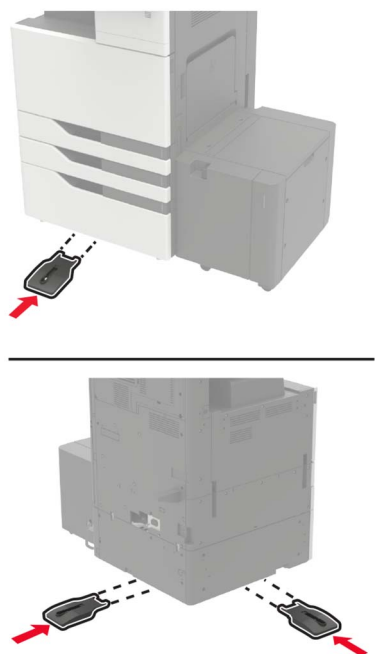
**19** Szerelje fel a tálcakábel burkolatát.



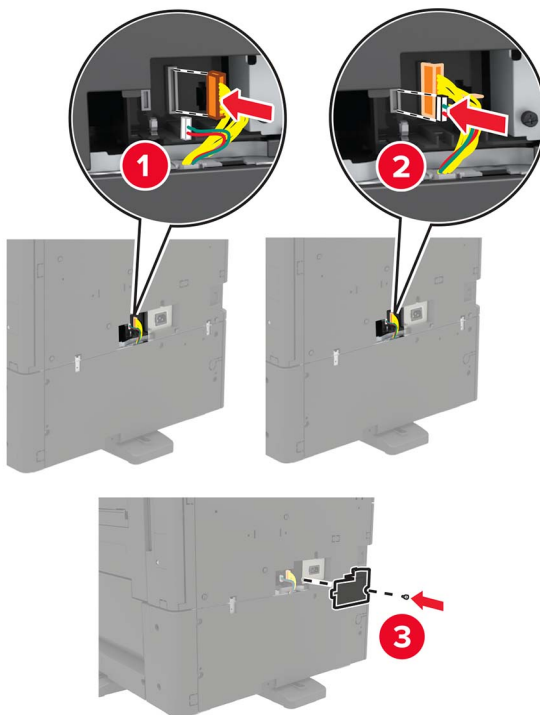
**20** Csúsztassa be a tálcát, hogy a helyére *kattanjon*.



**21** Szerelje fel a stabilizálólábat a nyomtatóra.

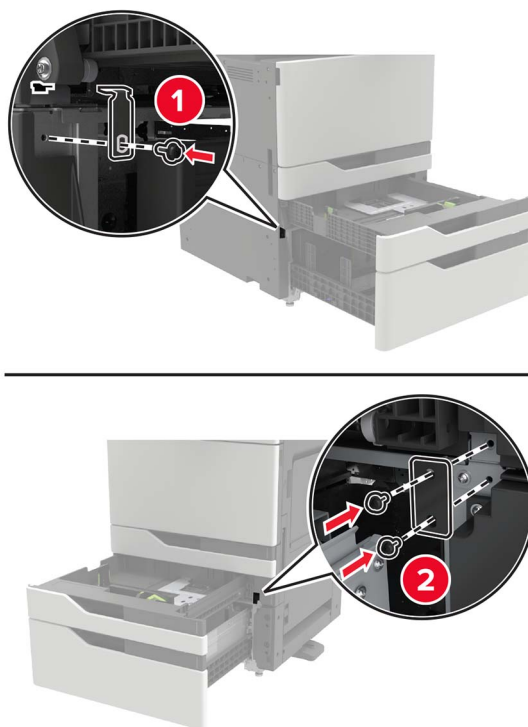


**22** Csatlakoztassa a 2x500 vagy 2500 lapos tálca csatlakozóját a nyomtatóhoz.

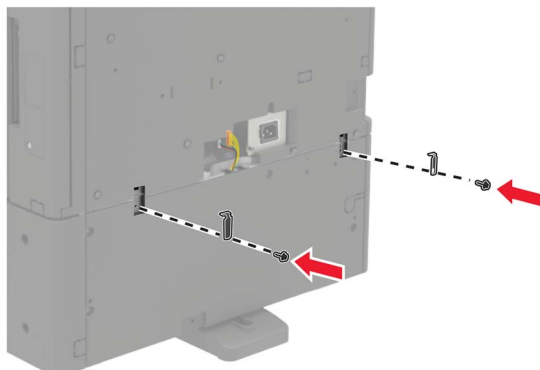


**23** Nyissa ki a 2. és a 3. tálcát, majd rögzítse a 2x500 vagy 2500 lapos tálcát a nyomtatóhoz a rögzítőkapcsokkal és a fémkonzollal.

- Elöl



- Hátul



**24** Csukja be a tálcákat.

**25** Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, majd ezután a konnektorhoz.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt konnektorba csatlakoztassa.

**26** Kapcsolja be a nyomtatót.

Adja hozzá a tálcát a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információkért lásd: ["Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban" itt: 230. oldal.](#)

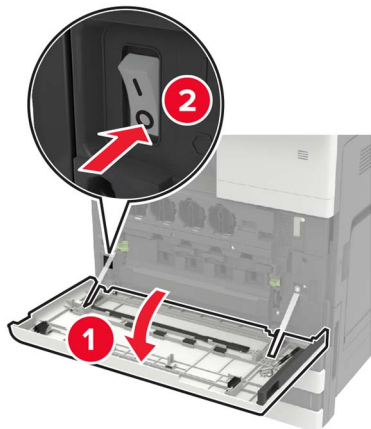
Több hardverkiegészítő felszerelése esetén az alábbi felszerelési sorrendet kövesse.

- 3000 lapos tálca
- Nyomtató
- Kapcsoló kiadó

## A kapcsoló kiadóegység beszerelése

**VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.

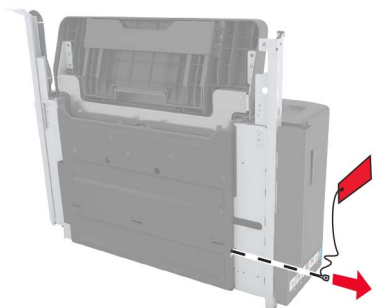
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.



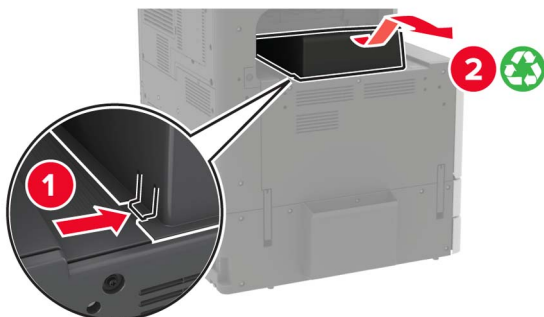
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, majd a nyomtatóból.

- 3 Bontsa ki a kapcsoló kiadóegységet.

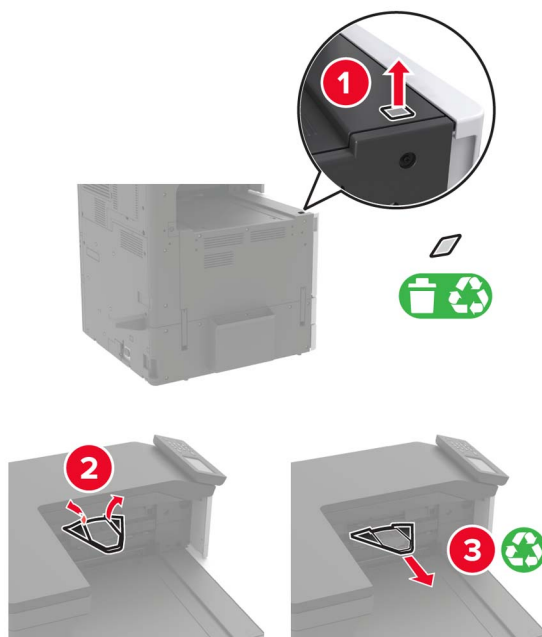
**Megj.:** Távolítsa el a címkét, de tartsa meg a csavart, mert a [11. lépés](#) során szükség lesz rá.



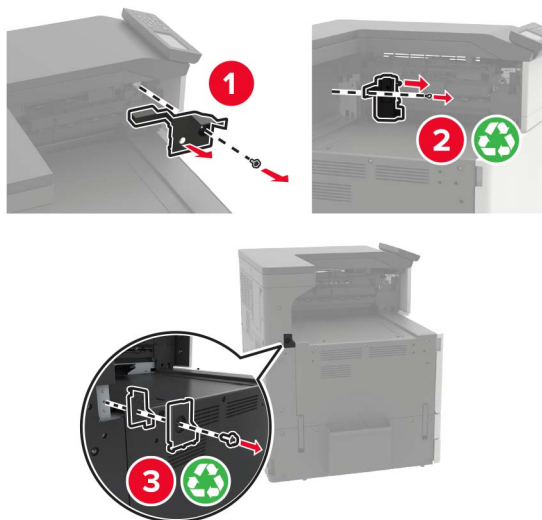
- 4 Távolítsa el a normál tárolót.

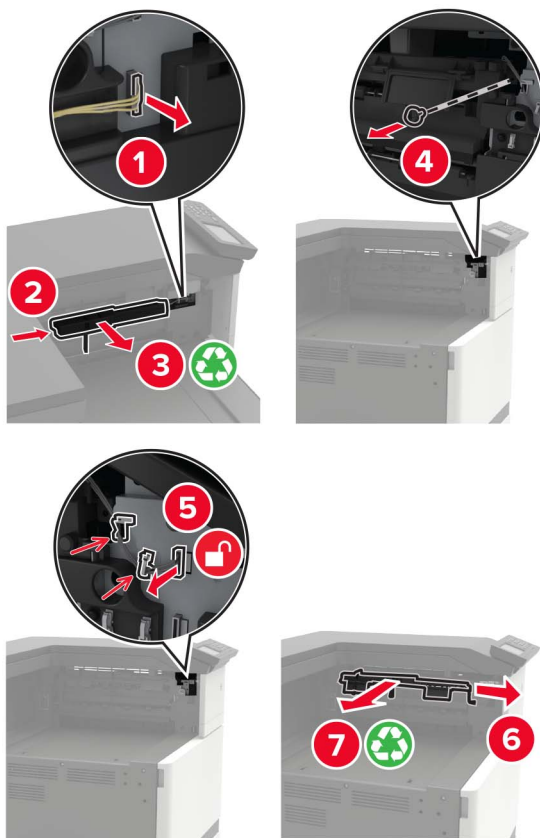
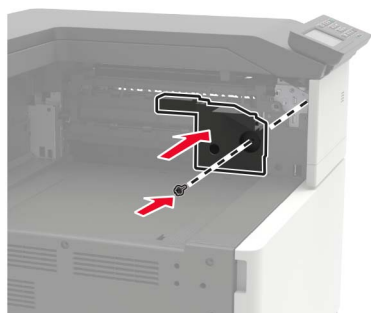


**5** Távolítsa el az öntapadós borítást, majd a papírleszorítót.



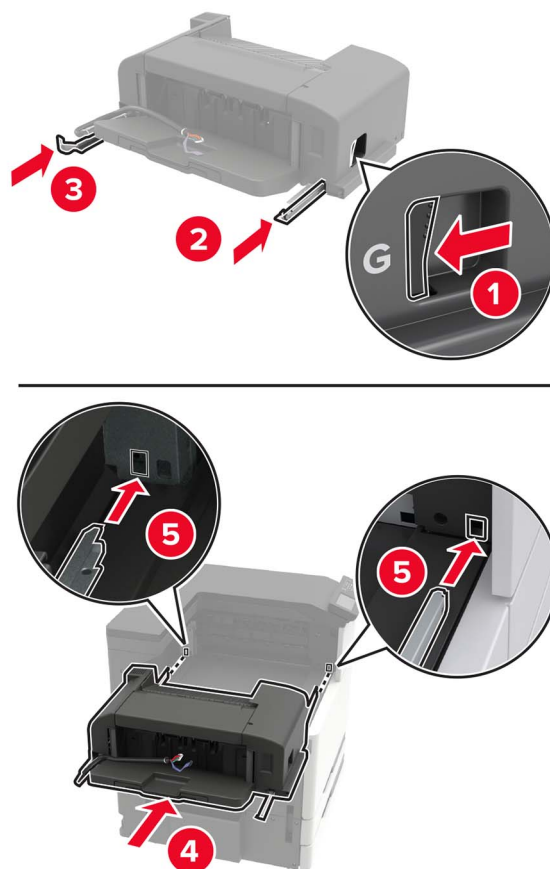
**6** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a papírvezető-érzékelő és a csúszósín burkolatát.



**7** Távolítsa el a papírvezetőket.**8** Szerelje fel az érzékelő fedelét.

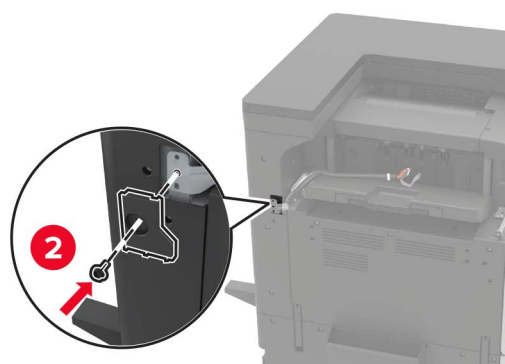
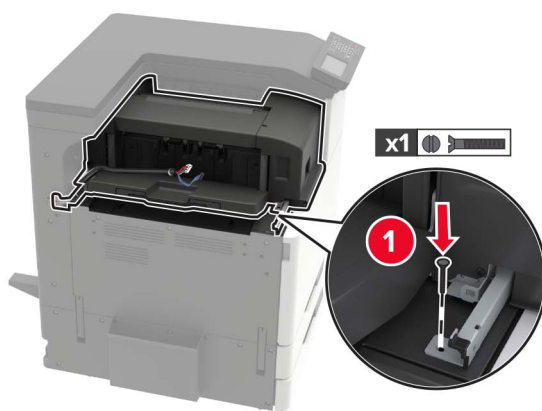


**9** Tegye be a kiadóegységet.



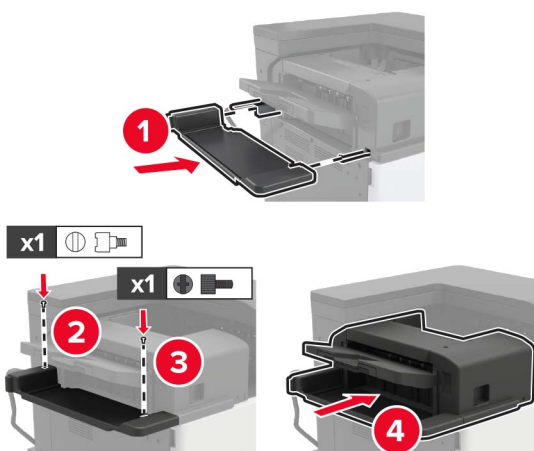
**10** Rögzítse a kiadóegységet a nyomtatóhoz.

**Megj.:** Használja a kiadóegységhez mellékelt csavart.



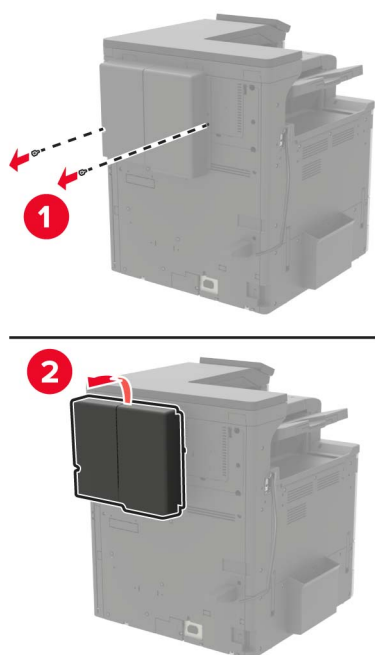
**11** Szerelje fel a kiadóegység csúszósín-fedelét.

**Megj.:** Használja a kiadóegységhez mellékelt csavarokat.

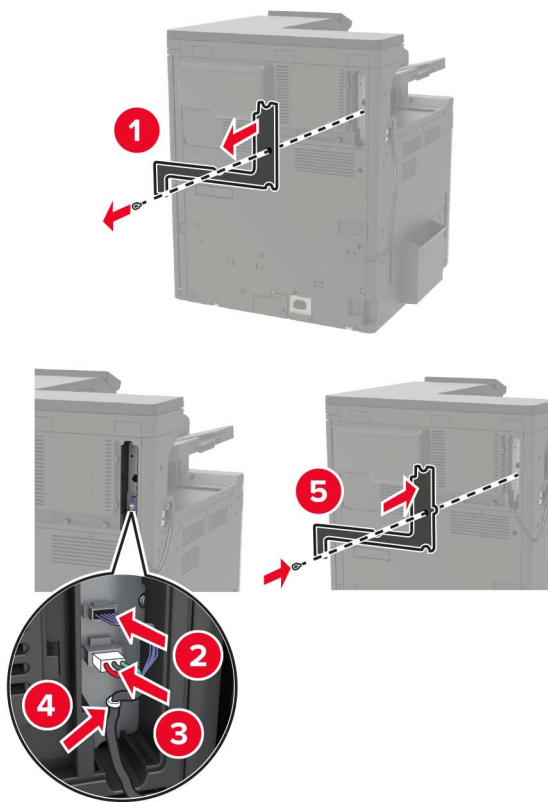


**12** Távolítsa el a szűrőfedelelet.

**Megj.:** Ez a lépés nem vonatkozik minden nyomtatómodellre.



**13** Csatlakoztassa a kiadóegység kábelét a nyomtatóhoz.



**14** Helyezze vissza a szűrőfedelelet.

**Megj.:** Ez a lépés nem vonatkozik minden nyomtatómodellre.

- 15 Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, majd ezután az elektromos aljzathoz.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

**⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ne használjon a készülék csatlakoztatásánál hosszabbítókábelt, elosztót, hosszabbító elosztót, illetve szünetmentes tápegységet. Az ilyen készülékek kapacitását könnyen túlterhelheti egy lézernyomtató, aminek következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.

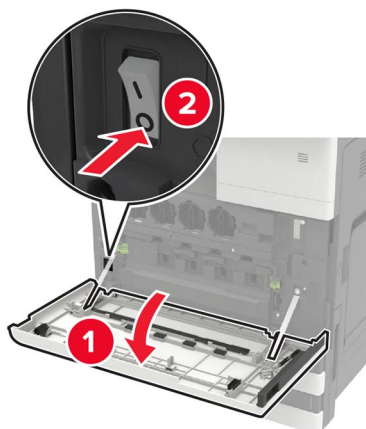
- 16 Kapcsolja be a nyomtatót.

Adja hozzá a kiadóegységet a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információk: [“Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban” itt: 230. oldal.](#)

## A kapcsozó, lyukasztó vagy füzetkészítő kiadóegység beszerelése

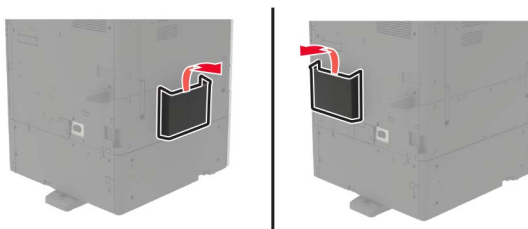
**⚠ VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért látogasson el a [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters) webhelyre.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.



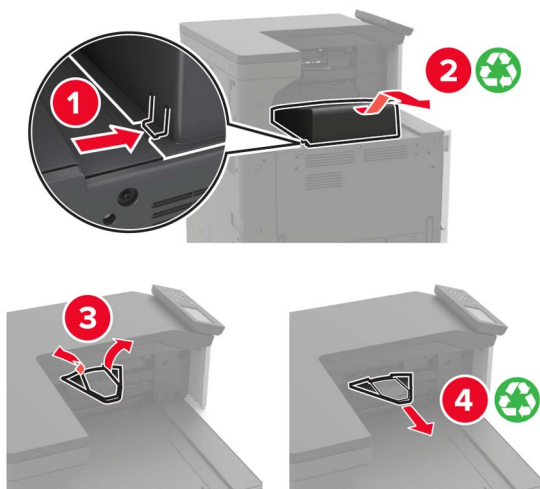
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzathoz, majd a nyomtatóból.

- 3 Távolítsa el a kiadványtartót a nyomtató oldaláról vagy hátuljáról.

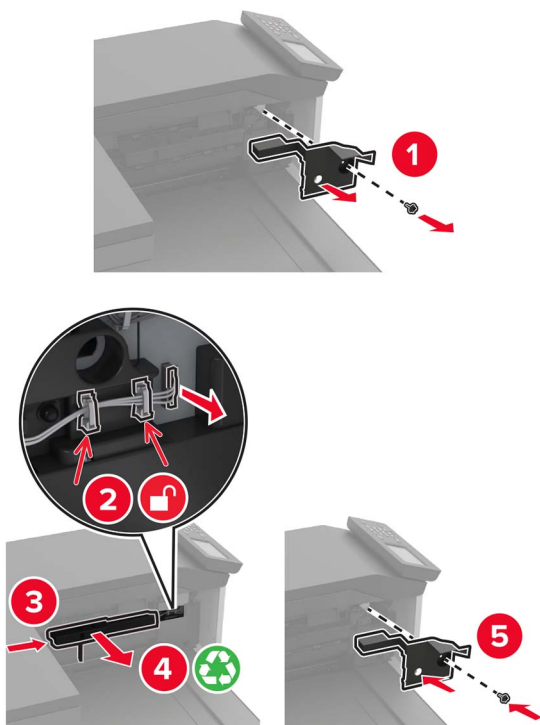


- 4 Csomagolja ki a kapcsozó-lyukasztó vagy füzetkészítő egységet.

**5** Távolítsa el a normál rekeszt, majd a papírszorítót.

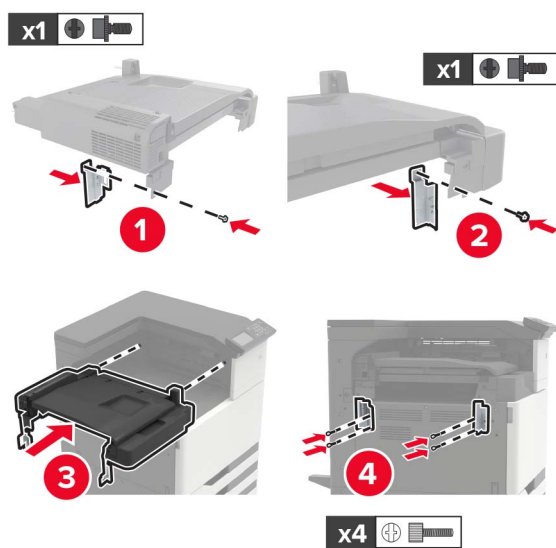


**6** Az A ajtóban található csavarhúzó segítségével távolítsa el a papírvezetőket.



**7** Helyezze be a papírszállító egységet.

**Megj.:** Használja a kiadóegységhez mellékelt csavarokat.



**8** Csatlakoztassa a kiadóegységet a nyomtatóhoz.

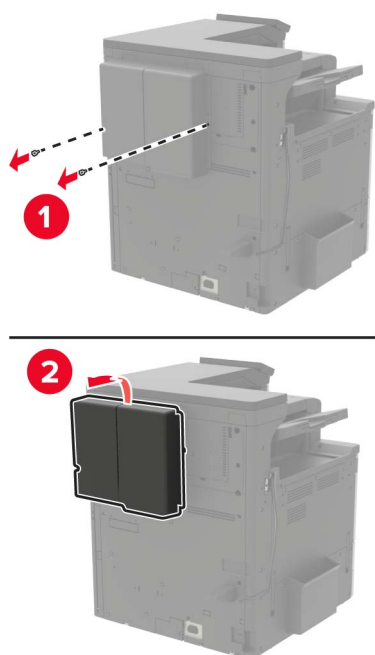


- 9** Nyomja be a tűzőkazettát a szétválogatóba, amíg a helyére nem *kattan*.

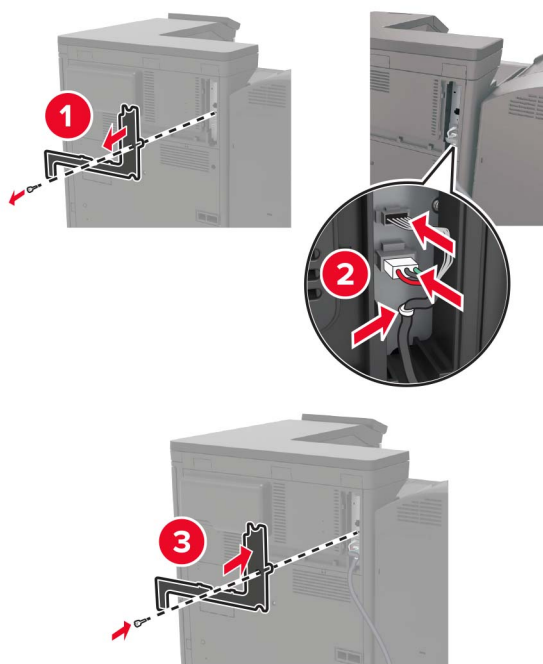


- 10** Távolítsa el a szűrőfedelelet.

**Megj.:** Ez a lépés nem vonatkozik minden nyomtatómodellre.



**11** Csatlakoztassa a kiadóegység kábelét a nyomtatóhoz.

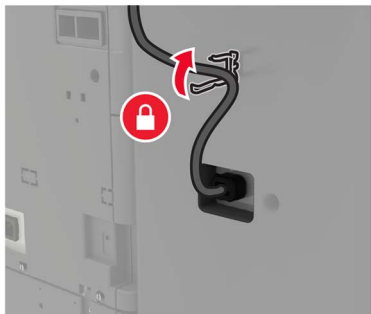


**12** Helyezze vissza a szűrőfedelelet.

**Megj.:** Ez a lépés nem vonatkozik minden nyomtatómodellre.



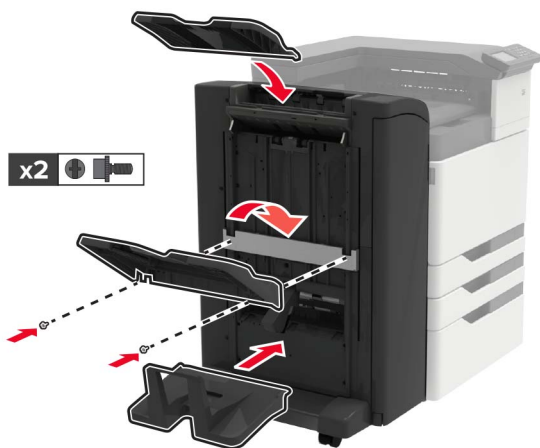
**13** Rögzítse a kábelt.



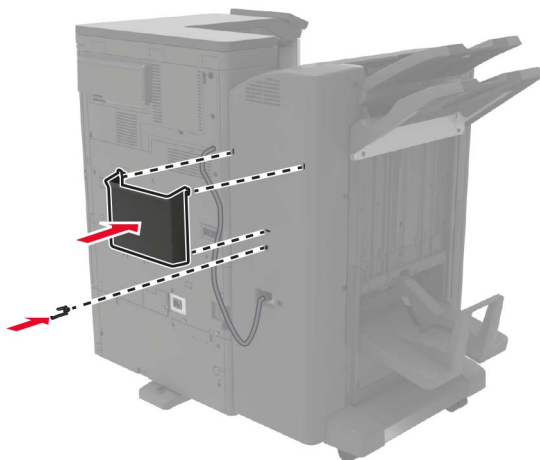
**14** Tegye be a rekeszeket.

**Megjegyzések:**

- Használja a kiadóegységhez mellékelt csavarokat.
- A 2. rekesz behelyezésekor ügyeljen, hogy ne mozgassa el a konzolt.
- A 3. tároló csak a füzetkészítő kiadóegység esetében támogatott.



**15** Szerelje fel a kiadványtartót, majd a szorítókapcsot.



**16** Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóhoz, majd ezután az elektromos aljzathoz.



**VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.



**VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ne használjon a készülék csatlakoztatásánál hosszabbítókábelt, elosztót, hosszabbító elosztót, illetve szünetmentes tápegységet. Az ilyen készülékek kapacitását könnyen túlterhelheti egy lézernyomtató, aminek következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.

**17** Kapcsolja be a nyomtatót.

Adja hozzá a kiadóegységet a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információk: [“Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban” itt: 230. oldal.](#)

## Szoftver

### Nyomtatószoftver telepítése

**1** Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.

- A nyomtatóhoz kapott szoftvereket tartalmazó CD lemezről.
- Látogasson el a következő címre: <http://support.lexmark.com> címre, majd válassza ki nyomtatóját és operációs rendszerét.

**2** Indítsa el a telepítőt, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**3** Macintosh rendszeren adja hozzá a nyomtatót.

**Megj.:** Szerezze meg a nyomtató IP-címét a főképernyőről.

### Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban

#### Útmutatás Windows-felhasználók számára

**1** Nyissa meg a nyomtatók mappáját.

**2** Válassza ki a frissíteni kívánt nyomtatót, majd tegye az alábbiak egyikét:

- Windows 7 vagy újabb rendszeren válassza a **Nyomtató tulajdonságai** elemet.
- Korábbi verziójú rendszeren válassza a **Tulajdonságok** elemet.

**3** Lépjen a Konfiguráció lapra, majd válassza a **Frissítés most - Nyomtató megkérdezése** elemet.

**4** Alkalmazza a módosításokat.

#### Macintosh-felhasználók számára

**1** Az Apple menüben a System Preferences (Rendszerbeállítások) lehetőségnél lépjen a nyomtatóhoz, majd válassza az **Options & Supplies** (Kiegészítők és kellékanyagok) lehetőséget.

**2** Lépjen a hardverkiegészítők listájára, majd adja hozzá a telepített hardverkiegészítőket.

**3** Alkalmazza a módosításokat.

## Firmware

### Konfigurációs fájl exportálása vagy importálása

Lehetőség van a nyomtató konfigurációs beállításainak exportálására egy szöveges fájlba, majd a fájl importálására a beállítások másik nyomtatóra történő alkalmazásához.

- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

**Megjegyzések:**

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

- 2 Kattintson a beágyazott webkiszolgálóban alkalmazásban a **Konfiguráció exportálás** vagy a **Konfiguráció importálása** elemre.
- 3 Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.
- 4 Ha a nyomtató támogat alkalmazásokat, tegye a következőt:
  - a Kattintson a következőre: **Alkalmazások** > válassza ki az alkalmazást > **Konfigurálás**.
  - b Kattintson az **Exportálás** vagy **Importálás** lehetőségre.

### Firmware frissítése

Bizonyos alkalmazások esetében a készülék minimális firmware-szintjére van szükség a helyes működéshez.

Ha további tájékoztatást szeretne kapni a készülék firmware-ének frissítésével kapcsolatban, forduljon a Dell képviselőjéhez.

- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

**Megjegyzések:**

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le azt a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

- 2 Kattintson a **Beállítások** > **Eszköz** > **Firmware frissítése** elemre.
- 3 Tallózással keresse meg a Flash fájlt.
- 4 Kattintson a **Feltöltés** elemre.

# Megjegyzések

## Termékinformációk

A termék neve:

Lexmark C9235 nyomtató

Gép típusa:

5059

Modell(ek):

190

## Megjegyzés a kiadáshoz

2020. május

**A következő bekezdés nem vonatkozik azokra az országokra, ahol ütközne a helyi törvényekkel:** A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ERRE A DOKUMENTUMRA NEM VÁLLAL SEMMILYEN – SEM KIFEJEZETT, SEM JÁRULÉKOS – GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ JÁRULÉKOS GARANCIÁKAT IS. Egyes államok bizonyos tranzakciók esetén nem teszik lehetővé a kifejezett vagy a járulékos garanciákról való lemondást, így lehet, hogy önre ez a bekezdés nem vonatkozik.

Előfordulhat, hogy a dokumentum technikai pontatlanságokat és gépelési hibákat tartalmaz. A dokumentum tartalmát folyamatosan módosítjuk; ezek a változtatások a későbbi kiadásokban fognak megjelenni. A leírt termékek vagy programok bármikor megváltozhatnak vagy továbbfejlesztett verziójuk jelenhet meg.

A kiadványban a termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozások nem jelentik azt, hogy a gyártó azokat minden olyan országban elérhetővé kívánja tenni, ahol üzleti tevékenységet folytat. A termékekre, programokra vagy szolgáltatásokra való hivatkozás nem jelenti azt, hogy csak az a termék, program vagy szolgáltatás használható. Használható helyettük bármilyen, működésében egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás, amely nem sért létező szellemi tulajdonjogot. Azon termékek, programok vagy szolgáltatások működésének kiértékelése és ellenőrzése, amelyeket nem a gyártó ajánlott, a felhasználó feladata.

A Lexmark terméktámogatáshoz látogasson el a következő címre: <http://support.lexmark.com>.

A Lexmark termékhasználatot érintő adatvédelmi szabályzatát a következő oldalon olvashatja el: [www.lexmark.com/privacy](http://www.lexmark.com/privacy).

Információ a kellékanyagokkal és a letöltésekkel kapcsolatban: [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

© 2017 Lexmark International, Inc.

**Minden jog fenntartva.**

## Védjegyek

A Lexmark és a Lexmark logó a Lexmark International, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Google Cloud Print, a Google Chrome, az Android és a Google Play a Google LLC védjegye.

Macintosh, App Store, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

A Mopria® szóvédjegy a Mopria Alliance, Inc. társaságnak az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett és/vagy nem bejegyzett védjegye. A jogosulatlan felhasználás szigorúan tilos.

A PCL® a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegye. A PCL jelölést a Hewlett-Packard Company a nyomtatóiban használt nyomtatóparancsok (nyelv) és funkciók megjelölésére használja. A tervek szerint ez a nyomtató kompatibilis a PCL nyelvvel. Ez azt jelenti, hogy a nyomtató felismeri a különböző alkalmazásokban használt PCL parancsokat, és a nyomtató képes emulálni a parancsoknak megfelelő funkciókat.

A PostScript az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Wi-Fi® és a Wi-Fi Direct® a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.

A többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

## Licencnyilatkozat

A termékhez kapcsolódó összes licencnyilatkozat megtekinthető a CD-ről:\NOTICES (nyilatkozatok) könyvtár a telepítő szoftver CD-n.

## Zajkibocsátási szintek

A következő méréseket végeztük el az ISO 7779 előírással kapcsolatban, és azokat az ISO 9296 szerint tettük közzé.

**Megj.:** Egyes üzemmódok nem vonatkoznak az Ön által vásárolt termékre.

| Átlagos hangnyomás 1 m távolságban (dBA) |                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Nyomtatás                                | Egyoldalas: 51<br>Kétoldalas: 53 |
| Beolvasás                                | N/A                              |
| Másolás                                  | N/A                              |
| Kész                                     | 25                               |

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) webhelyen.

## Az elektromos és elektronikus termékekből keletkező hulladékokra vonatkozó (WEEE) direktíva



A WEEE logó az Európai Unió országában az elektronikai készülékek újrafelhasználására bevezetett programokat és eljárásokat jelöl. Vásárlóinkat bátorítjuk készülékeink újrafelhasználására.

Ha az újrahasznosítási opciókkal kapcsolatban további kérdései lennének, keresse fel a Lexmark webhelyét a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) címen, ahol megtalálható a helyi képviselők telefonszáma.

## A termék kidobása

A nyomtatót és kellékanyagokat ne dobja a háztartási hulladékba. Az elhelyezéssel és újrahasznosítással kapcsolatban forduljon a helyi hatóságokhoz.

## A Lexmark festékkazetták visszajuttatása újbóli felhasználásra vagy újrahasznosításra

A Lexmark Kellékvisszagűjtési Program lehetővé teszi a festékkazetták ingyenes visszaküldését ismételt használat vagy újrahasznosítás céljából. A Lexmarkhoz visszajuttatott üres festékkazetták 100%-át ismételten felhasználnak vagy újrahasznosítják. A festékkazetták visszajuttatásához használt dobozokat is újrahasznosítják.

A Lexmark festékkazetták ismételt felhasználásához vagy újrahasznosításához tegye a következőket:

- 1 Keresse fel a [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle) weboldalt.
- 2 Válassza ki az újrahasznosítani kívánt terméket.

## Statikus érzékenységgel kapcsolatos figyelmeztetés



Ez a jel statikus elektromosságra érzékeny alkatrészeket jelöl. Az ezen szimbólumokkal jelölt területek megérintése előtt mindig érintsen meg egy, a szimbólumtól távol lévő fém felületet.

Az elektrosztatikus kisülés miatti sérülés megelőzése érdekében a karbantartási feladatok (például: papírelakadás megszüntetése vagy kellékanyagok cseréje) végzésekor a nyomtató kinyitása vagy belső

területeinek megérintése előtt érintse meg a nyomtató bármely külső fém keretét még akkor is, ha erre külön szimbólum nem hívja fel a figyelmet.

## ENERGY STAR

Valamennyi Lexmark-termék, ENERGY STAR® amelyen magán a terméken vagy a kezdőképernyőn látható ez az embléma, a gyártás időpontjában megfelelt az Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR követelményeinek.



## Hőmérsékletadatok

|                                              |                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------|
| Környezeti működési hőmérséklet              | 10–30°C (50–86°F)                  |
| Szállítási hőmérséklet                       | -10–40 °C (14–104 °F)              |
| Tárolási hőmérséklet és relatív páratartalom | -10–40 °C (14–104 °F)<br>15-85% RH |

## Megjegyzés a lézerrel kapcsolatban

A készülék az Egyesült Államokban megfelel a Class I (1) besorolású lézertermékekre vonatkozó DHHS 21 CFR előírás I fejezete J alfejezetének, máshol pedig IEC 60825-1 előírás követelményeinek megfelelő Class I besorolású lézerterméknek számít. 2014.

Megállapítást nyert, hogy a Class I lézerek veszélytelenek. A lézerrendszer és a nyomtató úgy lett megtervezve, hogy senki se kerüljön kapcsolatba Class I feletti lézersugárással a normál működés, felhasználói karbantartás vagy előírt javítások során. A nyomtató nem javítható nyomtatófej egységgel van felszerelve, amely a következő műszaki jellemzőkkel rendelkező lézert tartalmazza:

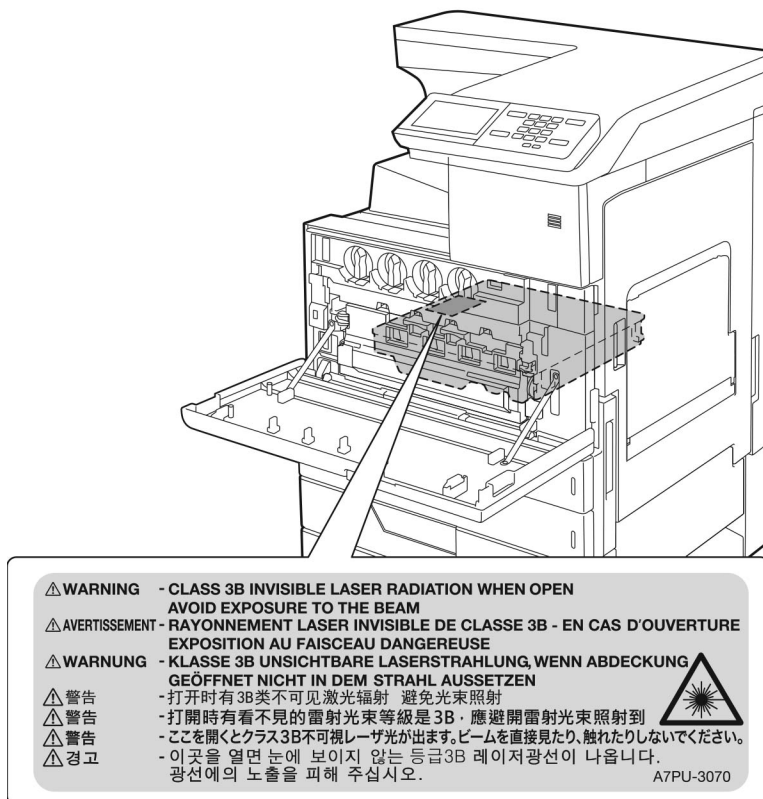
Class IIb (3b) AlGaAs

Névleges kimeneti teljesítmény (milliwatt): 25

Hullámhossz (nanométer): 770–800, 775–800

## Lézerrel kapcsolatos tájékoztató címke

A nyomtatón egy lézerrel kapcsolatos figyelmeztető címke található:



## Tápfelvétel

### A termék áramfogyasztása

A következő táblázat a készülék áramfogyasztási adatait tartalmazza.

**Megj.:** Egyes üzemmódok nem vonatkoznak az Ön által vásárolt termékre.

| Mód           | Leírás                                                      | Teljesítményfelvétel (W)           |
|---------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Nyomtatás     | A készülék elektronikus formátumú eredetiről nyomtat.       | Egyoldalas: 575<br>Kétoldalas: 650 |
| Másolás       | A készülék papíron lévő eredetiről nyomtat.                 | N/A                                |
| Beolvasás     | A készülék papírról olvas be.                               | N/A                                |
| Kész          | A készülék nyomtatásra vár.                                 | 140                                |
| Alvó üzemmód  | A készülék magas szintű energiatakarékos módban van.        | 1,02                               |
| Hibernált mód | A készülék alacsony szintű energiatakarékos módban van.     | 0,2                                |
| Ki            | A készülék be van dugva a konnektorba, de ki van kapcsolva. | 0                                  |



A táblázatban szereplő energiafelhasználási szintek átlagértékek. A pillanatnyi teljesítményfelvétel lényegesen meghaladhatja az átlagot.

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) webhelyen.

### Alvó üzemmód

A termék energiatakarékos módban is tud működni, amelynek neve *alvó üzemmód*. Az alvó üzemmódban a készülék csökkenti a teljesítményfelvételt a hosszabb inaktív időszakokban. Ha a készüléket az *alvó üzemmód időhatárát* meghaladó ideig nem használják, a készülék automatikusan alvó üzemmódba vált.

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Az alvó üzemmód alapértelmezett gyári időhatára ennél a terméknél (perc): | 15 |
|---------------------------------------------------------------------------|----|

Az alvó üzemmód időhatára 1 és 120 perc között módosítható a beállítási menük használatával. Ha a nyomtatási sebesség percenként legfeljebb 30 oldal, az időtúllépést maximum 60 percre állíthatja be. Ha alacsony értékre állítja az alvó üzemmód időhatárát, kisebb lesz az energiafelhasználás, nagyobb lehet viszont a termék válaszüzeje. Ha magas értékre állítja az alvó üzemmód időhatárát, megmarad a rövid reakcióidő, viszont a készülék több energiát fog felhasználni.

### Hibernálás üzemmód

A termék ultraalacsony energiafelhasználású módban is tud működni, amelynek neve *Hibernált mód*. Hibernált üzemmódban történő működéskor minden más rendszer és eszköz tápellátása biztonságosan ki van kapcsolva.

Hibernált módba az alábbi módszerek valamelyikével lehet belépni:

- A Hibernálási idő beállításával
- A Teljesítmény-üzemmódok ütemezése funkció használatával

|                                                                                                  |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Gyári alapértelmezett Hibernálási idő erre a termékre vonatkozóan minden országban vagy régióban | 3 nap |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

Az az időmennyiség, amely meghatározza, hogy a nyomtató egy feladat kinyomtatása után mennyi idő múlva váltson át hibernált üzemmódra, egy óra és egy hónap közötti értékre állítható be.

### Kikapcsolva

Ha a készülék rendelkezik olyan kikapcsolt üzemmóddal, amelyben vesz fel némi áramot, akkor ha teljesen meg szeretné akadályozni az áramfelvételt, húzza ki a készüléket a konnektorból.

### Teljes energiafelhasználás

Esetenként hasznos lehet megbecsülni a készülék teljes energiafelhasználását. Mivel az energiafelhasználást wattban adják meg, a teljes energiafelhasználás kiszámításához a fogyasztást meg kell szorozni azzal az idővel, amit a készülék az egyes üzemmódokban eltölt. A készülék teljes energiafelhasználását az egyes üzemmódokban kiszámított energiafelhasználás összege adja meg.

### Az Európai Közösség (EK) előírásainak való megfelelés

Ez a termék megfelel az Európai Közösség Tanácsa által a biztonsággal kapcsolatban kiadott 2014/30/EU, 2014/35/EU és 2011/65/EU irányelvei követelményeinek, melyek az egyes tagállamoknak az elektromágneses kompatibilitásra, a bizonyos feszültséghatárokon belül használt elektromos berendezések, valamint egyes

veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozására vonatkozó törvényeinek közelítését és harmonizálását célozzák.

E termék gyártója: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. A gyártó hivatalos képviselője: Lexmark International Technology Hungária Kft., Lechner Ödön fasor 8., Millennium Tower III, 1095 Budapest MAGYARORSZÁG. Az előírásoknak való megfelelést igazoló tanúsítvány a hivatalos képviselőtől, illetve a következő weboldaltól szerezhető be:

[www.lexmark.com/en\\_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html](http://www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html).

Ez a termék megfelel az EN 55022 és az EN 55032 A osztályú előírásoknak, valamint az EN 60950-1 vagy az EN 62368-1 biztonsági követelményeknek.

## Rádióinterferenciával kapcsolatos tudnivalók

### Vigyázat!

Ez a termék megfelel az EN55022 és az EN55032 Class A előírásoknak és az EN55024 zavartűrési követelményeinek. Ezt a terméket nem lakossági környezetben való felhasználásra szánták.

Ez egy Class A termék. Lakossági felhasználás esetén a készülék rádióinterferenciát okozhat. Ebben az esetben megfelelő lépéseket kell tenni az interferencia megszüntetése érdekében.

# Index

## Számok

2500 lapos tálca  
  betöltés 29  
2x500 vagy 2500 lapos tálca  
beszerelése 200  
3000 lapos tálca  
  betöltés 31  
3000 lapos tálca  
beszerelése 206  
900.xy hiba 153

## A

a 2500 lapos tálca betöltése 29  
a 3000 lapos tálca  
beszerelése 31  
a beágyazott webkiszolgálót nem  
lehet megnyitni 152  
a kapcsoló, lyukasztó vagy  
füzetkészítő kiadóegység  
beszerelése 224  
a lyukasztódoboz ürítése 103  
a merevlemez-memória  
törlése 94  
a nagyítás üzemmód  
engedélyezése 23  
a nyomtató elszíneződöttnek  
látszik 185  
a nyomtató állapota 16  
a nyomtató áthelyezése 11, 129  
a nyomtató helyének  
kiválasztása 11  
a nyomtató portbeállításainak  
módosítása az ISP-port  
telepítését követően 99  
a nyomtatófej lencséjének  
tisztítása 101  
a nyomtatószoftver  
telepítése 230  
AirPrint  
  használata 42  
alapértelmezett fejhallgató-  
hangerő  
  beállítás 24  
alapértelmezett hangerő  
módosítása  
  fejhallgató 24  
  hangszóró 23

alapértelmezett  
hangszóróhangerő  
  beállítás 23  
alaphelyzetbe állítás  
  kellékhasználat-számlálók 155  
alapvető  
nyomtatókonfiguráció 12  
alkatrészek állapota  
  ellenőrzés 104  
alkatrészek cseréje  
  adagológörgő 115  
  behúzógörgő 115  
  elválasztógörgő 115  
  továbbítógörgő 123  
  továbbítószíj 120  
alkatrészek, rendelés  
  200K MPF-karbantartó  
    készlet 105  
  300K karbantartási készlet 105  
  600K CMY előhívó-karbantartó  
    készlet 105  
  beégetőegység-karbantartó  
    készlet, 100 V 105  
  beégetőegység-karbantartó  
    készlet, 110 V 105  
  beégetőegység-karbantartó  
    készlet, 120 V 105  
  beégetőegység-karbantartó  
    készlet, 230 V 105  
  fekete előhívó-karbantartó  
    készlet 105  
  HCF-görgők karbantartó  
    készlete 105  
Alvó üzemmód  
  konfigurálás 130  
Android alapú eszköz  
  nyomtatás innen 41  
az alkatrészek és kellékek  
állapotának ellenőrzése 104  
az ügyféltámogatással  
  kapcsolatfelvétel 185  
az Univerzális papírméret  
beállítása 26

## B

behúzó, adagoló és elválasztó  
görgők cseréje 115

bekapcsológomb fénye  
  állapot értelmezése 16  
belső kiegészítő nem  
érzékelhető 154  
belső kiegészítők  
  firmware-kártya 186  
  memóriakártya 186  
belső kiegészítők hozzáadása  
  nyomtató-illesztőprogram 230  
belső kiegészítők, hozzáadás  
  nyomtató-illesztőprogram 230  
beszédsebesség beállítása  
  Hangutasítások 23  
betöltés  
  fóliák 33  
  kártya 33  
  tálcák 26  
betöltés, papír  
  többfunkciós adagoló 33  
betűtípusminták listája  
  nyomtatás 46  
betűtípusminták listájának  
nyomtatása 46  
billentyűzet a kijelzőn  
  használata 25  
biztonsági információk 8, 9  
biztonsági nyílás  
  keresés 94  
biztonsági nyílás pozíciója 94  
boríték betöltése  
  többfunkciós adagoló 33  
borítékok  
  betöltés 33

## Cs

csatlakozás vezeték nélküli  
hálózathoz  
  gombnyomásos módszer  
    használata 98  
  PIN-módszer használata 98  
csoportok  
  hozzáadása 21  
  szerkesztés 21  
  törlés 22  
csoportok hozzáadása 21  
csoportok szerkesztése 21  
csoportok törlése 22

**D**

diavetítés indítása 19  
dokumentumok, nyomtatás  
  mobileszközről 41  
  számítógépről 41

**E**

elakadás helyének  
  azonosítása 133  
elakadások  
  elkerülés 132  
Energiatakarékos beállítások  
  konfigurálás 19  
energiatakarékos beállítások  
  konfigurálása 19  
energiatakarékos üzemmódok  
  konfigurálás 130  
eredeti Lexmark alkatrészek és -  
  kellékanyagok 104  
eredeti Lexmark-alkatrészek és -  
  kellékanyagok használata 104  
Eszközkvóták  
  beállítás 18  
Eszközkvóták beállítása 18  
Ethernet-port 14

**F**

fehér lapok 163  
felejtő memória 95  
  törlés 94  
felfüggesztett feladatok 45  
  nyomtatás Macintosh  
    számítógépről 45  
  nyomtatás Windows  
    rendszerből 45  
fényerő módosítása  
  nyomtató kijelzője 130  
fényvezető egység  
  csere 110  
  rendelés 105  
fényvezető egység cseréje 110  
festékkazetta kicserélése 107  
firmware frissítése 231  
firmware, frissítés 231  
firmware-kártya 186  
fóliák  
  betöltés 33  
füzetkészítő egység  
tűzőkazettájának cseréje 128

**G**

gazdaságos mód beállításának  
  konfigurálása 19  
Gombnyomósos módszer 98  
Google Cloud Print  
  használata 41

**GY**

GYIK a színes nyomtatásról 184

**Gy**

gyári alapértelmezések  
  visszaállítás 95

**H**

hálózatbeállítási oldal  
  nyomtatása 153  
hangos jelszavak  
  engedélyezés 24  
hangos jelszavak  
  engedélyezése 24  
Hangutasítások  
  aktiválás 23  
  beszédsebesség 23  
hangutasítások aktiválása 23  
Hangutasítások  
  beszédsebessége  
    beállítás 23  
hardverkiegészítők hozzáadása  
  nyomtató-illesztőprogram 230  
hardverkiegészítők, hozzáadás  
  nyomtató-illesztőprogram 230  
hardveropciók  
  beszerelés 200, 206, 218, 224  
háttérkép módosítása 19  
hibaelhárítás  
  900.xy hiba 153  
  a beágyazott webkiszolgálót  
    nem lehet megnyitni 152  
  GYIK a színes nyomtatásról 184  
  nyomtató nem válaszol 181  
hibaelhárítás, nyomtatás  
  a tálcá-összekapcsolás nem  
    működik 157  
  az elakadt lapokat a nyomtató  
    nem nyomtatja ki újra 159  
bizalmas és felfüggesztett  
  dokumentumok nem  
  nyomtatódnak ki 159

boríték összetapad nyomtatás  
  közben 156  
gyakori papírelakadás 158  
helytelen margók 167  
lassú nyomtatás 160  
nem megfelelő papírra történő  
  feladatnyomtatás 182  
nem működik a leválogatás 156  
nyomtatási feladatok nem  
  nyomtatódnak ki 162  
rossz tálcából történő  
  nyomtatás 182  
hibaelhárítás, nyomtatási  
  minőség  
  egyenetlen nyomtatási  
    eloszlás 176  
  egyszínű vagy fekete  
    képek 174  
  elgörbült nyomtatás 173  
  fehér lapok 163  
  ferde nyomtatás 173  
  függőleges fehér vonalak 179  
  hiányzó színek 170  
  ismétlődő hibák 180  
  könnyen ledörzsölődik a  
    toner 175  
  levágott szöveg vagy kép 174  
  papírmeghajlás 172  
  sötét nyomtatás 164  
  szellemképes nyomtatások 165  
  szürke vagy színes háttér 166  
  tarka és pöttyös nyomtatás 171  
  túl világos nyomtatás 168  
  üres oldalak 163  
  vízszintes fehér vonalak 178  
  vízszintes sötét vonalak 177  
hibaelhárítás,  
  nyomtatókiegészítők  
  nem található belső  
  kiegészítő 154  
hibaelhárítás, színminőség  
  a nyomtatás elszíneződöttnek  
    látszik 185  
Hibás flash észlelve 154  
Hibernált üzemmód  
  konfigurálás 130  
hulladékfesték-tartály  
  csere 114  
  rendelés 105  
hulladékfesték-tartály cseréje 114

- I**  
ikonok a kezdőképernyőn megjelenítés 18  
információk a nyomtatóról keresés 10  
ismétlődő hibák 180
- J**  
jelzőfény állapot értelmezése 16
- K**  
kábelek  
Ethernet 14  
USB 14  
kábelek csatlakoztatása 14  
kapcsolatba lépés az ügyféltámogatással 185  
kapcsoló egység tűzőkazettájának cseréje 125  
kapcsoló és lyukasztó egység tűzőkazettájának cseréje 126  
kapcsoló kiadó beszerelése 218  
kapcsoló-lyukasztó vagy fűzetkészítő egység beszerelés 224  
kapcsolókiadó beszerelés 218  
kapocselakadás a fűzetkészítő egységben 150  
kapocselakadás a kapcsoló kiadóegységnél 146  
kapocselakadás a kapcsoló-lyukasztó kiadóegységben 148  
kapocselakadás, megszüntetése fűzetkészítő egység 150  
kapcsoló-lyukasztó kiadóegység 148  
kapcsolókiadó 146  
kártya betöltés 33  
kellékanyag-használati számlálók visszaállítása 155  
kellékanyagok cseréje hulladékfesték-tartály 114  
tűzőkazetta 125, 126, 128  
kellékanyagok értesítése konfigurálás 106  
kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása 106  
kellékanyagok megőrzése 130
- kellékanyagok rendelése hulladékfesték-tartály 105  
tonerkazetták 105  
tűzőkazetták 105  
kellékanyagok, rendelés fényvezető egység 105  
hulladékfesték-tartály 105  
tűzőkazetták 105  
kellékek  
takarékoskodás 130  
kellékek állapota ellenőrzés 104  
kellékhasználat-számlálók alaphelyzetbe állítás 155  
képernyővédő kezelése 19  
kezdőképernyő használata 16  
testreszabás 18  
kezdőképernyő használata 16  
kezdőképernyő ikonjai 16  
megjelenítés 18  
kezelőpanel használata 15  
kezelőpanel használata 15  
kibocsátással kapcsolatos megjegyzések 233  
kiegészítő tálcák telepítés 200, 206  
kiegészítők beszerelése külön megvásárolható kártya 193  
memóriakártya 186  
kijelző testreszabása 19  
konfigurációs fájl exportálása beépített webkiszolgáló használata 231  
konfigurációs fájl importálása beépített webkiszolgáló használata 231  
könyvjelzők létrehozás 20  
mappák létrehozása 20  
könyvjelzők létrehozása 20  
könyvtárlista nyomtatás 46  
könyvtárlista nyomtatása 46  
környezeti beállítások 130  
külön megvásárolható kártya beszerelés 193
- L**  
lassú nyomtatás 160
- Lexmark Mobile Print használata 41
- Ly**  
lyukasztódoboz ürítés 103
- M**  
manuális színkorrekció 183  
mappák létrehozása könyvjelzőkhöz 20  
megjegyzések 233, 234, 235, 236, 237  
Megjelenés testreszabása használata 19  
megjelenés testreszabásának használata 19  
memóriakártya 186  
beszerelés 186  
menü 802.1x 81  
A kezdőképernyő látható ikonjai 58  
Beállítás 61  
Beállítások 49  
Bejelentkezési korlátozások 89  
Biztonsági ellenőrzési napló 87  
Egyéb 91  
Elrendezés 59  
Energiagazdálkodás 53  
Engedélyek kezelése 85  
Értesítések 50  
Eszköz 92  
Ethernet 77  
Feladat-nyilvántartás 63  
Gazdaságos üzemmód 50  
Google Cloud Print 84  
Gyári alapbeállítások visszaállítása 54  
Hálózat 92  
Hálózati áttekintés 73  
Helyi fiókok 86  
Hibaelhárítás 93  
Hordozótípusok 70  
HTML 67  
HTTP-/FTP-beállítások 82  
Ideiglenes adatfájlok törlése 90  
IPSec 80  
Kép 68  
Kisegítő lehetőségek 54  
Konfiguráció menü 55

Külső hálózati hozzáférés  
korlátozása 84  
Lemeztitkosítás 90  
Lexmarknak küldött  
információ 53  
LPD-konfiguráció 82  
Megoldások LDAP-  
beállításai 91  
Menübeállítási oldal 91  
Minőség 62  
Nyomtatás 92  
Nyomtatás flash meghajtóról 71  
Nyomtató névjegye 58  
PCL 66  
PDF 65  
PostScript 65  
Rekesz konfigurációja 70  
SNMP 79  
Súgó 92  
Tálcakonfiguráció 69  
Távoli kezelőpanel 50  
TCP/IP 78  
Titkosított nyomtatás  
beállításai 89  
Univerzális beállítás 69  
USB 83  
USB-eszközök ütemezése 86  
Utófeldolgozás 60  
Üzemen kívüli törlés 58  
Wi-Fi Direct 84  
XPS 65  
Menübeállítási oldal  
nyomtatás 17  
menük  
Vezeték nélküli 74  
menüterkép 48  
merevlemez  
telepítés 189  
merevlemez-memória  
törlés 94  
mobileszköz  
nyomtatás innen 41, 42  
mobileszköz csatlakoztatása  
a nyomtató vezetékek nélküli  
hálózatához 98  
Mopria nyomtatási  
szolgáltatások 42

## N

Nagyítás üzemmód  
engedélyezés 23

navigáció a képernyőn  
kézmozdulatok használata 24  
navigáció a képernyőn  
kézmozdulatok segítségével 24  
nem felejtő memória 95  
törlés 94  
Nem formázott flash észlelve 155  
nem lehet olvasni a flash-  
meghajtót  
hibaelhárítás, nyomtatás 153  
Nem Lexmark kellék 155  
nem működik a leválogatás 156  
Nincs elég szabad hely a flash  
memóriában az erőforrások  
számára 155

## Ny

nyomtatás  
Android alapú eszközről 41  
betűtípusminták listája 46  
flash-meghajtóról 43  
Google Cloud Print  
használata 41  
könyvtárlista 46  
Menübeállítási oldal 17  
mobileszközről 41, 42  
Mopria nyomtatási szolgáltatás  
használata 42  
számítógépről 41  
Wi-Fi Direct használata 42  
nyomtatás flash-meghajtóról 43  
nyomtatás hibaelhárítása  
a tálcá-összekapcsolás nem  
működik 157  
az elakadt lapokat a nyomtató  
nem nyomtatja ki újra 159  
bizalmas és felfüggesztett  
dokumentumok nem  
nyomtatódnak ki 159  
boríték összetapad nyomtatás  
közben 156  
gyakori papírelakadás 158  
helytelen margók 167  
lassú nyomtatás 160  
nem lehet olvasni a flash-  
meghajtót 153  
nem megfelelő papírra történő  
feladatnyomtatás 182  
nem működik a leválogatás 156  
nyomtatási feladatok nem  
nyomtatódnak ki 162  
rossz tálcából történő  
nyomtatás 182  
nyomtatás minősége,  
hibaelhárítás  
egyenetlen nyomtatási  
eloszlás 176  
egyszínű vagy fekete  
képek 174  
elgömbült nyomat 173  
fehér lapok 163  
ferde nyomat 173  
függőleges fehér vonalak 179  
hiányzó színek 170  
ismétlődő hibák 180  
könnyen ledörzsölődik a  
toner 175  
levágott szöveg vagy kép 174  
papírmeghajlás 172  
sötét nyomtatás 164  
szellemképes nyomatok 165  
szürke vagy színes háttér 166  
tarka és pöttyös nyomat 171  
túl világos nyomat 168  
üres oldalak 163  
vízszintes fehér vonalak 178  
vízszintes sötét vonalak 177  
nyomtatás számítógépről 41  
nyomtatási feladat  
megszakítás a nyomtató  
vezérlőpaneljéről 46  
megszakítás a  
számítógépről 46  
nyomtatási feladat megszakítása  
a nyomtató kezelőpaneljén 46  
számítógépről 46  
nyomtatási feladatok  
ellenőrzése 45  
nyomtatás Macintosh  
számítógépről 45  
nyomtatás Windows  
rendszerből 45  
nyomtatási feladatok  
eltárolása 45  
nyomtatási feladatok  
ismétlése 45  
nyomtatás Macintosh  
számítógépről 45  
nyomtatás Windows  
rendszerből 45  
nyomtatási feladatok megőrzése  
nyomtatás Macintosh  
számítógépről 45

nyomtatás Windows  
rendszerből 45  
nyomtatási feladatok nem  
nyomtatódnak ki 162  
nyomtató  
hely kiválasztása 11  
minimális elakadások 11  
szállítás 130  
nyomtató csatlakozásának  
ellenőrzése 153  
nyomtató csatlakoztatása  
vezeték nélküli hálózathoz 97  
nyomtató kijelzője  
fényerő módosítása 130  
nyomtató menük 48  
nyomtató merevlemezének  
beszerelése 189  
nyomtató merevlemezének  
memóriája 95  
nyomtató nem válaszol 181  
nyomtató szállítása 130  
nyomtató tisztítása 100  
nyomtató vezeték nélküli  
hálózata  
mobil eszköz csatlakoztatása 98  
nyomtató-illesztőprogram  
hardverkiegészítők,  
hozzáadás 230  
nyomtató-merevlemez  
titkosítás 95  
nyomtató-portbeállítások  
módosítás 99  
nyomtatóbeállítások  
gyári alapértékek  
visszaállítása 95  
nyomtatófej lencséje  
tisztítás 101  
nyomtatókiegészítők  
hibaelhárítása  
nem található belső  
kiegészítő 154  
nyomtatókijelző fényerejének  
beállítása 130  
nyomtatókonfigurációk 12  
nyomtatómemória  
törlés 94  
nyomtatómemória biztosítása 95  
nyomtatómemória törlése 95  
nyomtatószoftver  
telepítés 230  
nyomtatóüzenetek  
Hibás flash észlelve 154

Nem formázott flash  
észlelve 155  
Nem Lexmark kellék 155  
Nincs elég szabad hely a flash  
memóriában az erőforrások  
számára 155  
Tálca csatlakozásának  
ellenőrzése 157

## P

papír  
Univerzális méret beállítása 26  
papírelakadás  
elkerülés 132  
helye 133  
papírelakadás a 3000 lapos  
tálcában 139  
papírelakadás a C ajtónál 134  
papírelakadás a D ajtónál 138  
papírelakadás a fűzetkészítő  
egységben 140  
papírelakadás a kapcsosó  
kiadóegységénél 144  
papírelakadás a többcélú  
adagolóban 134  
papírelakadás helyeinek  
azonosítása 133  
papírelakadás, elhárítás  
2x500 lapos tálca 134  
3000 lapos tálca 139  
beégető egység 134  
duplex egység 134  
fűzetkészítő  
egység 140, 150, 140  
kapcsosó-lyukasztó  
kiadóegység 148  
kapcsosókiadó 144, 146, 144  
kiegészítő tálca 138  
többfunkciós adagoló 134  
papírelakadások elkerülése 132  
papírméret  
beállítás 26  
papírméret beállítása 26  
papírméret  
támogatott 35  
papírtípus  
beállítás 26  
papírtípus beállítása 26  
papírtípusok  
támogatott 38  
partnerek  
hozzáadás 21

szerkesztés 21  
törlés 22  
partnerek hozzáadása 21  
partnerek szerkesztése 21  
partnerek törlése 22  
pendrive  
nyomtatás innen 43

## Q

QR-kód-készítő használata 18  
QR-kódok  
hozzáadás 18

## R

rendelés  
fényvezető egység 105  
rendelkezésre álló belső  
kiegészítők 186

## S

soros nyomtatás  
beállítás 100  
soros nyomtatás beállítása 100  
speciális hordozó használata  
többfunkciós adagoló 33

## Sz

személyes azonosítókód  
módszer 98  
személyes azonosítószámok  
engedélyezés 24  
személyes azonosítószámok  
engedélyezése 24  
színkimenet módosítása 183  
színkorrekció 183  
színminőség, hibaelhárítás  
a nyomtatás elszíneződöttnek  
látszik 185

## T

Tálca csatlakozásának  
ellenőrzése 157  
tálca-összekapcsolás bontása 34  
tálcák  
betöltés 26  
összekapcsolás 34  
összekapcsolás bontása 34  
tálcák betöltése 26  
tálcák csatlakozása 34  
támogatott fájlformátumok 44

támogatott flash-meghajtók 44  
támogatott papírméreték 35  
támogatott papírsúlyok 40  
támogatott papírtípusok 38  
tápcsatlakozó 14  
telepítés  
    merevlemez 189  
    vezeték nélküli  
        nyomtatókiszolgáló 196  
teljesen konfigurált nyomtató 12  
Tesztoldal nyomtatása 93  
tisztítás  
    nyomtató belseje 100  
    nyomtató külseje 100  
titkosítás  
    nyomtató-merevlemez 95  
titkosított és más felfüggesztett  
feladatok nyomtatása  
    Macintosh számítógépről 45  
    Windows rendszeren 45  
titkosított nyomtatási  
feladatok 45  
    nyomtatás Macintosh  
        számítógépről 45  
    nyomtatás Windows  
        rendszerből 45  
többfunkciós adagoló  
    betöltés 33  
toner sötétsége  
    beállítás 183  
toner sötétségének  
beállítása 183  
tonerkazetta  
    csere 107  
tonerkazetták  
    rendelés 105  
törlés  
    nyomtatómemória 94  
törölhetőségi nyilatkozat 95  
további információk a  
nyomtatóról 10  
továbbítógörgő  
    csere 123  
továbbítógörgő cseréje 123  
továbbítósíj  
    csere 120  
tűzőkazetta  
    csere 125, 126, 128  
tűzőkazetták  
    rendelés 105

## U

Univerzális papírméret  
    beállítás 26  
USB port engedélyezése 153  
USB-port  
    engedélyezés 153  
USB-portok 14

## Ú

újrahasznosítás  
    Lexmark-csomagolás 131  
    Lexmark-termékek 131

## Ü

Ügyféltámogatás  
    használata 18  
Ügyféltámogatás használata 18  
üres oldalak 163  
ütemezett üzemmódok 19

## V

vezeték nélküli hálózat  
    nyomtató csatlakoztatása 97  
    Wi-Fi Protected Setup 98  
vezeték nélküli hálózatok 97  
Vezeték nélküli menü 74  
vezeték nélküli  
nyomtatókiszolgáló  
    telepítés 196  
virtuális billentyűzet  
    használata 25

## W

Wi-Fi hálózat  
    kikapcsolása 100  
Wi-Fi Direct 98  
    nyomtatás mobil eszközről 42  
Wi-Fi Direct engedélyezése 98  
Wi-Fi hálózat kikapcsolása 100  
Wi-Fi Protected Setup  
    vezeték nélküli hálózat 98

## Z

zajkibocsátási szintek 233