

DIGITÁLIS TELJES SZÍNES TÖBBFUNKCIÓS RENDSZER MX-C557F/MX-C607F

Használati útmutató

2021. október

Készülék típusa:

7564

Modellek:

5H6, 5H8

Tartalom

Biztonsági információk.....	7
Konvenciók.....	7
Terméknyilatkozatok.....	7
Információk a nyomtatóról.....	10
A nyomtató helyének kiválasztása.....	10
Nyomtatóbeállítások.....	11
Kábelek csatlakoztatása.....	13
A kezelőpanel használata.....	14
A bekapcsológomb és jelzőfény állapotának jelentései.....	15
A kezdőképernyő használata.....	15
Menübeállítások oldal nyomtatása.....	16
A kezdőképernyő-alkalmazások beállítása és használata.....	17
A kezdőképernyő testreszabása.....	17
Az Űrlapok és Kedvencek beállítása.....	17
Kártyamásolás beállítása.....	17
A Parancsikon központ használata.....	18
A Scan Center beállítása.....	18
Könyvjelzők kezelése.....	18
Partnerek kezelése.....	19
Papír és speciális hordozó betöltése.....	22
Speciális hordozó méretének és típusának megadása.....	22
Az Univerzális papírbeállítások konfigurálása.....	22
Tálcák betöltése.....	22
A többfunkciós adagoló betöltése.....	24
Tálcák összekapcsolása.....	26
Papírtartó.....	27
Támogatott papírméretetek.....	27
Támogatott papírtípusok.....	30
Támogatott papírsúlyok.....	32

Nyomtatás.....	33
Nyomtatás a számítógépről.....	33
Űrlapok nyomtatása.....	33
Nyomtatás mobileszközről.....	33
Nyomtatás flash-meghajtóról.....	34
Támogatott flash-meghajtók és fájltypusok.....	35
Titkosított feladatok konfigurálása.....	36
Titkosított és más felfüggesztett feladatok nyomtatása.....	37
Betűtypusminták listájának nyomtatása.....	38
Könyvtárlista nyomtatása.....	38
Nyomtatási feladat megszakítása.....	38
Másolás.....	39
Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata.....	39
Másolatok készítése.....	39
Fényképmásolás.....	39
Másolás fejléces papírra.....	40
Másolás a papír mindkét oldalára.....	40
A másolatok kicsinyítése és nagyítása.....	40
Példányok leválogatása.....	40
Elválasztólapok másolatok közé helyezése.....	40
Több oldal másolása egyetlen lapra.....	41
Másolási parancsikon létrehozása.....	41
E-mail küldése.....	42
Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata.....	42
E-mail SMTP-beállítások konfigurálása.....	42
E-mail küldése.....	50
E-mail parancsikon létrehozása.....	51
Faxolás.....	52
Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata.....	52
Nyomtató beállítása faxolásra.....	52
Faxküldés.....	59
Fax beütemezése.....	60
Faxelérési útvonal parancsikon létrehozása.....	60

A fax felbontásának módosítása.....	60
Fax sötéttségének módosítása.....	60
Faxnapló nyomtatása.....	61
Kéretlen faxok blokkolása.....	61
Faxok tartása.....	61
Fax továbbítása.....	61

Beolvasás..... 63

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata.....	63
Beolvasás számítógépre.....	63
Beolvasás FTP-kiszolgálóra.....	64
FTP-parancsikon létrehozása.....	64
Hálózati mappa hivatkozásának hozzáadása.....	64
Beolvasás flash-meghajtóra.....	65
Beolvasás faxkiszolgálóra.....	66
Beolvasás hálózati mappába.....	66

A nyomtató menüinek ismertetése..... 67

Menüterkép.....	67
Eszköz.....	68
Nyomtatás.....	79
Papír.....	88
Másolás.....	91
Fax.....	94
E-mail.....	99
FTP.....	105
USB-meghajtó.....	108
Hálózat/portok.....	113
Biztonság.....	125
Jelentések.....	131
Súgó.....	133
Hibaelhárítás.....	133

A nyomtató biztonsága..... 134

Biztonsági nyílás pozíciója.....	134
Nyomtatómemória törlése.....	134
A nyomtató merevlemez-memóriájának törlése.....	134

A nyomtató merevlemezének titkosítása.....	135
Gyári alapbeállítások visszaállítása.....	135
Törölhetőségi nyilatkozat.....	135
A nyomtató karbantartása.....	137
A hangszóró hangerejének módosítása.....	137
Hálózatok.....	137
Nyomtatóalkatrészek tisztítása.....	141
Alkatrészek és kellékek rendelése.....	143
Alkatrészek és kellékanyagok cseréje.....	144
A kellékanyagok tárolása.....	186
A nyomtató áthelyezése.....	187
Energia- és papírtakarékosság.....	188
Elakadások megszüntetése.....	189
Papírelakadások elkerülése.....	189
Elakadás helyének azonosítása.....	190
Papírelakadás a tálcákban.....	191
Papírelakadás a többcélú adagolóban.....	193
Papírelakadás az automatikus lapadagolóban.....	194
Papírelakadás a normál tárolóban.....	196
Papírelakadás a B ajtónál.....	197
Papírelakadás a szétválogató tárolójában.....	200
Kapocselakadás a G ajtónál.....	202
Papírelakadás a K ajtónál.....	205
Papírelakadás a J ajtónál.....	206
Papírelakadás az N ajtónál.....	208
Papírelakadás az L ajtónál.....	209
Papírelakadás a kapcsoló kiadóegység tárolójában.....	210
Kapocselakadás a J ajtónál.....	210
Hibaelhárítás.....	213
Hálózatikapcsolat-hibák.....	213
Hardverkiegészítőkkal kapcsolatos problémák.....	215
Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák.....	215
Papíradagolási problémák.....	216
Nyomtatási problémák.....	219

A színminőséggel kapcsolatos problémák.....	237
Faxolási problémák.....	240
Beolvasási problémák.....	243
Kapcsolatfelvétel a márkakereskedőjével.....	246
Fejlesztés és áthelyezés.....	247
Hardver.....	247
Szoftver.....	269
Firmware.....	271
Értesítések.....	273
Index.....	280

Biztonsági információk


Konvenciók

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

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


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

A különböző figyelmeztetések között megtalálhatók a következők:

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Személyes 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 való beszorulásra hívja fel a figyelmet.


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:** Ne használja a terméket túlfeszültségvédővel. A túlfeszültségvédő eszköz használatának következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a terméket a nyilvános telefonhálózathoz csatlakoztatja, a tűzveszély csökkentése érdekében csak 26 AWG vagy nagyobb keresztmetszetű telekommunikációs (RJ-11) kábelt használjon. Ausztráliai felhasználás esetén a kábelnek az ausztrál kommunikációs és médiahatóság által jóváhagyottnak kell lennie.

 **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:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne használja a faxot olyankor, amikor villámlik.
-  **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 vezetékét 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 fogantyú 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 fáradjon el oda, ahol a nyomtatót vásárolta.
-  **VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE:** A berendezés stabilitásvesztésének elkerülése érdekében minden egyes tálcába külön-külön töltsse 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.

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.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

Információk a nyomtatóról

A nyomtató helyének kiválasztása

A nyomtató helyének kiválasztásakor hagyjon elég helyet a tálcák, fedelek és ajtók kinyitásához, illetve a hardverkiegészítők felszereléséhez.

- Elektromos aljzat közelébe helyezze a nyomtatót.

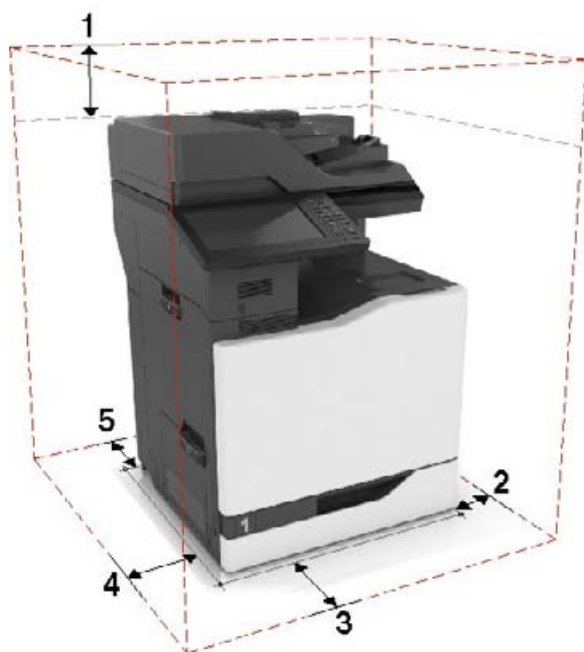
⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

⚠ 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	10–32,2 °C (50–90 °F)
Tárolási hőmérséklet	-40–43,3 °C (-40–110 °F)

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

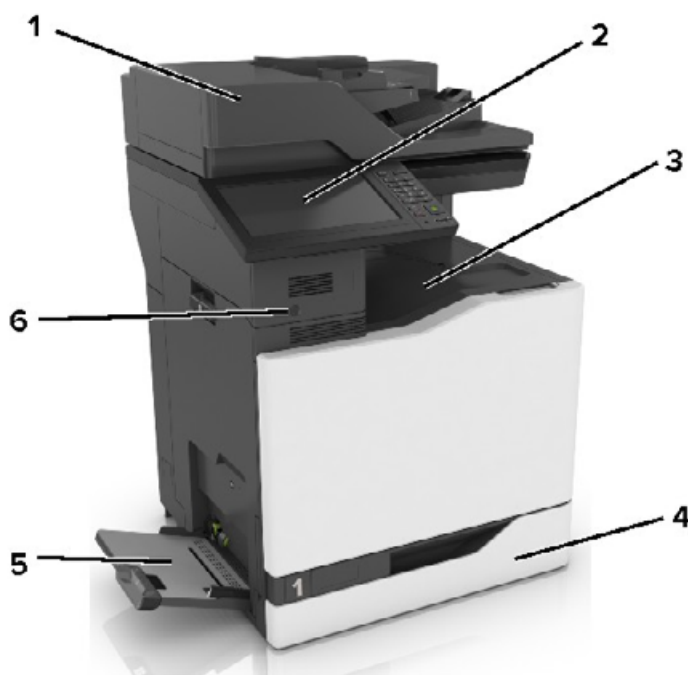


1	Felül	330 mm (13 hüvelyk)
2	Jobb oldalon	152 mm (6 hüvelyk)
3	Elöl	381 mm (15 hüvelyk)
4	Bal oldalon	457 mm (18 hüvelyk)
5	Hátul	203 mm (8 hüvelyk)

Nyomtatóbeállítások

Megj.: Fontos, hogy a nyomtatót sík, szilárd és stabil felületen állítsa be.

Alapmodell



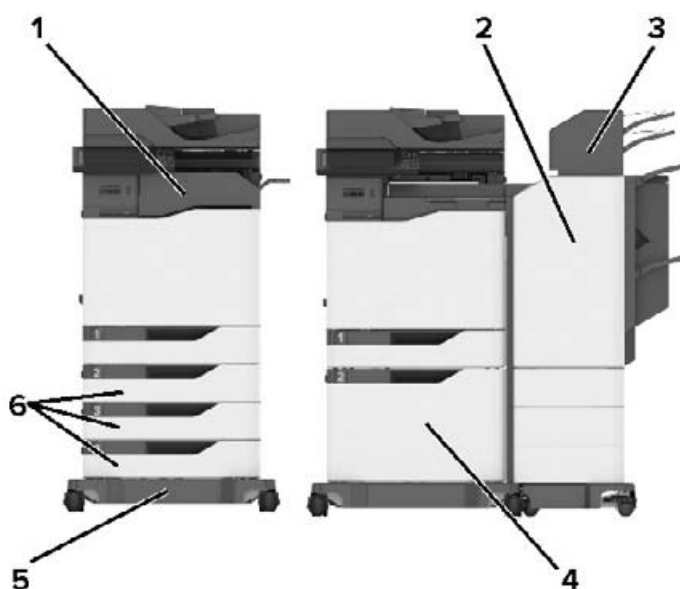
1	Automatikus lapadagoló (ADF)
2	Kezelőpanel
3	Normál rekesz
4	Normál, 550 lapos tálca
5	Többcélú adagoló
6	Közelségérzékelő Megj.: Csak bizonyos nyomtatóegységeknél áll rendelkezésre.

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 vegye fel a kapcsolatot az üzlettel, amelyben a nyomtatót vásárolta.

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

A nyomtatóhoz felszerelhet egy külön megvásárolható 2200 lapos tálcát, vagy egy három 550 lapos normál/borítéktálcából álló kombinációt.



1	Kapcsoló kiadóegység Megj.: Nem használható, ha már van másik kiadóegység a nyomtatóban.
2	Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység Megj.: Nem használható, ha már van másik kiadóegység a nyomtatóban.
3	Elosztó
4	Külön megvásárolható, 2200 lapos tálca
5	Görgős talp
6	Külön megvásárolható 550 lapos tálcák vagy borítéktálcák

Megj.: Lehetséges, hogy egyes belső kiegészítők nem szerezhetők be. További információért fáradjon el oda, ahol a nyomtatót vásárolta.

Kábelek csatlakoztatása

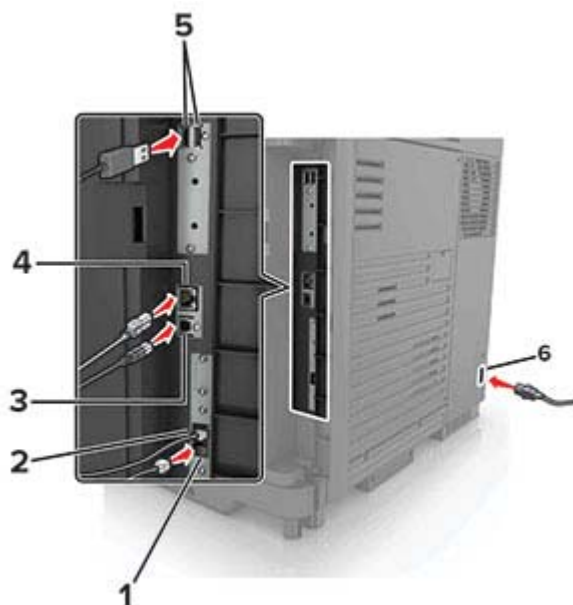
⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Az áramütés elkerülése érdekében zivataros időben ne helyezze üzembe a készüléket, illetve ne csatlakoztasson hozzá kábeleket, vagy elektromos berendezéseket, például a tápkábelt, a faxfunkciót vagy a telefont.

⚠ 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.

⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY: Ha a terméket a nyilvános telefonhálózathoz csatlakoztatja, a tűzveszély csökkentése érdekében csak 26 AWG, vagy nagyobb keresztmetszetű telekommunikációs (RJ-11) kábelt használjon. Ausztráliai felhasználás esetén a kábelnek az ausztrál kommunikációs és médiahatóság által jóváhagyottnak kell lennie.

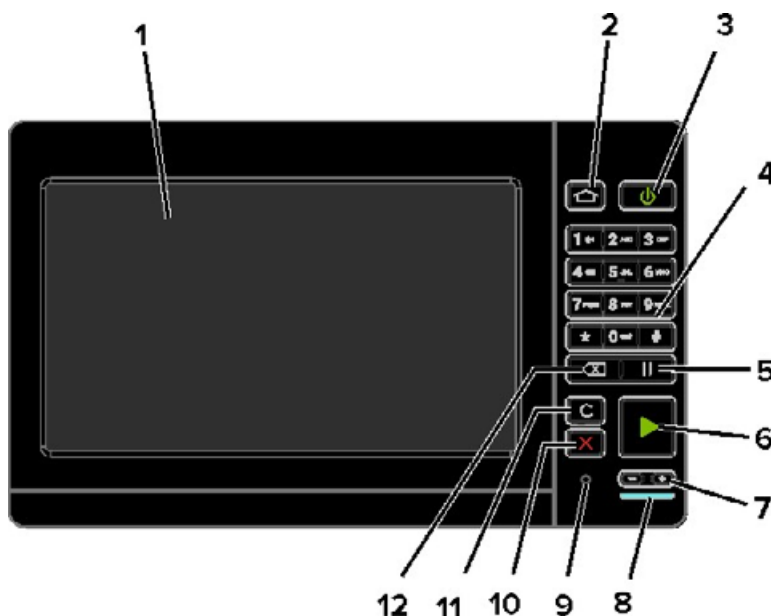
Figyelem – sérülésveszély: Az adatvesztés és a nyomtató hibás működésének elkerülése érdekében nyomtatás közben ne érjen az USB-kábelhez, a vezeték nélküli hálózati adapterhez, valamint a nyomtató ábrán jelzett részeihez.



	Nyomtatóport	Funkció
1	EXT-port	További eszközök (telefon vagy üzenetrögzítő) csatlakoztatása a nyomtatóhoz és a telefonvonalhoz. Akkor használja ezt a portot, ha a nyomtatóhoz nem tartozik dedikált faxvonal, és az országa, illetve régiója támogatja ezt a kapcsolati módot. Megj.: A port eléréséhez távolítsa el a dugót.
2	LINE-port	A nyomtató csatlakoztatása aktív telefonvonalhoz, normál fali csatlakozóval (RJ-11), DSL-szűrővel, VoIP-adapterrel vagy egyéb olyan adapterrel, amely lehetővé teszi a telefonvonalhoz való hozzáférést faxküldés és -fogadás céljából.
3	USB-nyomtatóport	A nyomtató számítógéphez csatlakoztatása.
4	Ethernet-port	A nyomtató hálózathoz csatlakoztatása.

	Nyomtatóport	Funkció
5	USB-portok	Billentyűzetet vagy bármely más, kompatibilis kiegészítő csatlakoztatása.
6	Tápkábel-csatlakozó	Csatlakoztassa a nyomtatót egy megfelelően földelt konnektorhoz.

A kezelőpanel használata



Elem	Funkció
1 Megjelenítés	<ul style="list-style-type: none"> A nyomtató üzeneteinek és a kiegészítők állapotának megtekintése. A nyomtató beállítása és kezelése.
2 Kezdőlap gomb	Visszatérés a kezdőképernyőre.
3 Be-/kikapcsolás gomb	<ul style="list-style-type: none"> A nyomtató be- és kikapcsolása. Megj.: A nyomtató kikapcsolásához tartsa nyomva öt másodpercig a bekapcsológombot. A nyomtató beállítása Alvó vagy Hibernált üzemmódba. Felébreszti a nyomtatót Alvó vagy Hibernált üzemmódból.
4 Billentyűzet	Számok és szimbólumok megadása a beviteli mezőkben.
5 Szünet gomb	Tárcsázási szünet megadása a faxeszámoknál.
6 Start gomb	A kiválasztott módtól függő feladat elindítása.
7 Hangerőszabályzó gombok	A fejhallgató vagy a hangszóró hangerejét állítja.
8 Jelzőfény	A nyomtató állapotának ellenőrzése.
9 Fejhallgató vagy hangszóró port	Csatlakoztassa a fejhallgatót vagy a hangszórót.
10 Leállítás vagy Mégse gomb	Aktuális feladat leállítása.
11 Minden törlése vagy Visszaállítás gomb	Visszaállítja az adott funkciót (például másolás, faxolás vagy beolvasás) alapértelmezett értékére.

	Elem	Funkció
12	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 aransárga fény	A nyomtató alvó üzemmódban van.
Villogó aransárga	A nyomtató Hibernált üzemmódban van.

A kezdőképernyő használata

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



Gomb	Funkció	
1	Másolás	Másolatok készítése.
2	E-mail	E-mail küldése.
3	Beállítások	A nyomtató menüinek elérése.
4	Fax	Faxküldés.
5	Címjegyzék	A nyomtató egyéb alkalmazásai számára hozzáférhető névjegyzék kezelése.

Gomb		Funkció
6	Állapot/Kellékek	<ul style="list-style-type: none"> Figyelmeztető vagy hibáüzenet megjelenítése, amikor a feldolgozás folytatásához beavatkozás szükséges. További információkat tekinthet meg a nyomtató figyelmeztetéséről vagy üzenetéről, illetve azok törléséről. <p>Megj.: A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.</p>
7	USB-meghajtó	<ul style="list-style-type: none"> Fényképek és dokumentumok nyomtatása flash-meghajtóról. Fényképek és dokumentumok beolvasása flash-meghajtóról.
8	Feladatsor	<p>Az összes nyomtatási feladat megjelenítése.</p> <p>Megj.: A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.</p>
9	Függő feladatok	A nyomtatómemóriában lévő függő nyomtatási feladatok megjelenítése.
10	Parancsikon központ	Parancsikonok rendezése.
11	Alkalmazásprofilok	Hozzáférés az alkalmazási profilokhoz.
12	Profilok beolvasása	Dokumentumok beolvasása és mentése közvetlenül a számítógépre.
13	FTP	Dokumentumok beolvasása és mentése közvetlenül FTP-kiszolgálóra.
14	Könyvjelzők	Az összes könyvjelző rendezése.
15	Nyelv módosítása	Nyelv módosítása a kijelzőn.

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 Űrlapok és Kedvencek beállítása

- 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 Kattintson az **Alkalmazások > Űrlapok és kedvencek > Konfigurálás** elemre.

- 3 Kattintson a **Hozzáadás** gombra, majd adja meg az egyéni beállításokat.

Megjegyzések:

- Ha meg szeretne bizonyosodni a könyvjelző helybeállításainak helyességéről, írja be a gazdagép helyes IP-címét, ahol a könyvjelző található.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató jogosult-e a könyvjelzőt tartalmazó mappa hozzáférésére.

- 4 Alkalmazza a módosításokat.

Kártyamásolás beállítása

- 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 az **Alkalmazások > Kártya másolása > Konfigurálás** elemre.

Megjegyzések:

- Győződjön meg róla, hogy az Ikon megjelenítése funkció engedélyezve van.
- Győződjön meg róla, hogy az E-mail beállítások és a Hálózatmegosztási beállítások konfigurálva vannak.
- Kártya beolvasásakor a beolvasás felbontása ne legyen nagyobb mint 200 dpi színes, illetve 400 dpi fekete-fehér dokumentum esetén.

- Több kártya beolvasásakor a beolvasás felbontása ne legyen nagyobb mint 150 dpi színes, illetve 300 dpi fekete-fehér dokumentum esetén.

3 Alkalmazza a módosításokat.

Megj.: Több kártya beolvasásához nyomtató-merevlemez szükséges.

A Parancsikon központ használata

- 1** A kezdőképernyőn érintse meg a **Parancsikon központ** lehetőséget, majd válasszon ki egy nyomtatófunkciót.
- 2** Érintse meg a **Parancsikon létrehozása** lehetőséget, majd konfigurálja a beállításokat.
- 3** Érintse meg a **Mentés** lehetőséget, majd adjon meg egy egyedi parancsikonnevet.
- 4** Alkalmazza a módosításokat.

A Scan Center beállítása

- 1** Érintse meg a kezdőképernyőn a **Scan Center** parancsot.
- 2** Válasszon ki és hozzon létre egy célhelyet, majd végezze el a beállítások konfigurálását.

Megjegyzések:

- Hálózati célhely létrehozásakor addig érvényesítse és módosítsa a beállításokat, amíg már nem történnek hibák.
- Csak a beágyazott webkiszolgáló segítségével létrehozott célhelyek kerülnek mentésre. További tudnivalók a megoldás dokumentációjában találhatóak.

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 könyvjelzőni 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 fájlformátumokat támogatja: PDF, JPEG, TIFF és HTML-alapú weboldalak. A DOCX-hez és az XLSX-hez hasonló egyéb fájlformátumok 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: 18. 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 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 válassza ki a törölni kívánt partnert.
- A Partnercsoportok szakaszban válassza ki a törölni kívánt csoport nevét.

Papír és speciális hordozó 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.

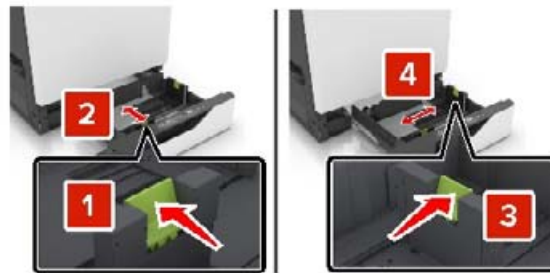
- 1 Húzza ki a tálcát.

Megj.: A papírelakadás elkerülése érdekében ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.



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

Megj.: Használja a tálca alján lévő mutatókat a vezető beállításához.



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



4 A nyomtatandó oldallal felfelé fordítva töltsse be a papírt a nyomtatóba.

Megj.: A borítékokat csak a külön megvásárolható borítéktálcába töltsse be.

Figyelem – sérülésveszély: Ne használjon bélyegekkel, kapcsokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betéttel vagy öntapadós ragasztóval ellátott borítékokat a külön megvásárolható borítéktálcában.

Megjegyzések:

- Egyoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé, a fejléccel a tálca bal oldalán töltsse be.
- Kétoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé, a fejléccel a tálca jobb oldalán töltsse be.
- A befejezési opciókat igénylő egyoldalas nyomtatási feladatok esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé, a fejléccel a tálca jobb oldalán töltsse be.
- A befejezési opciókat igénylő kétoldalas nyomtatási feladatok esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé, a fejléccel a tálca bal oldalán töltsse be.
- Az előlyukasztott papírt a lyukakkal a tálca eleje vagy bal oldala felé nézve töltsse be.
- A borítékokat a hajtókával lefelé töltsse be, a tálca hátsó széléhez igazítva. Az európai típusú borítékokat a hajtókával lefelé töltsse be, a tálca bal széléhez igazítva.
- Ne csúsztasson papírt a tálcába.
- Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet. A tálca túltöltése papírelakadást okozhat.

**5** Helyezze be a tálcát.

A normáltól eltérő papírtípus betöltése esetén a „Papír” menüben állítsa be a papírméretet és -típust, a betöltött papírnak megfelelően.

A többfunkciós adagoló betöltése

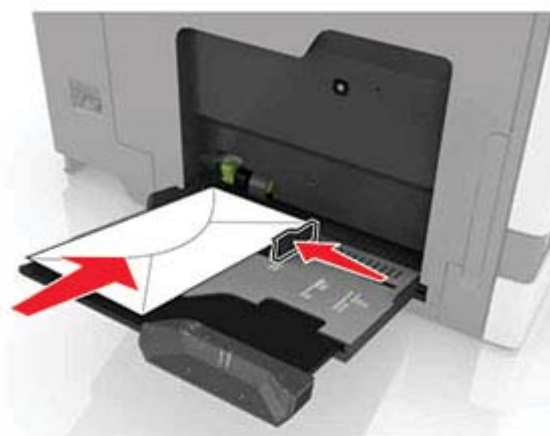
1 Nyissa ki a többfunkciós adagolót.**2** Állítsa a vezetőt a betöltendő papír méretének megfelelő helyzetbe.**3** Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.

4 Töltse be a papírt.

- A papírt, írásvetítő-fóliákat és kártyacsomagot a nyomtatható oldallal lefelé és a felső éllel előre töltsen be a nyomtatóba.



- A borítékokat a hajtókával felfelé töltsen be, a papírvezető bal széléhez igazítva. Úgy tegye be az európai borítékokat, hogy a hajtóka felőli oldaluk felfelé nézzen, és először az érkezen be a nyomtatóba.



Figyelem – sérülésveszély: Ne használjon bélyegekkel, kapszokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betéttel vagy öntapadós ragasztóval ellátott borítékokat.

5 A kezelőpanelen állítsa be a tálcába helyezett papírnak megfelelő papírtípust és -méretet.

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 > Tálca-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

Támogatott bemeneti méretek

Papírméret	Méretek	550 lapos tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló ¹	Kétoldalas nyomtatás	ADF
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
A5 fekvő	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	X
A5 álló²	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	X	X	X	✓	✓	✓
Szalagcímlap	Maximális szélesség: 215,9 mm (8,5 hüvelyk) Maximális hossz: 1320,8 mm (52 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	✓	✓

¹ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Papírméret	Méreték	550 lapos tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló ¹	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Universal	139,7 x 148 mm–215,9 x 355,6 mm (5,5 x 5,8 hüvelyk és 8,5 x 14 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X
Universal	76,2 x 127 mm–229 x 359,9 mm (3 x 5 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	X	✓	✓	X
Universal	98,4 x 162 mm–176 x 250 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 6,9 x 9,8 hüvelyk) között	X	X	✓	X	X	X
Universal	210 x 215,9 mm és 210 x 1321 mm között (8,27 x 8,5 hüvelyk és 8,27 x 52 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X
7 3/4 boríték	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
9 boríték	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
10 boríték	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
C4 boríték	229 x 324 mm (9 x 13 hüvelyk)	X	X	X	✓	X	X
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	X	X	✓	✓	X	X
Egyéb boríték	98,4 x 162 mm–229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	X	X	X	✓	X	X

¹ Ez a papírforrás nem támogatja az automatikus méretérzékelő funkciót.

² Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Támogatott kimeneti méretek

Papírméret	Méreték	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadó- egység			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
3 x 5	76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	✓

* Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti meg a normál és külön megvásárolható 550 oldalas tálcákban.

Papírméret	Méretek	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
4 x 6	101,6 x 152,4 mm (4 x 6 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	✓
A4	210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A5 fekvő	210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	X	✓
A5 álló*	148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	✓	✓
A6	105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	X	X
Executive	184,2 x 266,7 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓
Folio	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓	✓	X	✓	✓	✓	✓
Legal	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio	216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Statement	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	✓	X	X	✓	X	✓	✓
Universal	139,7 x 148 mm– 215,9 x 359,9 mm (5,5 x 5,8 hüvelyk és 8,5 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	X	✓	X	X	X
Universal	76,2 x 127 mm– 229 x 359,9 mm (3 x 5 hüvelyk és 9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	✓	✓	X	X	X
Universal	98,4 x 162 mm– 176 x 250 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és 6,9 x 9,8 hüvelyk) között	✓	X	X	X	X	X	X

* Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti meg a normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcákban.

Papírméret	Méretek	Normál rekesz	Kapcsoló kiadó		Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadó-egység			
			Eltolás	Tűzés	Eltolás	Tűzés	Lyuk lyuk.-	2 rekeszes elosztó
Universal	210 x 215,9 mm és 210 x 1321 mm között (8,27 x 8,5 hüvelyk és (8,27 x 52 hüvelyk) között	✓	X	X	X	X	X	X
7 3/4 boríték	98 x 190,5 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
9 boríték	98,4 x 225,4 mm (3,86 x 8,9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
10 boríték	104,8 x 241,3 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
B5 boríték	176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C4 boríték	229 x 324 mm (9 x 13 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
C5 boríték	162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
DL boríték	110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	X	X	X	X	X	X
Egyéb boríték	98,4 x 162 mm– 229 x 359,9 mm (3,9 x 6,4 hüvelyk és (9 x 14,2 hüvelyk) között	✓	X	X	X	X	X	X

* Az A5 álló tájolást a rendszer Univerzális méretként jelenti meg a normál és külön megvásárolható 550 lapos tálcákban.

Támogatott papírtípusok

Támogatott bemeneti típusok

Megj.: A címkék, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

Papírtípus	550 lap tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Normál papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Kártya ²	✓ ¹	X	X	✓ ¹	✓	X
Újrahasznosított	✓	✓	X	✓	✓	✓

¹ A legfeljebb 176 g/m² súlyú kártyát támogatja.

² A 176 g/m²-nél nehezebb kártyát csak az 550 oldalas normál tálca használatával történő egyoldalú nyomtatás támogatja.

Papírtípus	550 lap tálca	2200 lapos tálca	Boríték tálca	Többcélú adagoló	Kétoldalas nyomtatás	ADF
Fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Címkék	✓	X	X	✓	X	X
Vinil címkék	✓	X	X	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Boríték	X	X	✓	✓	X	X
Durva boríték	X	X	✓	✓	X	X
Átlátszóság	X	X	X	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	X	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	X	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	X	✓	✓	✓

¹ A legfeljebb 176 g/m² súlyú kártyát támogatja.

² A 176 g/m²-nél nehezebb kártyát csak az 550 oldalas normál tálca használatával történő egyoldalas nyomtatás támogatja.

Támogatott kimeneti típusok

Papírtípus	Kapcsoló kiadó			Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
	Nem lezáró	Eltolás	Tűzés	Normál rekesz (Normál eltolt kötegelés)	2 rekeszes elosztó	Tűzés és lyuk lyuk.-
Normál papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	X	✓	X	X
Átlátszóság	✓	X	X	✓	X	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Nehéz fényes	✓	✓	X	✓	✓	X
Címkék	✓	X	X	✓	X	X
Vinil címkék	✓	X	X	✓	X	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	✓	✓	X	✓	X	X

Papírtípus	Kapcsoló kiadó			Többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység		
	Nem lezáró	Eltolás	Tűzés	Normál rekesz (Normál eltolt kötegelés)	2 rekeszes elosztó	Tűzés és lyuk lyuk.-
Durva boríték	✓	✓	X	✓	X	X
Fejléces papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Durva karton	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Támogatott papírsúlyok

Papírtípus	Normál 550 lapos tálca	2200 lapos tálca	Borítéktálca	Többcélú adagoló
Normál papír ^{1,2}	60–176 g/m ² (16–47 font) ³	60-120 g/m ² (16-32 font)	N/A	60-176 g/m ² (16-47 font)
Szalagpapír	N/A	N/A	N/A	90-105 g/m ² (24-28 font)
Fényes	88-176 g/m ² (60-120 font)	N/A	N/A	88-176 g/m ² (60-120 font)
Kártya	88-300 g/m ² (60-192 font)	N/A	N/A	163-176 g/m ² (90-120 font)
Címkék	88-300 g/m ² (60-192 font)	N/A	N/A	199-220 g/m ² (53-59 font)
Borítékok	N/A	N/A	60–105 g/m ² (16–28 font) ^{4, 5}	60-105 g/m ² (16-28 font)

¹ A legalább 90 g/m² (24 font) súlyú keresztzálirányú papírt támogatott kétoldalas nyomtatáskor.


² A 75–120 g/m² (20–32 font) súlyú papírt támogatott a kétoldalas nyomtatáskor.

³ A papírsúly kétoldalas nyomtatáskor is támogatott.

⁴ 100%-os pamuttartalom maximális tömege 24 fontos levél.

⁵ A 28 fontos levélborítékok 25%-os gyapottartalomra vannak korlátozva.

Nyomtatás

 **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.

Nyomtatás a számítógépről

Megj.: Címkék, 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.

Űrlapok nyomtatása

- 1 Lépjen a kezdőképernyőről a következő elemhez:
Űrlapok és kedvezmények > válassza ki az űrlapot > **Nyomtatás**
- 2 Szükség szerint konfigurálja a nyomtatási beállításokat.
- 3 Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.

Nyomtatás mobileszközről

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 mobilkészülekről válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben, vagy indítson el egy kompatibilis alkalmazást.
 - 2 Érintse meg a megosztás ikont, majd a **Nyomtatás** elemet.

- 3 Itt kiválaszthatja a kívánt nyomtatót.
Szükség esetén módosítson a beállításokon.
- 4 Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatás mobileszkörről 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: 139. oldal.](#)

- 1 Indítson el egy kompatibilis alkalmazást a mobileszközön, 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.

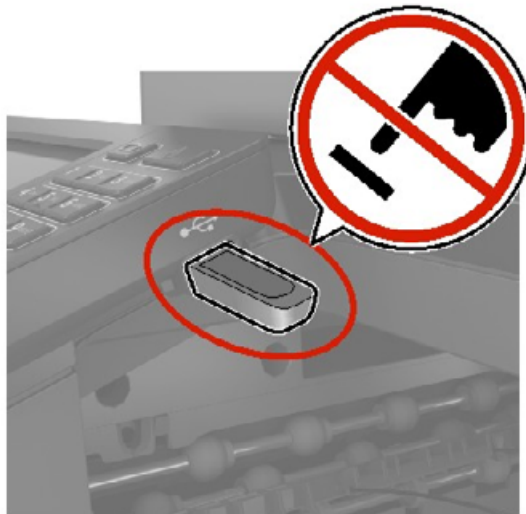
2 A kijelzőn érintse meg a nyomtatni kívánt dokumentumot.

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 memóriaeszközzel 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

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.

Számos flash-meghajtó bizonyult a tesztelés után alkalmasnak a nyomtatóval való használatra. További információért fáradjon el oda, ahol a nyomtatót vásárolta.

Fájltypusok

Dokumentumok:

- .doc vagy .docx
- .xls vagy .xlsx
- .ppt vagy .pptx
- .pdf
- .xps

Képek:

- .dcx
- .gif
- .jpeg vagy .jpg
- .bmp
- .pcx
- .tiff vagy .tif
- .png

Titkosított feladatok konfigurálása

A kezelőpanel használata

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Biztonság > Titkosított nyomtatás beállításai** lehetőséget.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.

Embedded Web Server használata

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

Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a kezdőképernyőn. 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 > Biztonság > Titkosított nyomtatás beállításai** lehetőségre.
- 3 Konfigurálja a beállításokat.

Beállítás	Leírás
Érvénytelen PIN-kód maximális száma	Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód. Megj.: A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez tartozó nyomtatási feladatokat.
Titkosított feladatok lejárata	Állítson be lejárati időt minden felfüggesztett feladathoz, mielőtt az automatikusan törlődne a nyomtató memóriájából vagy a merevlemezről. Megj.: A felfüggesztett feladat típusa lehet Titkosított, Ismétlés, Tartalék vagy Ellenőrzés.
Feladatismétlés lejárata	Ismételni kívánt nyomtatási feladatok lejárati idejének beállítása.
Feladat-ellenőrzés lejárata	Lejárati idő beállítása a feladat egyetlen példányban történő nyomtatásához annak érdekében, hogy ellenőrizni lehessen a minőséget a fennmaradó példányok nyomtatása előtt.
Feladatmegőrzés lejárata	Lejárati idő beállítása azokhoz a nyomtatási feladatokhoz, amelyeket a nyomtatóban későbbi nyomtatáshoz tárolni szeretne.
Minden feladat váraкоzzon	Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató váraкоztassa a nyomtatási feladatokat.
Másolat megőrzése a dokumentumokról	Beállítja, hogy a nyomtató az összes azonos fájlnevű dokumentumot megőrizze.

Titkosított és más felfüggesztett feladatok nyomtatása

Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, kattintson a **Fájl > Nyomtatás** parancsra.
- 2 Válasszon ki egy nyomtatót, majd kattintson a **Tulajdonságok, Jellemzők, Beállítások** vagy **Beállítás** gombra.
- 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).
Ha kiválasztja a **Bizalmas** opciót, biztosítsa a nyomtatási feladatot egy személyes azonosítószámmal (PIN-kód).
- 6 Kattintson az **OK** vagy a **Nyomtatás** gombra.
- 7 A nyomtató kezdőképernyőjén szüntesse meg a nyomtatási feladat visszatartását.
 - Titkosított nyomtatási feladatokhoz érintse meg a **Felfüggesztett feladatok** lehetőséget > válassza ki a felhasználónevét > **Titkosított** > adja meg a PIN-kódot > válassza ki a nyomtatási feladatot > konfigurálja a beállításokat > **Nyomtatás**.
 - Egyéb nyomtatási feladatokhoz érintse meg a **Felfüggesztett feladatok** lehetőséget > válassza ki a felhasználónevét > válassza ki a nyomtatási feladatot > konfigurálja a beállításokat > **Nyomtatás**.

Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

AirPrint használata

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, válassza a **Fájl > Nyomtatás** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy nyomtatót, majd a Tájékozás után megjelenő legördülő menüből válassza ki a **PIN nyomtatás** opciót.
- 3 Engedélyezze a **Nyomtatás PIN-kóddal** opciót, majd adja meg a négy számjegyből álló PIN-kódot.
- 4 Kattintson a **Nyomtatás** gombra.
- 5 A nyomtató kezdőképernyőjén szüntesse meg a nyomtatási feladat visszatartását. Érintse meg a **Felfüggesztett feladatok** > lehetőséget, válassza ki a számítógépe nevét > **Titkosított** > adja meg a PIN-kódot > válassza ki a nyomtatási feladatot > **Nyomtatás**.

A nyomtató-illesztőprogram használata

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, válassza a **Fájl > Nyomtatás** menüpontot.
- 2 Válasszon ki egy nyomtatót, majd a Tájékozás után megjelenő legördülő menüből válassza ki a **Nyomtatás és várakozás** opciót.
- 3 Válassza a **Titkosított nyomtatás** opciót, majd adja meg a négyjegyű PIN-kódot.
- 4 Kattintson a **Nyomtatás** gombra.
- 5 A nyomtató kezdőképernyőjén szüntesse meg a nyomtatási feladat visszatartását. Érintse meg a következőt: **Felfüggesztett feladatok** > válassza ki a számítógépe nevét > **Titkosított** > válassza ki a nyomtatási feladatot > adja meg a PIN-kódot > **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


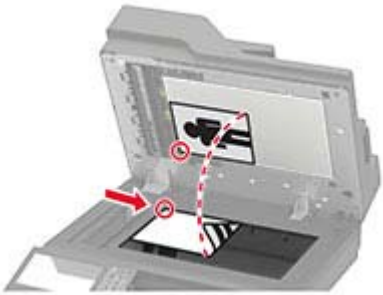
- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Feladatsor** elemet.
Megj.: A kezdőképernyő felső részének megérintése ehhez a beállításhoz is hozzáférést biztosít.
- 2 Válassza ki a törölni kívánt munkát.

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.

Másolás

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata

Automatikus lapadagoló	Lapolvasó üveglapja
 <ul style="list-style-type: none"> • Az automatikus lapadagolót egy- és többoldalas dokumentumok esetén használja. • Töltse be az eredeti, felfelé néző dokumentumot. Többoldalas dokumentumok betöltésekor ellenőrizze, hogy a vezetőik széle a lapokhoz vannak-e igazítva. • Igazítsa úgy az ADF-papírvezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír szélességével. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Egyetlen oldalból álló dokumentumok, könyvoldalak, kisméretű anyagok (például képeslapok vagy fényképek), valamint fólia, fotópapír vagy vékony papír (például újságkivágások) beolvasásához használja a lapolvasó üveglapját. • Tegye a dokumentumok nyomtatott oldalával lefelé a nyíllal jelölt sarokba.

Másolatok készítése

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.

Megj.: A kép levágásának elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy az eredeti dokumentum és a kimeneti papír mérete megegyezik.

- 2 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Másolás** elemet, majd adja meg a másolatok számát.
Szükség szerint állítsa be a másolási beállításokat.

- 3 Indítsa el a másolási műveletet.

Megj.: A kezelőpanelről történő gyorsmásoláshoz nyomja meg a következő gombot: .

Fényképmásolás

- 1 Tegye a fényképet a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Másolás** > **Tartalom** > **Tartalom típusa** > **Fénykép** elemeket.
- 3 Érintse meg a **Tartalom forrása** elemet, majd válassza ki az eredeti fényképnek leginkább megfelelő beállítást.
- 4 Másolja át a fényképet.

Másolás fejléces papírra

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Másolás > Másolás innen** > elemet, majd válassza ki az eredeti dokumentum méretét.
- 3 Érintse meg a **Másolás ide** elemet, majd válassza ki a papírforrást, amely a fejléces papírt tartalmazza.
Ha a fejléces papírt a többcélú adagolóba töltötte be, navigáljon a következőhöz:
Másolás ide > Többcélú adagoló > papírtípus kiválasztása > Fejléces
- 4 Indítsa el a másolási műveletet.

Másolás a papír mindkét oldalára

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Diák > másolása** elemet.
- 3 Adja meg a beállításokat.
- 4 Indítsa el a másolási műveletet.

A másolatok kicsinyítése és nagyítása

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Lépjen a kezdőképernyőről a következő elemhez:
Másolás > Arány > és adja meg a nagyítás mértékét
Megj.: Az eredeti vagy a kimenő dokumentum méretének a Méretezés beállítása utáni változtatásakor a méretezés visszaáll Automatikus értékre.
- 3 Indítsa el a másolási műveletet.

Példányok leválogatása

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Másolás > Leválogatás > Be [1,2,1,2,1,2]** lehetőséget.
- 3 Indítsa el a másolási műveletet.


Elválasztólapok másolatok közé helyezése

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Másolás > Elválasztólapok** elemeket.
- 3 Adja meg a beállításokat.
- 4 Indítsa el a másolást.

Több oldal másolása egyetlen lapra


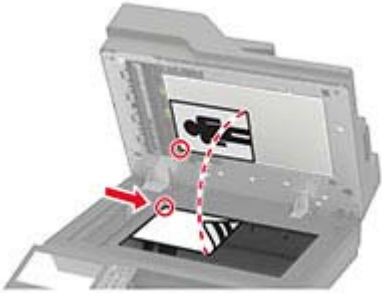
- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Érintse meg a főképernyőn a **Másolás** > **Oldal/lap** elemeket.
- 3 Adja meg a beállításokat.
- 4 Indítsa el a másolási műveletet.

Másolási parancsikon létrehozása

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Másolás** parancsot.
- 2 Konfigurálja a beállításokat, majd érintse meg a  lehetőséget.
- 3 Hozzon létre egy parancsikont.

E-mail küldése

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata

Automatikus lapadagoló	Lapolvasó üveglapja
 <ul style="list-style-type: none"> Az automatikus lapadagolót egy- és többoldalas dokumentumok esetén használja. Töltse be az eredeti, felfelé néző dokumentumot. Többoldalas dokumentumok betöltésekor ellenőrizze, hogy a vezetőik széle a lapokhoz vannak-e igazítva. Igazítsa úgy az ADF-papírvezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír szélességével. 	 <ul style="list-style-type: none"> Egyetlen oldalból álló dokumentumok, könyvoldalak, kisméretű anyagok (például képeslapok vagy fényképek), valamint fólia, fotópapír vagy vékony papír (például újságkivágások) beolvasásához használja a lapolvasó üveglapját. Tegye a dokumentumok nyomtatott oldalával lefelé a nyíljal jelölt sarokba.

E-mail SMTP-beállítások konfigurálása

Konfigurálja a Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) beállításokat, hogy beolvasott dokumentumot küldhessen e-mailben. A beállítások az e-mail-szolgáltatótól függően változhatnak.

Mielőtt elkezdené a műveleteket, ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e egy hálózathoz, és hogy a hálózat csatlakozik-e az internethez.

Embedded Web Server használata

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 **Beállítások** > **E-mail** elemre.

3 Az E-mail beállítása részből konfigurálja a beállításokat.

Megjegyzések:

- További információkért a jelszóval kapcsolatban tekintse meg az [e-mail-szolgáltatók](#).

- Ha az e-mail-szolgáltatója nem szerepel a listán, lépjen kapcsolatba a szolgáltatójával, és kérdezze őket a beállításokról.

4 Kattintson a **Mentés** gombra.

A nyomtató Beállítások menüjének használata

1 A kezdőképernyőről indulva érintse meg a **Beállítások > E-mail > E-mail beállítása** lehetőséget.

2 Konfigurálja a beállításokat.

Megjegyzések:

- További információkért a jelszóval kapcsolatban tekintse meg az [e-mail-szolgáltatók](#).
- Ha az e-mail-szolgáltatója nem szerepel a listán, lépjen kapcsolatba a szolgáltatójával, és kérdezze őket a beállításokról.

E-mail-szolgáltatók

- [AOL Mail](#)
- [Comcast Mail](#)
- [Gmail](#)
- [iCloud Mail](#)
- [Mail.com](#)
- [NetEase Mail \(mail.126.com\)](#)
- [NetEase Mail \(mail.163.com\)](#)
- [NetEase Mail \(mail.yeah.net\)](#)
- [Outlook Live vagy Microsoft 365](#)
- [QQ Mail](#)
- [Sina Mail](#)
- [Sohu Mail](#)
- [Yahoo! Mail](#)
- [Zoho Mail](#)

Megjegyzések:

- Ha hibába ütközik a megadott beállítások használata közben, lépjen kapcsolatba az e-mail-szolgáltatójával.
- Ha az e-mail-szolgáltatója nem szerepel a listán, lépjen kapcsolatba a szolgáltatójával.

AOL Mail

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.aol.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe

Beállítás	Érték
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Alkalmazás jelszava Megj.: Az alkalmazás jelszavának létrehozásához menjen az AOL Account Security (AOL Fiókbiztonság) oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd kattintson a Generate app password (Alkalmazásjelszó létrehozása) lehetőségre.

Comcast Mail

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.comcast.net
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Fiók jelszava

Gmail™

Megj.: Győződjön meg arról, hogy a kétlépcsős azonosítás engedélyezve van a Google-fiókjában. A kétlépcsős azonosítás bekapcsolásához menjen a [Google-fiók Biztonság](#) oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd a „Bejelentkezés a Google-ba” szakaszban kattintson a **Kétlépcsős azonosítás** opcióra.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.gmail.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe

Beállítás	Érték
Eszköz jelszava	Alkalmazás jelszava Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Alkalmazásjelszó létrehozásához menjen a Google-fiók Biztonság oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd a „Bejelentkezés a Google-ba” szakaszban kattintson az Alkalmazásjelszavak opcióra. Az „Alkalmazásjelszó” csak akkor jelenik meg, ha a kétlépcsős azonosítás engedélyezve van.

iCloud Mail

Megj.: Győződjön meg arról, hogy a kétlépcsős azonosítás engedélyezve van a fiókjában.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.mail.me.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Alkalmazás jelszava Megj.: Alkalmazásjelszó létrehozásához menjen az iCloud Fiókkezelés oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd a Biztonság szakaszban kattintson a Jelszó létrehozása opcióra.

Mail.com

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.mail.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Fiók jelszava

NetEase Mail (mail.126.com)

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez a NetEase Mail kezdőlapján kattintson a **Settings (Beállítások) > POP3/SMTP/IMAP** elemre, majd engedélyezze az **IMAP/SMTP szolgáltatást** vagy a **POP3/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.126.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	465
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Hitelesítő jelszó Megj.: Akkor kapja meg a hitelesítő jelszót, ha az IMAP/SMTP szolgáltatás vagy POP3/SMTP szolgáltatás engedélyezve van.

NetEase Mail (mail.163.com)

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez a NetEase Mail kezdőlapján kattintson a **Settings (Beállítások) > POP3/SMTP/IMAP** elemre, majd engedélyezze az **IMAP/SMTP szolgáltatást** vagy a **POP3/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.163.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	465
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Hitelesítő jelszó Megj.: Akkor kapja meg a hitelesítő jelszót, ha az IMAP/SMTP szolgáltatás vagy POP3/SMTP szolgáltatás engedélyezve van.

NetEase Mail (mail.yeah.net)

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez a NetEase Mail kezdőlapján kattintson a **Settings (Beállítások) > POP3/SMTP/IMAP** elemre, majd engedélyezze az **IMAP/SMTP szolgáltatást** vagy a **POP3/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.yeah.net
Elsődleges SMTP-átjáró port	465
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Hitelesítő jelszó Megj.: Akkor kapja meg a hitelesítő jelszót, ha az IMAP/SMTP szolgáltatás vagy POP3/SMTP szolgáltatás engedélyezve van.

Outlook Live vagy Microsoft 365

Ezek a beállítások érvényesek az outlook.com és a hotmail.com e-mail tartományokra, valamint a Microsoft 365 fiókokra.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.office365.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Fiók jelszava vagy az alkalmazás jelszava Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Azoknál a fiókoknál, amelyeknél a kétlépcsős azonosítás ki van kapcsolva, használja a fiók jelszavát. Azoknál az outlook.com vagy hotmail.com fiókoknál, amelyeknél a kétlépcsős azonosítás be van kapcsolva, használja az alkalmazás jelszavát. Alkalmazásjelszó létrehozásához menjen az Outlook Live Fiókkezelés oldalra, majd jelentkezzen be a fiókába.

Megj.: A Microsoft 365 szolgáltatást használó üzleti vállalkozások rendelkezésére álló további beállítási lehetőségeket a [Microsoft 365 Súgó oldalán](#) találja.

QQ Mail

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez menjen a QQ Mail kezdőoldalára, és kattintson a **Settings (Beállítások) > Account (Fiók)** opcióra. A POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV Service szakaszból engedélyezze a **POP3/SMTP szolgáltatást** vagy az **IMAP/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.qq.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Engedélyezési kód Megj.: Engedélyezési kód generálásához a QQ Mail kezdőoldalán kattintson a Settings (Beállítások) > Account (Fiók) opcióra, majd a POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV Service szakaszban kattintson a Generate authorization code (Engedélyezési kód generálása) opcióra.

Sina Mail

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az POP3/SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez a Sina Mail kezdőlapján kattintson a **Settings (Beállítások) > More settings (További beállítások) > User-end POP/IMAP/SMTP (Felhasználóoldali POP/IMAP/SMTP)** opcióra, majd engedélyezze a **POP3/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.sina.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe

Beállítás	Érték
Eszköz jelszava	Engedélyezési kód Megj.: Engedélyezési kód létrehozásához az e-mail kezdőlapján kattintson a Settings (Beállítások) > More settings (További beállítások) > User-end POP/IMAP/SMTP (Felhasználóoldali POP/IMAP/SMTP) opcióra, majd engedélyezze a következőt: Authorization code status (Engedélyezési kód státusza) .

Sohu Mail

Megj.: Győződjön meg arról, hogy az SMTP-szolgáltatás engedélyezve van a fiókjában. A szolgáltatás engedélyezéséhez a Sohu Mail kezdőlapján kattintson az **Options (Opciók) > Settings (Beállítások) > POP3/SMTP/IMAP** opcióra, majd engedélyezze az **IMAP/SMTP szolgáltatást** vagy a **POP3/SMTP szolgáltatást**.

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.sohu.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	465
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Független jelszó Megj.: Akkor kap független jelszót, amikor engedélyezi az IMAP/SMTP szolgáltatást vagy a POP3/SMTP szolgáltatást.

Yahoo! Mail

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.mail.yahoo.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	Alkalmazás jelszava Megj.: Az alkalmazás jelszavának létrehozásához menjen a Yahoo Account Security (Fiókbiztonság) oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd kattintson a Generate app password (Alkalmazásjelszó létrehozása) opcióra.

Zoho Mail

Beállítás	Érték
Elsődleges SMTP-átjáró	smtp.zoho.com
Elsődleges SMTP-átjáró port	587
SSL/TLS használata	Szükséges
Megbízható tanúsítvány kérése	Letiltva
Válaszcím	Az Ön e-mail-címe
SMTP-kiszolgáló hitelesítése	Bejelentkezés/normál
Eszköz által kezdeményezett e-mail	Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata
Eszköz felhasználói azonosítója	Az Ön e-mail-címe
Eszköz jelszava	<p>Fiók jelszava vagy az alkalmazás jelszava</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Azoknál a fiókoknál, amelyeknél a kétlépcsős azonosítás ki van kapcsolva, használja a fiók jelszavát. • Azoknál a fiókoknál, amelyeknél a kétlépcsős azonosítás be van kapcsolva, használja az alkalmazás jelszavát. Alkalmazásjelszó létrehozásához menjen a Zoho Mail Account Security (Fiókbiztonság) oldalra, jelentkezzen be a fiókjába, majd az Application-Specific Passwords (Alkalmazásspecifikus jelszavak) szakaszban kattintson a Generate New Password (Új jelszó létrehozása) opcióra.

E-mail küldése

Mielőtt elkezdené a műveletet, győződjön meg róla, hogy az SMTP-beállítások konfigurálva vannak-e. További információkért lásd: [“E-mail SMTP-beállítások konfigurálása” itt: 42. oldal.](#)


A kezelőpanel használata

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg az **E-mail** elemet, majd adja meg a kért adatokat.
- 3 Szükség szerint konfigurálja a kimenő fájltypus beállításait.
- 4 Küldje el az e-mailt.

Gyorstárcsázó szám használata


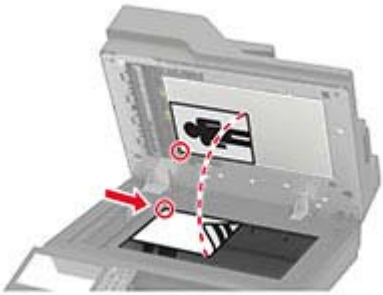
- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A főképernyőről indulva érintse meg a **Hivatkozásközpont > E-mail** lehetőséget.
- 3 Válassza ki a parancsikon számát.
- 4 Küldje el az e-mailt.

E-mail parancsikon létrehozása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg az **E-mail** elemet.
- 2 Konfigurálja a beállításokat, majd érintse meg a  lehetőséget.
- 3 Hozzon létre egy parancsikont.

Faxolás

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata

Automatikus lapadagoló	Lapolvasó üveglapja
 <ul style="list-style-type: none"> • Az automatikus lapadagolót egy- és többoldalas dokumentumok esetén használja. • Töltse be az eredeti, felfelé néző dokumentumot. Többoldalas dokumentumok betöltésekor ellenőrizze, hogy a vezetőik széle a lapokhoz vannak-e igazítva. • Igazítsa úgy az ADF-papírvezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír szélességével. 	 <ul style="list-style-type: none"> • Egyetlen oldalból álló dokumentumok, könyvoldalak, kisméretű anyagok (például képeslapok vagy fényképek), valamint fólia, fotópapír vagy vékony papír (például újságkivágások) beolvasásához használja a lapolvasó üveglapját. • Tegye a dokumentumok nyomtatott oldalával lefelé a nyílal jelölt sarokba.

Nyomtató beállítása faxolásra

Megjegyzések:




- A következő csatlakozási módszerek csak bizonyos országokban vagy régiókban használhatók.
- A nyomtató első beállítása során törölje a fax és az egyéb olyan funkciók kijelölését, amelyeket később szeretne beállítani, majd érintse meg a **Folytatás** lehetőséget.

Figyelem – sérülésveszély: Fax küldése és fogadása közben ne érjen hozzá a kábelekhez és a nyomtató ábrán jelzett részéhez.

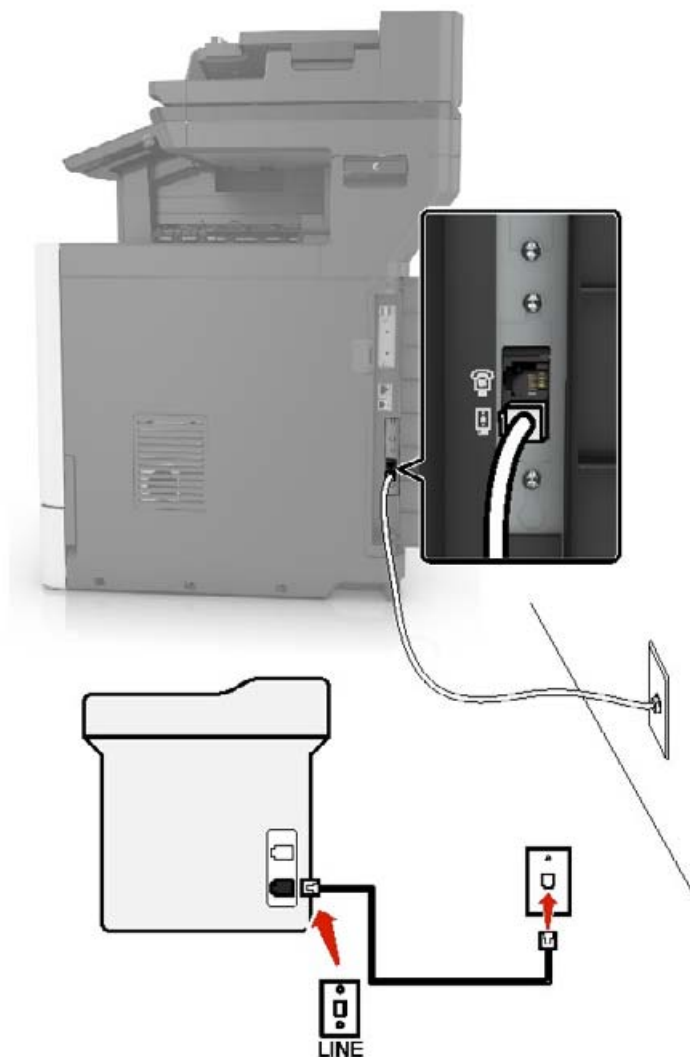


Faxkapcsolat kiválasztása

Fax beállítása normál telefonvonal használatával

-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés elkerülése érdekében zivataros időben ne helyezze üzembe a készüléket, illetve ne végezzen elektromos vagy kábelezési csatlakoztatásokat, például a tápkábel, a fax vagy a telefon csatlakoztatását.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne használja a faxot villámlással járó vihar idején.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a terméket a nyilvános telefonhálózathoz csatlakoztatja, a tűzveszély csökkentése érdekében csak 26 AWG vagy nagyobb keresztmetszetű telekommunikációs (RJ-11) kábelt használjon. Ausztráliai felhasználás esetén a kábelnek az ausztrál kommunikációs és médiahatóság által jóváhagyottnak kell lennie.

1. konfiguráció: A nyomtató dedikált faxvonalhoz csatlakozik



1 Csatlakoztassa a telefonkábel egyik végét a nyomtató telefonvonal-portjához.

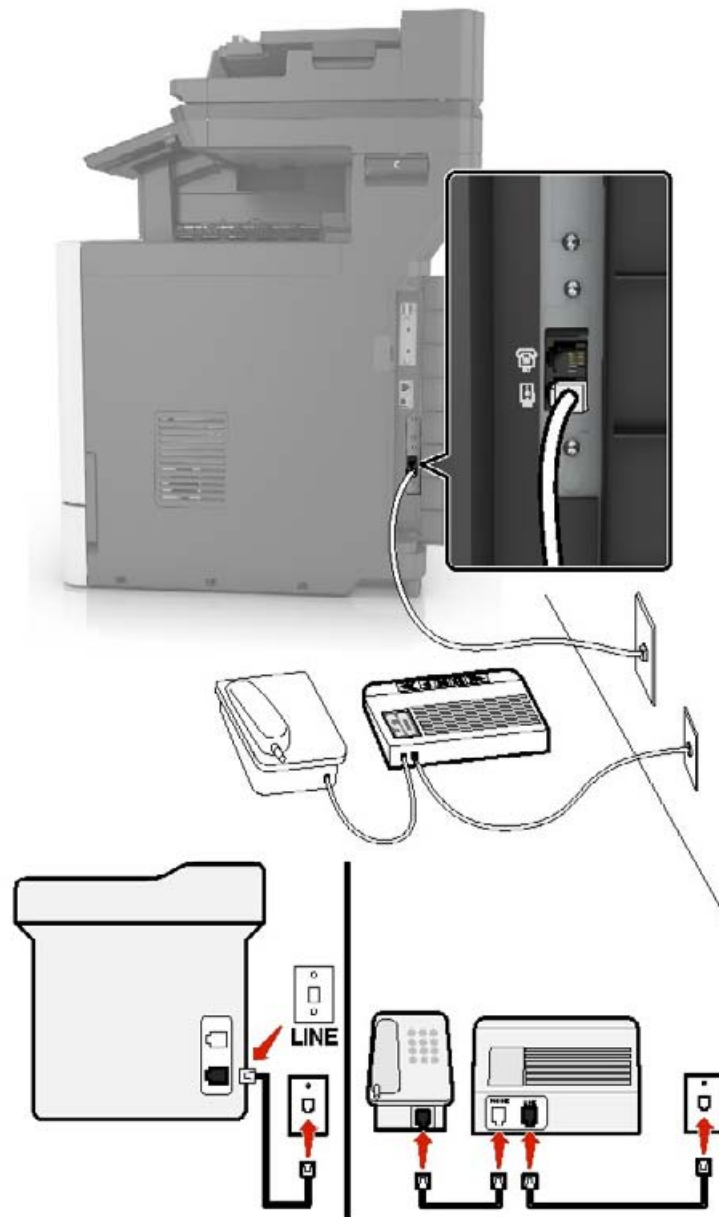
2 A kábel másik végét csatlakoztassa egy aktív analóg fali telefonaljzathoz.

Megjegyzések:

- Beállíthatja, hogy a nyomtató automatikusan (Automatikus válasz Be) vagy manuálisan (Automatikus válasz Ki) fogadja a faxokat.
- Ha azt szeretné, hogy a nyomtató automatikusan fogadja a faxokat, állítsa be a kívánt csengésszámot, amely után a nyomtató válaszol.

2. konfiguráció: A nyomtató egy üzenetrögzítővel közösen használja a telefonvonalat

Megj.: Ha előfizet a megkülönböztető csengetési minta szolgáltatásra, akkor győződjön meg róla, hogy a megfelelő csengetési mintát rendeli a nyomtatóhoz. Ellenkező esetben a nyomtató még akkor sem fogadja a faxokat, ha Ön az automatikus fogadást állította be.

Külön fali aljzathoz csatlakoztatva




1 Csatlakoztassa a telefonkábel egyik végét a nyomtató telefonvonal-portjához.

2 A kábel másik végét csatlakoztassa egy aktív analóg fali telefonaljzathoz.

Megjegyzések:

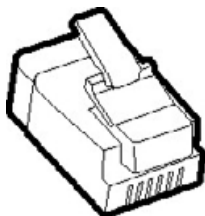
- Ha csak egy telefonszám tartozik a telefonfonalhoz, akkor állítsa automatikus faxfogadásra a nyomtatót.
- Állítsa be, hogy a nyomtató az üzenetrögzítő után két csengéssel válaszoljon a hívásra. Ha például az üzenetrögzítő négy csengés után veszi fel a hívást, állítsa a nyomtató Csengések a válaszig beállítását hat csengésre.

Fax beállítása olyan országokban vagy régiókban, amelyekben különböző fali telefonaljzat van használatban

-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés elkerülése érdekében zivataros időben ne helyezze üzembe a készüléket, illetve ne végezzen elektromos vagy kábelezési csatlakoztatásokat, például a tápkábel, a fax vagy a telefon csatlakoztatását.
-  **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne használja a faxot villámlással járó vihar idején.
-  **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ha a terméket a nyilvános telefonhálózathoz csatlakoztatja, a tűzveszély csökkentése érdekében csak 26 AWG vagy nagyobb keresztmetszetű telekommunikációs (RJ-11) kábelt használjon. Ausztráliai felhasználás esetén a kábelnek az ausztrál kommunikációs és médiahatóság által jóváhagyottnak kell lennie.

A szabványos fali csatlakozó a legtöbb országban és régióban az RJ11. Ha a fali telefonaljzat vagy az adott készülék nem használható ilyen típusú csatlakozással, akkor telefonadapterre lesz szüksége. Az adaptert általában nem mellékelik a nyomtatóhoz, hanem külön kell megvásárolnia.

Előfordulhat, hogy a nyomtató telefonportjában egy adaptercsatlakozó is található. Ne húzza ki az adaptercsatlakozót a nyomtató telefonportjából, ha a készüléket soros vagy kaszkád telefonrendszerhez csatlakoztatja.

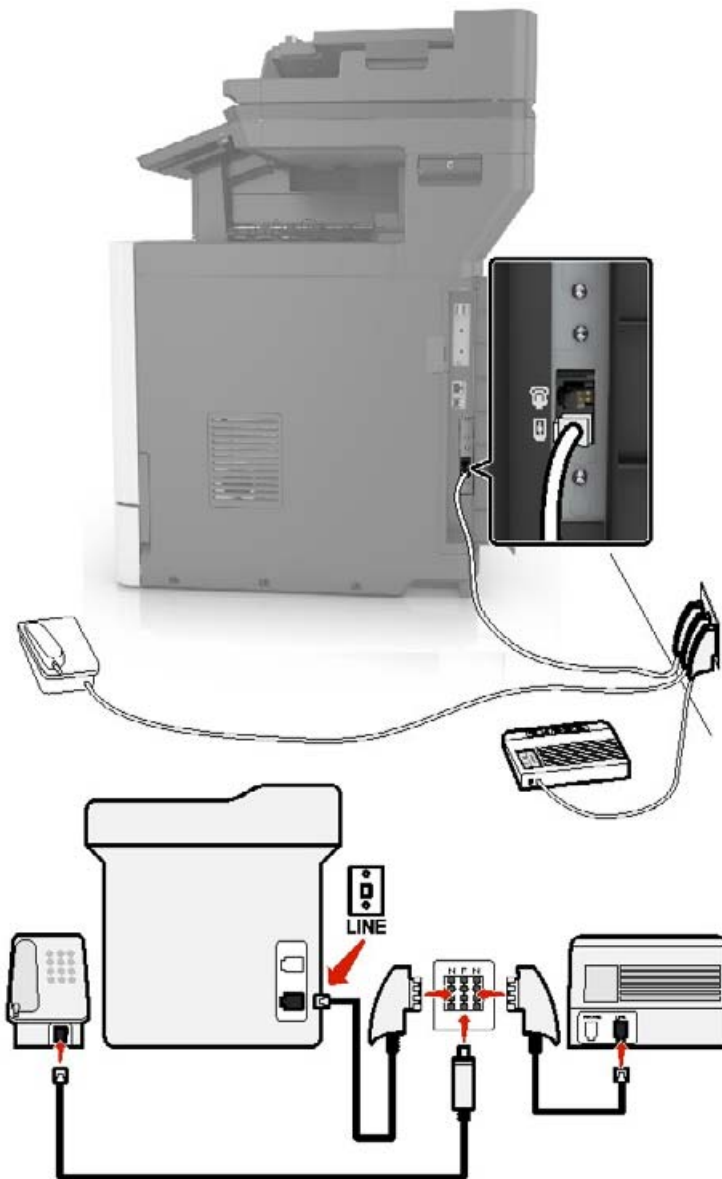


A nyomtató csatlakoztatása nem RJ11 típusú fali aljzathoz

- 1 Csatlakoztassa a telefonkábel egyik végét a nyomtató telefonvonal-portjához.
- 2 Csatlakoztassa a kábel másik végét az RJ11 adapterhez, majd dugja az adaptert a fali aljzatba.
- 3 Ha egy másik, nem RJ11 típusú csatlakozóval ellátott készüléket is szeretne ugyanahhoz a fali aljzathoz csatlakoztatni, csatlakoztassa közvetlenül a telefonadapterhez.

A nyomtató csatlakoztatása fali aljzathoz Németországban

A németországi fali aljzatokon kétféle port található. Az N port faxberendezések, modemek és üzenetrögzítők csatlakoztatására szolgál. Az F port telefon csatlakoztatására használható. Csatlakoztassa a nyomtatót az egyik N porthoz.



- 1 Csatlakoztassa a telefonkábel egyik végét a nyomtató telefonvonal-portjához.
- 2 Csatlakoztassa a kábel másik végét az RJ11 adapterhez, majd dugja az adaptert egy N portba.
- 3 Ha csatlakoztatni szeretne egy telefont és üzenetrögzítőt ugyanehhez a fali aljzathoz, csatlakoztassa őket az ábrán látható módon.

Csatlakozás megkülönböztető csengetési szolgáltatáshoz

A megkülönböztető csengési szolgáltatással több telefonszámmal rendelkezhet ugyanazon a telefonvonalon. Mindegyik telefonszámhoz különböző csengési minta van hozzárendelve.

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Rendszergazdai beállítások > Válasz be** lehetőséget.
- 2 Válasszon ki egy csengési mintát.

Faxdátum és idő beállítása

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Beállítások > Készülék > Beállítások > Dátum és idő > Konfigurálás** lehetőséget.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.

Nyári időszámítás konfigurálása

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Beállítások > Készülék > Beállítások > Dátum és idő > Konfigurálás** lehetőséget.
- 2 Az Időzóna menüben válassza ki az **(UTC+felhasználó) Egyéni** elemet.
- 3 Konfigurálja a beállításokat.

Faxküldés

kezelőpanel segítségével

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájára vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Fax** lehetőséget, majd adja meg a szükséges adatokat.
- 3 Ha szükséges, konfigurálja a fax egyéb beállításait.
- 4 Küldje el a faxolási feladatot.

Számítógép segítségével

Megj.: Gondoskodjon arról, hogy az univerzális faxillesztőprogram telepítve legyen.

Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, kattintson a **Fájl > Nyomtatás** parancsra.
- 2 Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Tulajdonságok, Jellemzők, Beállítások** vagy **Beállítás** gombra.
- 3 Kattintson a **Fax > Fax engedélyezése** lehetőségre, majd adja meg a címzett számát.
- 4 Ha szükséges, konfigurálja a fax egyéb beállításait.
- 5 Küldje el a faxolási feladatot.


Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

- 1 Miközben a dokumentum meg van nyitva, válassza a **Fájl > Nyomtatás** menüpontot.
- 2 Válassza ki a nyomtatót, majd adja meg a címzett számát.
- 3 Ha szükséges, konfigurálja a fax egyéb beállításait.
- 4 Küldje el a faxolási feladatot.

Fax beütemezése

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájára vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Lépjen a kezdőképernyőről a következő elemhez:
Faxolás > a következő faxszámra: > adja meg a faxszámot > **Kész**
- 3 Érintse meg a **Küldés időpontja** elemet, konfigurálja a beállításokat, majd érintse meg a **Kész** gombot.
- 4 Küldje el a faxot.

Faxelérési útvonal parancsikon létrehozása

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Fax > Cél** elemet.
- 2 Adja meg a címzett faxszámát, majd érintse meg a **Kész** elemet.
- 3 Érintse meg a következőt: .
- 4 Hozzon létre egy parancsikont.

A fax felbontásának módosítása

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Fax** lehetőséget, majd adja meg a szükséges adatokat.
- 3 Érintse meg a **Felbontás** elemet, majd végezze el a beállítást.
- 4 Küldje el a faxot.

Fax sötétségének módosítása

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Fax** lehetőséget, majd adja meg a szükséges adatokat.
- 3 Érintse meg a **Sötétség** elemet, majd végezze el a beállítást.
- 4 Küldje el a faxot.

Faxnapló nyomtatása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Jelentések > Fax** elemet.
- 2 Érintse meg a **Faxolási feladat naplója** vagy a **Faxhívási napló** elemet.

Kéretlen faxok blokkolása


- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a következőket: **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Rendszergazdai beállítások**.
- 2 Állítsa a Névtelen fax tiltása lehetőséget **Be** értékre.

Faxok tartása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a következőket: **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Faxok tartása**.
- 2 Válasszon egy üzemmódot.

Fax továbbítása

A kezelőpanel használata

- 1 Faxelérési célhely parancsikon létrehozása.
 - a Érintse meg a kezdőképernyőn a **Fax > Cél** elemet.
 - b Adja meg a címzett faxszámát, majd érintse meg a **Kész** elemet.
 - c Érintse meg a következőt: .
 - d Hozzon létre egy parancsikonot.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a következőket: **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Rendszergazdai beállítások**.
- 3 A Fax továbbítása menüben érintse meg a **Továbbítás** lehetőséget.
- 4 A Továbbítás címzettje menüben konfigurálja a rendeltetési helyet.

Az Embedded Web Server használata

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


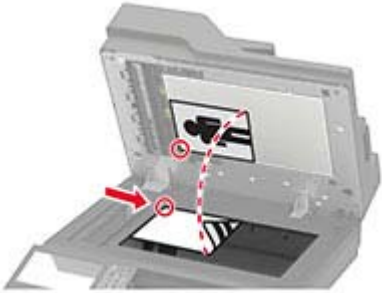
Megjegyzések:

 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a kezdőképernyőn. 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.
 - b Kattintson a **Parancsikonok > Parancsikon hozzáadása** gombra.

-
- c** A Parancsikontípus menüből válassza a **Fax** lehetőséget, majd módosítsa a beállításokat.
 - d** Alkalmazza a módosításokat.
- 2** Kattintson a következőkre: **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Rendszergazdai beállítások**.
 - 3** A Fax továbbítása menüben válassza a **Továbbítás** lehetőséget.
 - 4** A Továbbítás címzettje menüben konfigurálja a rendeltetési helyet.

Beolvasás

Az automatikus lapadagoló és a lapolvasó üveglapjának használata

Automatikus lapadagoló	Lapolvasó üveglapja
 <ul style="list-style-type: none"> Az automatikus lapadagolót egy- és többoldalas dokumentumok esetén használja. Töltse be az eredeti, felfelé néző dokumentumot. Többoldalas dokumentumok betöltésekor ellenőrizze, hogy a vezetőik széle a lapokhoz vannak-e igazítva. Igazítsa úgy az ADF-papírvezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír szélességével. 	 <ul style="list-style-type: none"> Egyetlen oldalból álló dokumentumok, könyvoldalak, kisméretű anyagok (például képeslapok vagy fényképek), valamint fólia, fotópapír vagy vékony papír (például újságkivágások) beolvasásához használja a lapolvasó üveglapját. Tegye a dokumentumok nyomtatott oldalával lefelé a nyílal jelölt sarokba.

Beolvasás számítógépre

Mielőtt elkezdené a műveleteket, ellenőrizze a következőket:

- A nyomtató firmware-ét frissítette. További információkért lásd: [“Firmware frissítése” itt: 272. oldal.](#)
- A számítógép és a nyomtató ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik.

Windows-felhasználók számára

Megj.: Győződjön meg róla, hogy a nyomtató hozzá van adva a számítógéphez. További információkért lásd: [“Nyomtatók hozzáadása a számítógéphez” itt: 270. oldal.](#)

- 1 Tegyen egy eredeti dokumentumot az automatikus lapadagolóba vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A számítógépről nyissa meg a **Windows fax és szkennel** elemet.
- 3 Válasszon ki egy lapolvasó forrást a Forrás menüből.
- 4 Szükség szerint módosítsa a beolvasási beállításokat.
- 5 Olvassa be a dokumentumot.

Útmutatás Macintosh-felhasználók számára


Megj.: Győződjön meg róla, hogy a nyomtató hozzá van adva a számítógéphez. További információkért lásd: [“Nyomtatók hozzáadása a számítógéphez” itt: 270. oldal.](#)

- 1 Tegyen egy eredeti dokumentumot az automatikus lapadagolóba vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A számítógépről végezze el a következő lépések valamelyikét:
 - Nyissa meg az **Image Capture** programot.
 - Nyissa meg a következőt: **Nyomtatók és lapolvasók**, majd válasszon ki egy nyomtatót. Kattintson a **Beolvasás > Lapolvasó megnyitása** lehetőségre.
- 3 A Lapolvasó ablakból próbálkozzon az alábbiakkal:
 - Válassza ki azt a helyet, ahová menteni szeretné a beolvasott dokumentumot.
 - Válassza ki az eredeti dokumentum méretét.
 - Az ADF-ből való beolvasáshoz válassza ki a **Lapadagoló** opciót a Beolvasási menüből, vagy engedélyezze a **Lapadagoló használata** opciót.
 - Ha szükséges, konfigurálja a beolvasási beállításokat.
- 4 Kattintson a **Beolvasás** gombra.

Beolvasás FTP-kiszolgálóra

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájára vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Érintse meg a főképernyőn az **FTP** elemet, majd adja meg a kért adatokat.
- 3 Ha szükséges, konfigurálja az egyéb FTP-beállításokat.
- 4 Indítsa el az FTP-beolvasást.

FTP-parancsikon létrehozása

- 1 Érintse meg a kezdőképernyőn az **FTP** lehetőséget.
- 2 Adja meg az FTP-kiszolgáló címét, majd érintse meg a  lehetőséget.
- 3 Hozzon létre egy parancsikont.

Hálózati mappa hivatkozásának hozzáadása

- 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 **Parancsikonok > Parancsikon hozzáadása** gombra.

- 3 A parancsikontípus-menüből válassza a **Hálózati mappa** lehetőséget, majd módosítsa a beállításokat.
- 4 Alkalmazza a módosításokat.

Beolvasás flash-meghajtóra

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 Helyezze be a flash-meghajtót.



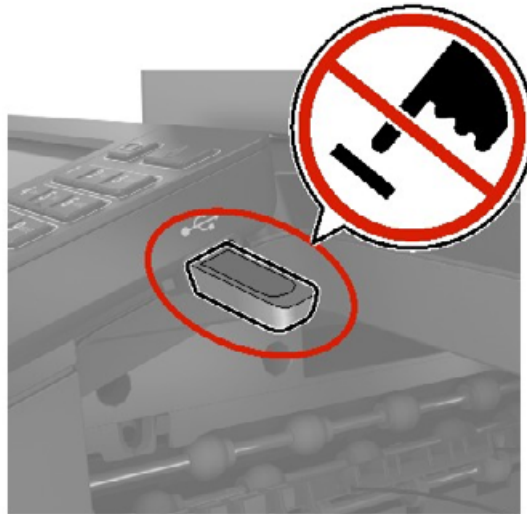
- 3 Érintse meg a **Beolvasás USB-re** lehetőséget, majd módosítsa a beállításokat, ha szükséges.

Megjegyzések:

- A beolvasott dokumentum mappába történő elmentéséhez érintse meg a **Beolvasási célhely** lehetőséget, válassza ki a kívánt mappát, majd érintse meg a **Beolvasás ide** elemet.
- Ha nem jelenik meg az USB-meghajtó képernyője, érintse meg az **USB-meghajtó** elemet a kezelőpanelen.

- 4 Olvassa be a dokumentumot.

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.



Beolvasás faxkiszolgálóra

- 1 Tegye az eredeti dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájába vagy a lapolvasó üveglapjára.
- 2 A kezdőképernyőn érintse meg a **Scan Center** elemet, majd válassza ki a listából a **Fax** elemet.
- 3 Fax célhelyének kiválasztása.
Megj.: A fax célhelyének létrehozásához érintse meg a **Fax létrehozása** elemet.
- 4 Olvassa be a dokumentumot.

Beolvasás hálózati mappába

- 1 Helyezze a dokumentumot az automatikus lapadagoló tálcájára vagy a lapolvasó üvegére.
- 2 Érintse meg a kezdőképernyőn a **Scan Center** parancsot.
Megj.: Előfordulhat, hogy az ikon és a név megváltozott. További tájékoztatásért forduljon a rendszergazdához.
- 3 Tegye az alábbiak valamelyikét:
 - Válasszon célhelyet.
Megj.: SFTP esetén a portszám legyen **22**.
 - Parancsikon használatához érintse meg a ★ elemet, majd válassza ki a parancsikont a listából.
- 4 Olvassa be a dokumentumot.

A nyomtató menüinek ismertetése

Menüterkép

Eszköz	<ul style="list-style-type: none"> • Beállítások • Gazdaságos mód • Távoli kezelőpanel • Értesítések • Energiagazdálkodás 	<ul style="list-style-type: none"> • Névtelen adatgyűjtés • Gyári alapbeállítások visszaállítása • Karbantartás • A kezdőképernyő látható ikonjai • Nyomtató névjegye
Nyomtatás	<ul style="list-style-type: none"> • Elrendezés • Beállítás • Minőség • Feladat-nyilvánt. • XPS 	<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PostScript • PCL • HTML • Kép
Papír	<ul style="list-style-type: none"> • Tálcakonfiguráció 	<ul style="list-style-type: none"> • Hordozókonfiguráció
Másolás	Másolási alapbeállítások	
Fax	Fax alapbeállítások	
E-mail	<ul style="list-style-type: none"> • E-mail beállítása • E-mail alapbeállítások 	<ul style="list-style-type: none"> • Webes kapcsolat beállítása
FTP	FTP alapbeállítások	
USB-meghajtó	<ul style="list-style-type: none"> • Flash-meghajtó vizsgálata 	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomtatás flash-meghajtóról
Hálózat/portok	<ul style="list-style-type: none"> • Hálózati áttekintés • Vezeték nélküli • Wi-Fi Direct • Ethernet • TCP/IP • SNMP • IPSec 	<ul style="list-style-type: none"> • 802.1x • LPD-konfiguráció • HTTP-/FTP-beállítások • ThinPrint • USB • Külső hálózati hozzáférés korlátozása
Biztonság	<ul style="list-style-type: none"> • Bejelentkezési módok • USB-eszközök ütemezése • Biztonsági ellenőrzési napló • Bejelentkezési korlátozások • Titkosított nyomtatás beállításai 	<ul style="list-style-type: none"> • Lemeztitkosítás • Ideiglenes adatfájlok törlése • Megoldások LDAP-beállításai • Egyéb
Jelentések	<ul style="list-style-type: none"> • Menübeállítások oldal • Eszköz • Nyomtatás 	<ul style="list-style-type: none"> • Parancsikonok • Fax • Hálózat

Súgó	<ul style="list-style-type: none"> • Összes útmutató nyomtatása • Színminőség-útmutató • Kapcsolat útmutató • Másolási útmutató • E-mail küldési útmutató • Faxolási útmutató 	<ul style="list-style-type: none"> • Információs útmutató • Média-útmutató • Elhelyezési útmutató • Nyomtatási minőség útmutató • Beolvasási útmutató • Kellékútmutató
Hibaelhárítás	Tesztoldal nyomtatása	Lapolvasó tisztítása

Eszköz

Beállítások

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

Menüelem	Leírás
Kijelző fényereje 20–100% (100*)	A kijelző fényerejének beállítása.
Hozzáférés a flash-meghajtóhoz Engedélyezve* Letiltva	Hozzáférés engedélyezése vagy letiltása a flash-meghajtóhoz.
Háttér eltávolításának engedélyezése Ki Be*	Meghatározza, hogy engedélyezve van-e a háttér eltávolítása.
Egyéni beolvasási feladat engedélyezése Ki Be*	Meghatározhatja, hogy az Egyéni feladat beolvasása beállítás megjelenjen-e másoláshoz, beolvasáshoz és faxoláshoz. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Egyoldalas síkagybeolvasás Ki* Be	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy a lapolvasó üveglapját igénybe vevő bármilyen feladatot egyetlen oldalként olvasson be. Megj.: Rákérdezés helyett a nyomtató visszatér a kezdőképernyőre egyoldalas síkagybeolvasás után.
Kimenet megvilágítása Ki* Be	A külön megvásárolható kimeneti rekesz beépített kimeneti fényének vagy jelzőlámpájának engedélyezése.
Hangos visszajelzés Gombos visszajelzés (Be*) Hangerő (5*)	<ul style="list-style-type: none"> Gombnyomások, panelvezérlés, papírbetöltés-figyelmeztetések és hibaértesítések hangos visszajelzésének engedélyezése. A visszajelzés hangerejének módosítása.
Kijelző időtűllépése 5–300 másodperc (60*)	Adja meg, hogy a kijelzőn hány másodperc téltlenség után jelenjen meg a kezdőképernyő, illetve a nyomtató mennyi idő után jelentkeztesse ki automatikusan a felhasználói fiókot.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Gazdaságos mód

Menüelem	Leírás
Nyomtatás Oldalak (egyoldalas*) Oldal/lap (Ki*) Tonerkazetta sötétsége (4*) Színmegtakarító (Ki*)	A nyomtató nyomtatási beállításainak megadása.
Másolás Oldalak (Egyoldalas egyoldalassá*) Oldal/lap (Ki*) Sötétség (5*)	A nyomtató másolási beállításainak megadása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Távoli kezelőpanel

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

Értesítések

Menüelem	Leírás
Hibajelző világítás Ki Be*	Jelzőfény világításának beállítása nyomtatóhiba esetén.
ADF betöltve hangjelzés Ki Be*	A papír automatikus lapadagolóba (ADF) való betöltését jelző hang engedélyezése.
Riasztásvezérlés Ki Egyszeri* Folyamatos	Állítsa be hányszor szólaljon meg a riasztó, amikor a nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.
Kellékanyagok Kellékanyagbecslés megjelenítése Becslések megjelenítése* Becslések elrejtése	A kellékanyagok becsült állapotának megjelenítése.
Kellékanyagok Becslések megjelenítése Oldal* Százalék	Meghatározza a mértékegységet, amelyet a nyomtató használ a kellékanyag-használat becsléséhez, és egyéni értesítéseket aktivál a felhasználói beavatkozás szükségessége esetén. Megj.: Ezt a menüelemet csak a beágyazott webki-szolgáltató használatával lehet elérni.
Kellékanyagok Kazettariasztás Ki Egyszeri* Folyamatos	Állítsa be hányszor szólaljon meg a riasztó a kifogyóban lévő tonerkazetta miatt.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Kellékanyagok Egyéni kellékanyagbecslés Becslések megjelenítése Becslések elrejtése*	Értesítési beállítások konfigurálása arra az esetre vonatkozóan, ha a nyomtató felhasználói beavatkozást igényel. Megj.: Ezt a menüelemet csak a beágyazott webki-szolgáltató használatával lehet elérni.
E-mail-riasztások beállítása E-mail beállítása Elsődleges SMTP-átjáró Elsődleges SMTP-átjáró port (25*) Másodlagos SMTP-átjáró Másodlagos SMTP-átjáró port (25*) SMTP időtűllépés (30 másodperc*) Válaszcím Alapértelmezett SMTP-válaszcím használata mindig(Ki*) SSL/TLS használata(Letiltva*) Megbízható tanúsítvány kérése(Be*) SMTP-kiszolgáltató hitelesítése (Nem szükséges hitelesítés*) Eszköz által kezdeményezett e-mail(Nincs*) Felhasználó által kezdeményezett e-mail(Nincs*) Aktív könyvtáreszköz hitelesítési adatok használata(Ki*) Eszköz felhasználói azonosítója Eszköz jelszava Kerberos 5 TARTOMÁNY NTLM-tartomány „Az SMTP-kiszolgáltató nincs beállítva.” hiba letiltása(Ki*)	A nyomtató e-mail beállításainak megadása.
E-mail-riasztások beállítása E-mail listák és értesítések beállítása 1. e-mail-cím lista 2. e-mail-cím lista Események küldése e-mailben	Adja meg az e-mail-címeket, és engedélyezze az e-mail riasztási eseményeket. Megj.: Ezt a menüelemet csak a beágyazott webki-szolgáltató használatával lehet elérni.
Hibamegelőzés ADF többszörös adagolás érzékelő Ki Be*	Érzékeli, ha az ADF egyszerre több hordozólapot vesz fel.
Hibamegelőzés Elakadássegéd Ki Be*	Beállítja, hogy a nyomtató egy elakadt oldalt eltávolítását követően automatikusan továbbítsa az üres vagy részleges nyomatot tartalmazó oldalakat.
Hibamegelőzés Automatikus folytatás Ki Be* (5 másodperc)	Beállíthatja, hogy a nyomtató bizonyos felhasználói beavatkozást igénylő feltételek törlése után automatikusan folytassa a feldolgozást vagy a nyomtatást.

Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.

Menüelem	Leírás
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítás Újraindítás, ha tétlen Újraindítás mindig* Újraindítás soha	A nyomtató újraindítása, ha valamilyen hiba történt.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítások maximális száma 1-20 (2*)	Meghatározza a nyomtató által végrehajtható automatikus újraindítások számát.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítási időtartam 1-525600 másodperc (720*)	Beállíthatja, hogy a nyomtató mennyi idő után induljon újra automatikusan.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás automatikus újraindítások számlálóját	Az újraindítás-számláló információinak csak olvasható formátumban való megjelenítése.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítások számlálójának nullázása Mégse Folytatás	Az Automatikus újraindítások számlálója elem nullázása.
Hibamegelőzés Hibamegjelenítés rövid papír esetén Be Automatikus törlés*	A nyomtató beállítása a papír rövidege esetén küldött hibaüzenet megjelenítésére. Megj.: A rövid papír a betöltött papír méretére vonatkozik.
Hibamegelőzés Oldalvédelem Ki* Be	Ezzel a funkcióval azt állíthatja be, hogy a nyomtató a nyomtatási művelet elindítása előtt az egész oldalt beolvassa a memóriába.
Elakadáselhárítás Elakadás utáni helyreállítás Ki Be Auto*	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy újból kinyomtassa az elakadt oldalakat.
Elakadáselhárítás Lapolvasó elakadásának elhárítása Feladatszint Oldalszint*	Azt határozza meg, hogy a rendszer hogyan indítsa újra a beolvasási feladatokat a papírelakadás elhárítása után.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Energiagazdálkodás

Menüelem	Leírás
Alvó üzemmód profilja Nyomtatás alvó üzemmódból Aktív állapot nyomtatás után Nyomtatás után belépés alvó üzemmódba*	Beállítja a nyomtatót, hogy nyomtatás után maradjon készenléti üzemmódban, vagy térjen vissza alvó üzemmódba.
Időtúllépések Közelségérzékelő Letiltva Rövid tartomány Hosszú tartomány*	Meghatározza az objektum hozzávetőleges távolságát a nyomtató számára, hogy észlelje.
Időtúllépések Alvó üzemmód 1–120 perc (15*)	Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató Alvó üzemmódba lép.
Időtúllépések Hibernálási idő Letiltva 1 óra 2 óra 3 óra 6 óra 1 nap 2 nap 3 nap* 1 hét 2 hét 1 hónap	Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató kikapcsol.
Időtúllépések Hibernálási idő kapcsolat esetén Hibernálás Ne hibernáljon*	Beállítja a Hibernálási időt, hogy kikapcsolja a nyomtatót, amíg van aktív Ethernet kapcsolat.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Névtelen adatgyűjtés

Menüelem	Leírás
Névtelen adatgyűjtés Eszk. haszn. és telj. adatok Nincs*	Nyomtatóhasználati és teljesítményinformációk küldése a gyártónak. Megj.: A Névtelen adatküldés időpontja csak akkor jelenik meg, ha a Névtelen adatgyűjtés az Eszk. haszn. és telj. adatok lehetőségére van állítva.
Névtelen adatküldés időpontja Kezdési idő Befejezési idő	
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Gyári alapbeállítások visszaállítása

Menüelem	Leírás
Beállítások visszaállítása Összes beállítás visszaállítása Nyomtatóbeállítások visszaállítása Hálózati beállítások visszaállítása Faxbeállítások visszaállítása Alkalmazásbeállítások visszaállítása	A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása.

Karbantartás

Konfiguráció menü

Menüelem	Leírás
USB-konfiguráció USB PnP 1* 2	A nyomtató és a számítógép kompatibilitásának javításához változtassa meg a nyomtató USB-illesztőjének üzemmódját.
USB-konfiguráció USB-beolvasás helyire Be* Ki	Beállítja, hogy az USB-eszközillesztő egyszerű USB-eszközként (egyetlen kezelőfelület) vagy összetett USB-eszközként (több kezelőfelület) szerepeljen.
USB-konfiguráció USB-sebesség Teljes Auto*	Állítsa be az USB-port futtatását teljes sebességre, és kapcsolja ki a nagy sebességű üzemmódot.
Tálcakonfiguráció Méretérzékelés [x]. tálca érzékelője Ki Be*	Beállítja a tálcát a beletöltött papír méretének automatikus érzékelésére.
Tálcakonfiguráció Tálca-összekapcsolás Automatikus* Ki	Azt határozza meg, hogy a nyomtató összekapcsolja-e az azonos papírtípusra és -méretre beállított tálcákat.
Tálcakonfiguráció Tálcabehelyezés üzenet megjelenítése Ki Csak az ismeretlen méretek esetében* Mindig	A Tálcabehelyezés üzenet megjelenítése.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Tálcakonfiguráció A5-ös méret betöltése Rövid oldal Hosszú oldal*	Az A5-ös méretű papír alapértelmezett betöltési tájolásának meghatározása minden papírforrásban.
Tálcakonfiguráció Papír megadása Auto* Többcélú adagoló Kézi papíradagolás	Amikor a rendszer papír behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást. Megj.: A Többcélú adagoló megjelenítéséhez állítsa a Papír menü MP konfigurálása beállítását Kazetta értékre.
Tálcakonfiguráció Boríték megadása Auto* Többcélú adagoló Kézi borítékadagolás	Amikor a rendszer boríték behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást. Megj.: A Többcélú adagoló megjelenítéséhez állítsa a Papír menü MP konfigurálása beállítását Kazetta értékre.
Tálcakonfiguráció Kérdésekhez tartozó műveletek Kérdezzen rá a felhasználónál* Folytatás Aktuális használata	Azt határozza meg, hogy a nyomtató automatikusan váltson-e papír vagy boríték nyomtatására.
Jelentések Menübeállítási oldal Eseménynapló Eseménynapló összegzése Állapotfelmérési statisztika	Jelentések nyomtatása a nyomtató menüinek beállításairól és állapotáról, illetve eseménynaplók nyomtatása.
Nyomtatóemulációk PPDS-emuláció Ki* Be	A nyomtató beállítása a PPDS-adatfolyam felismerésére és használatára.
Nyomtatóemulációk PS Emulation (PS-emuláció) Ki Be*	A nyomtató beállítása a PS-adatfolyam felismerésére és használatára.
Nyomtatóemulációk Emulátor biztonság Oldal időtűllépés 0–60 (60*)	Az oldal időtűllépésének beállítása emuláció alatt.
Nyomtatóemulációk Emulátor biztonság Emulátor visszaállítása a feladat után Ki* Be	Az emulátor visszaállítása nyomtatási feladat után.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Nyomtatóemulációk Emulátor biztonság Nyomtatóüzenet hozzáférés letiltása Ki Be*	Hozzáférés letiltása a nyomtatóüzenethez emuláció alatt.
Fax beállítása Fax alacsony telj. támogat. Alvó üzemmód letiltása Alvó üzemmód engedélyezése Auto*	A fax Alvó üzemmódjának beállítása a nyomtató megítélése szerint.
Fax beállítása Faxtárolási hely NAND Lemez*	Meghatározza az összes fax tárolási helyét. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Nyomtatókonfigurálás Csak fekete mód Ki* Be	Nem másolási feladatok szürkeárnyaltos nyomtatása.
Nyomtatókonfigurálás Szín alátöltés Ki 1 2* 3 4 5	A nyomatok minőségének javítása a nyomtató nem megfelelő regisztrációjának korrigálása érdekében.
Nyomtatókonfigurálás Betűelésítés 0–150 (24*)	Állítsa be azt a betűtípusméretet, amely alatt a rendszer a nagy frissítési gyakoriságú képernyőket használja a betűtípusadatok nyomtatásához. Ha ez az érték például 24, akkor az összes 24-es vagy annál kisebb betűméret a nagy frissítési gyakoriságú képernyőt használja.
Eszközműveletek Csendes üzemmód Ki* Be	A nyomtató beállítása Csendes üzemmód funkcióra. Megj.: Ennek a beállításnak az engedélyezése lelassítja a nyomtató általános teljesítményét.
Eszközműveletek Biztonságos mód Ki* Be	A nyomtató speciális üzemmódjának beállítása, amelyben az ismert problémák ellenére is számos funkciót képes nyújtani. 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.
Eszközműveletek Minimális másolási memória 80 MB* 100 MB	A másolási feladatok tárolásához használható minimális memória mennyiségének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Eszközműveletek Egyéni állapot törlése	Törölje az alapértelmezett vagy módosított egyéni üzenetek felhasználó által beállított karaktersorait.
Eszközműveletek A távolról telepített üzenetek törlése	Töröljön minden távolról telepített üzenetet.
Eszközműveletek Hibaképernyők automatikus megjelenítése Ki Be*	A fennálló hibaüzenetek megjelenítése a kijelzőn, ha a nyomtató kezdőképernyője a Képernyő időtűllépés beállításának megfelelő időtartamig inaktív marad.
Eszközműveletek Tájéltás megtartása gyors fénymásolás esetén Ki* Be	Engedélyezi, hogy a nyomtató gyors másolási feladatok küldése esetén a Másolás menüben megadott tájéltási beállítást használja.
Eszközműveletek Adathordozó típusának automatikus felismerése Ki Be*	Beállítja a nyomtatót a betöltés alatt álló oldal papírtípusának felismerésére.
Eszközműveletek Engedélyezze az opcionális párhuzamos portot Ki* Be	A külön megvásárolható párhuzamos port engedélyezése.
Festékfolt-érzékelő beállítása Kalibrálási gyakoriság tulajdonságai Letiltva Legkevesebb színállítás Kevesebb színállítás Normál* Jobb színhelyesség Legjobb színhelyesség	Állítsa be a nyomtatáshoz használt festékmennyiséget a színkonzisztencia megőrzéséhez.
Festékfolt-érzékelő beállítása Teljes kalibrálás	A teljes színkalibrálás futtatása.
Festékfolt-érzékelő beállítása TPS információs oldal nyomtatása	A festékfolt-érzékelő kalibrálására vonatkozó diagnosztikai lap nyomtatása.
Lapolvasó beállítása Lapolvasó kézi regisztrálása Nyomtatási gyorsteszt	Gyorsteszt oldal nyomtatása. Megj.: Győződjön meg arról, hogy a margó térköze mindenhol egységes az oldalon. Ellenkező esetben a nyomtatómargókat vissza kell állítani.
Lapolvasó beállítása Lapolvasó kézi regisztrálása Elülső ADF regisztrálása Hátsó ADF regisztrálása Síkágyp regisztrálása	A síkágyp és az ADF manuális regisztrálása az ADF, a lapolvasó üveglapjának vagy a vezérlőkártya cseréjét követően.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Lapolvasó beállítása Szegélytörlés Síkágy szél törlése (3*) ADF szél törlése (3*)	Adja meg milliméterben az ADF vagy síkágyas beolvasási feladat nem nyomtatandó területének méretét.
Lapolvasó beállítása ADF ferdeség korrigálása ADF – ferdeség mechanikus korrigálása (Be*) ADF – ferdeség elektronikus korrigálása (Be*)	Az ADF-ből beolvasott dokumentumok ferdeségének csökkentése.
Lapolvasó beállítása Lapolvasó letiltása Engedélyezve* Letiltva ADF letiltva	Tiltsa le a lapolvasót, ha az nem működik megfelelően.
Lapolvasó beállítása Tiff-bájtrend CPU-bájtrend* Kis bájtrend Nagy bájtrend	TIFF-formázott beolvasott fájl bájtrendjének beállítása.
Lapolvasó beállítása Pontos Tiff-sorok csíkonként Be* Ki	A TIFF-formázott beolvasás-kimeneteli fájl RowsPerStrip címkéjének értékének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Üzemen kívüli törlés

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

A kezdőképernyő látható ikonjai

Menü	Leírás
Másolás E-mail Fax Állapot/Kellékanyagok Feladatsor Nyelv módosítása Hivatkozásközpont Címjegyzék Könyvjelzők Felfüggesztett feladatok USB FTP Profilok beolvasása Alkalmazásprofilok Űrlapok és kedvencek Beolvasási központ Kártya másolása	A kezdőképernyőn megjelenített ikonok beállítása.

Nyomtató névjegye

Menüelem	Leírás
Leltári címke	A nyomtató sorozatszámának megjelenítése.
Nyomtató helye	A nyomtató helyének megadása. A maximális hossz 63 karakter.
Kapcsolatfelvétel	A nyomtató nevének személyre szabása. A maximális hossz 63 karakter.
Konfigurációs fájl exportálása USB-re	Konfigurációs fájlok exportálása flash meghajtóra.
Tömörített naplófájl exportálása USB-re	Tömörített naplófájlok exportálása flash meghajtóra.

Nyomtatás

Elrendezés

Menüelem	Leírás
Oldalak Egyoldalas* Kétoldalas	Meghatározhatja, hogy a nyomtatás a papír egyik vagy mindkét oldalára készüljön.
Lapozási stílus Hosszú oldal* Rövid oldal	Meghatározza, hogy a lap melyik oldala lesz kötve kétoldalas nyomtatáskor.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Üres oldalak Nyomtatás Nincs nyomtatás*	A nyomtatási feladathoz tartozó üres oldalak nyomtatása.
Leválogatás Ki (1,1,1,2,2,2) Be (1,2,1,2,1,2)*	Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.
Elválasztólapok Nincs* Példányok között Feladatok között Oldalak között	Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.
Elválasztólap forrása [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló	Papírforrás beállítása elválasztólapokhoz.
Oldal/lap Ki* 2 oldal/lap 3 oldal/lap 4 oldal/lap 6 oldal/lap 9 oldal/lap 12 oldal/lap 16 oldal/lap	Több egy oldalon lévő kép nyomtatása a papír egyik oldalára.
Oldal/lap rendelése Vízszintes* Fordított vízszintes Függőleges Fordított függőleges	Több, az oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.
Oldal/lap tájolása Auto* Fekvő Álló	Több, az oldalon lévő kép tájolásának beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.
Oldal/lap szegélye Nincs* Folytonos	Oldalszegély nyomtatása az oldalon lévő képek köré az Oldal/lap menü használata esetén.
Példányok 1–9999 (1*)	Itt adhatja meg a példányszámot az egyes nyomtatási feladatokhoz.
Nyomtatási terület Normál* Az oldalnak megfelelő Teljes oldal	Nyomtatási terület beállítása a papíron.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Beállítás

Menüelem	Leírás
Nyomtató nyelve PCL-emuláció PS-emuláció*	Beállítja a nyomtató nyelvét. Megj.: A nyomtatónyelv alapértelmezettként való beállítása nem akadályozza meg a szoftvert abban, hogy más nyomtatónyelvet használó nyomtatási feladatokat küldjön.
Feladatvárakoztatás Ki* Be	Az anyagra váró nyomtatási feladatokat úgy őrzi meg, hogy az anyagra nem váró nyomtatási feladatokat kinyomtatja. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.
Feladattartási időtúllépés 0–255 (30*)	Beállítja azt az időtartamot (másodpercben), amennyit a nyomtató vár a felhasználó beavatkozására, mielőtt felfüggeszti a nem létező erőforrásokat igénylő feladatokat, és folytatja a nyomtatási várakozási sorban lévő egyéb nyomtatási feladatok feldolgozását. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.
Nyomtatóhasználat Max. sebesség Max. hozam*	Meghatározza, hogyan működik a színes képalkotó készlet nyomtatás közben. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Max. hozam beállítással a színes képalkotó készlet lelassul vagy leáll, amikor csak fekete oldalak csoportját nyomtatja. • Max. sebesség beállítással a színes képalkotó készlet mindig fut, akár színes, akár fekete oldalakat nyomtat.
Célfájl letöltése RAM* Lemez	Adja meg a nyomtatóra letöltött állandó erőforrások (például betűtípusok, makrók) mentési helyét. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.
Erőforrás-takarékos Ki* Be	Megállapítja, hogy a nyomtató hogyan kezelje a letöltött erőforrásokat (például betűtípusokat és makrókat) azoknál a feladatoknál, amelyek az elérhető memóriánál többet igényelnek. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Kikapcsolás esetén a nyomtató csak addig őrzi meg a letöltött erőforrásokat, amíg memóriára van szükség. Az inaktív nyomtatónyelvvel kapcsolatos erőforrások törlésre kerülnek. • 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.
Az összes kinyomtatása Betűrendben* A legújabbat előre A legrégebbit előre	Meghatározza a sorrendet, ha az összes felfüggesztett és titkosított feladat kinyomtatását választja. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató merevlemeze telepítve van.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Minőség

Menüelem	Leírás
Nyomtatási mód Fekete-fehér Színes*	Azt állítja be, hogyan hozza létre a nyomtató a színes tartalmat.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Nyomatási felbontás 4800 CQ* 1200 dpi	A kinyomtatott oldal felbontásának beállítása. Megj.: A 4800 CQ kiváló minőségű nyomtatást biztosít maximális sebességgel.
Festék sötétsége 1–5 (4*)	A szövegbeli képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.
Féltónus Normál* Részlet	Javítja a kinyomtatott anyag minőségét azáltal, hogy simább vonalakat hoz létre élesebb szélekkel.
Színmegtakarító Ki* Be	Az ábrák és képek nyomtatásához felhasznált festék mennyiségének csökkentésére használható. Megj.: Ez a beállítás Be értékre állítva felülírja a Festék sötétsége beállítást.
RGB fényerő -6–6 (0*)	A kinyomtatott anyag fényerejének, kontrasztjának és színtelítettségének beállítása. Megj.: Ez nincs hatással a CMYK-színspecifikációt használó fájlokra.
RGB kontraszt 0–5 (0*)	
RGB telítettség 0–5 (0*)	
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Haladó képfeldolgozás

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

Menüelem	Leírás
Direkt színek cseréje Egyedi CMYK beállítása	Ezzel a funkcióval konkrét CMYK-értékeket rendelhet húsz elnevezhető direkt színhez.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Feladat-nyilvántartás

Menüelem	Leírás
Feladat-nyilvántartás Ki* Be	Meghatározza, hogy a nyomtató készítsen-e naplót a kapott nyomtatási feladatokról. Megj.: Ez a menüpont csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható.
Nyilvántartási napló készítésének gyakorisága Naponta Hetente Havonta*	A naplófájl-létrehozás gyakoriságának beállítása.
Naplózási művelet az időköz végén Nincs* Aktuális napló küldése e-mailben Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése Aktuális napló küldése Aktuális napló küldése, majd törlése	Beállítja, hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a gyakorisági küszöbérték lejár. Megj.: A Nyilvántartási napló készítésének gyakorisága pontban megadott érték határozza meg, hogy a művelet mikor induljon el.
Napló majdnem megtelt szint Ki Be (5)*	Meghatározza a naplófájl maximális méretét, mielőtt a nyomtató végrehajtaná a Naplóművelet majdnem megtelt szintnél műveletet.
Naplóművelet majdnem megtelt szintnél Nincs* Aktuális napló küldése e-mailben Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése Legrégebbi napló küldése e-mailben, majd törlése Aktuális napló küldése Aktuális napló küldése, majd törlése Legrégebbi napló küldése, majd törlése Aktuális napló törlése A legrégebbi napló törlése Minden napló törlése, az aktuális kivételével Minden napló törlése	Beállítja, hogy hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a merevlemez kezd megtelni. Megj.: A Napló majdnem megtelt szintnél megadott érték meghatározza, hogy a művelet mikor induljon el.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Naplózási művelet tele szintnél Nincs* Aktuális napló küldése e-mailben, majd törlése Legrégebbi napló küldése e-mailben, majd törlése Aktuális napló küldése, majd törlése Legrégebbi napló küldése, majd törlése Aktuális napló törlése A legrégebbi napló törlése Minden napló törlése, az aktuális kivételével Minden napló törlése	Beállítja, hogy hogyan reagáljon a nyomtató, amikor a merevlemez foglaltsága eléri a maximális határértéket (100 MB).
URL-cím a napló küldéséhez	A nyomtató által készített feladat-nyilvántartási naplók küldési helyének beállítása.
E-mail-cím a naplók küldéséhez	Meghatározza azt az e-mail címet, amelyre a nyomtató a feladat-nyilvántartási naplókat küldi.
Naplófájl-előtag	A naplófájlok nevéhez használt előtag megadása. Megj.: A TCP/IP menüben meghatározott állomásnevet használják alapértelmezett naplófájl-előtagként.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

XPS

Menüelem	Leírás
Hibaoldalak nyomtatása Ki* Be	Azoknak a hibaoldalaknak a kinyomtatása, amelyekkel a nyomtató XPS-fájlok feldolgozása közben találkozott.
Minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	Minimális leütési szélesség beállítása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok a teljes értéket használják. A 4800 CQ értékben nyomtatott feladatok az érték felét használják.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

PDF

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

Menüelem	Leírás
PDF-hiba nyomtatása Ki Be*	PDF-hiba nyomtatásának engedélyezése.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

PostScript

Menüelem	Leírás
PS-hiba nyomtatása Ki* Be	PostScript® hibát tartalmazó tesztoldal kinyomtatása. Megj.: Hiba esetén a nyomtatási feladat feldolgozása szünetel, a nyomtató hibaüzenetet nyomtat és a nyomtatási feladat többi részét továbbítja.
Minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	Minimális leütési szélesség beállítása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok a teljes értéket használják. A 4800 CQ értékben nyomtatott feladatok az érték felét használják.
PS-indítási mód zárolása Ki Be*	A SysStart fájl letiltása.
Képsimítás Ki* Be	Az alacsony felbontású képek kontrasztjának és élességének javítása. Megj.: Ez a beállítás nincs hatással a legalább 300 dpi felbontású képekre.
Betűkészlet prioritása Beépített* Flash/lemez	Megadja a betűtípusok keresési sorrendjét. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> 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-merevlemezen. Ha a Flash/lemez beállítást választja, a nyomtató először a flash memóriában vagy a nyomtató-merevlemezen próbálja megkeresni a kért betűtípust, és csak utána a saját memóriájában. Ez a menüpont csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható.
Várakozási időtúllépés Ki Be* (40 másodperc)	Engedélyezi, hogy a nyomtató további adatokra várjon, mielőtt törölné a nyomtatási feladatot.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

PCL

Menüelem	Leírás
Forrás betűtípus Beépített* Lemez Flash Mind	Kiválasztja azt a forrást, amely az alapértelmezett betűkészletet tartalmazza. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Flash és a Lemez menüelem csak telepített flash memória vagy merevlemez esetén látható. • A Flash és a Lemez megjelenítéséhez ellenőrizze, hogy azok nem olvasás- vagy írásvédettek.
Betűtípus Courier*	Betűtípus kiválasztása a megadott betűtípusforrásból.
Szimbólumtábla 10U PC-8*	Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó jelkészletet. Megj.: 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.
Betűtávolság 0,08-100 (10*)	Megadja a rögzített vagy az egy szélességű betűtípusok betűtávolságát. Megj.: A Betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként.
Tájolás Álló* Fekvő	Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.
Sorok/lap 1–255	Megadja a PCL® adatfolyamon keresztül nyomtatott oldalon megjelenő sorok számát. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Ez a menüelem függőleges térközöt aktivál, amely a megadott számú nyomtatandó sorokat az oldal alapértelmezett margói közé nyomtatja. • Az Egyesült Államokban 60 a gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte 64.
PCL5 minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	Kezdeti minimális leütési szélesség beállítása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok a teljes értéket használják. • A 4800 CQ értékben nyomtatott feladatok az érték felét használják.
PCLXL minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	
A4-es szélesség 198 mm* 203 mm	Az A4-es papírméretben való nyomtatás esetén használandó logikai oldalszélesség beállítása. Megj.: A logikai oldal a fizikai lap azon területe, amelyre az adat nyomtatásra kerül.
CR automatikusan LF után Ki* Be	Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan hajtson-e végre egy „kocsi vissza” műveletet a soremelés vezérlőparancs után. Megj.: A „kocsi vissza” művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.
LF automatikusan CR után Ki* Be	Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan szúrjon-e be egy soremelést minden „kocsi vissza” vezérlőparancs után.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Tálcák átszámozása MP-adagoló hozzárendelése [x]. tálcá hozzárendelése Kézi papíradagoló hozzárendelése 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. Válasszon az alábbi beállítások közül: Ki* – A nyomtató a gyári alapértelmezett papírforrás-hozzárendelést használja. Nincs – A papírforrás figyelmen kívül hagyja a Papíradagolás választása parancsot. 0–199 – Számérték megadása egyéni papírforrás-érték hozzárendeléséhez.
Tálcák átszámozása Gyári beállítások megtekintése	Az egyes papírforrásokhoz hozzárendelt gyári alapértelmezett érték megjelenítése.
Tálcák átszámozása Alapért. visszaállítása	A tálcá visszaállításával az értékek visszaállnak a gyári alapértelmezettre.
Nyomatási időtűllépés Ki Be* (90 másodperc)	Beállíthatja, hogy a nyomtató fejezze be a nyomtatási feladatot, ha az megadott ideig készenlétben volt.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

HTML

Menüelem	Leírás
Betűtípus Times*	A HTML-dokumentumok nyomtatásához használandó betűtípus beállítása.
Betűméret 1–255 (12*)	A HTML-dokumentumok nyomtatásához használandó betűméret beállítása.
Arány 1–400% (100*)	A HTML-dokumentumok arányosítása nyomtatáshoz.
Tájolás Álló* Fekvő	A HTML-dokumentumok tájolásának beállítása.
Margóméret 8–255 mm (19*)	A HTML-dokumentumok margójának beállítása.
Háttér Nincs nyomtatás Nyomtatás*	A HTML-dokumentumokban található háttéradatokat vagy grafikus elemeket nyomtatása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Kép

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

Papír

Tálcakonfiguráció

Menüelem	Leírás
Alapértelmezett forrás [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás	A papírforrás beállítása az összes nyomtatási feladathoz.
Papírméret/-típus [x]. tálca Többcélú adagoló Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás	Az egyes papírforrásokba töltött papír méretének vagy típusának beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Csereméret Ki Letter/A4 Mindegyik*	Ezzel a funkcióval beállíthat egy papírméretet, amelyet a nyomtató akkor fog használni, ha a papírforrásban nincs a kért méretű papírból. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Ha a Ki beállítást választja, a rendszer felszólítja a felhasználót, hogy töltsse be a megfelelő méretű papírt. • Az Összes felsorolt az összes elérhető cserét lehetővé teszi.
MP konfigurálása Kazetta* Kézi Első	A többcélú adagoló viselkedésének meghatározása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Kazetta a többcélú adagolót állítja be automatikus papírforrásként. • A Kézi csak a kézi adagolású nyomtatási feladatoknál állítja be a többcélú adagolót. • Az Első a többcélú adagolót állítja be elsődleges papírforrásként.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Hordozókonfiguráció

Univerzális beállítás

Menüelem	Leírás
Mértékegységek Hüvelyk Milliméter	Az univerzális papírmérethez használt mértékegység meghatározása. Megj.: A hüvelyk az USA-beli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte a milliméter.
Lapszélesség 3–52 hüvelyk (8,5*) 76–1321 mm (216*)	Az univerzális papírméret szélességének beállítása álló tájolás esetén.
Lapmagasság 3–52 hüvelyk (14*) 76,2–1321 mm (356*)	Az univerzális papírméret magasságának beállítása álló tájolás esetén.
Adagolási irány Rövid oldal* Hosszú oldal	Azt határozza meg, hogy a nyomtató a hosszú vagy a rövid oldal irányából kezdje el felvenni a lapokat. Megj.: A Hosszú oldal lehetőség csak akkor látható, ha a leghosszabb oldal rövidebb, mint a támogatott maximális lapszélesség.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Egyéni beolvasási méretek

Menüelem	Leírás
[x] egyéni beolvasási méret A beolvasási méret neve Szélesség 1–8,5 hüvelyk (8,5*) 25,4–215,9 mm (215,9*) Magasság 1–25 hüvelyk (11*) 25,4–635 mm (279,4*) Tájolás Álló* Fekvő 2 beolvasás oldalanként Ki* Be	A beolvasási méret nevének megadása, valamint a beolvasási beállítások konfigurálása.

Hordozótípusok

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

Másolás

Másolási alapbeállítások

Menüelem	Leírás
Tartalom típusa Szöveg Szöveg/fénykép* Fénykép Grafikák	A kimeneteli fájl minőségének javítása az eredeti dokumentum tartalmának használatával.
Tartalom forrása Fekete-fehér lézer Színes lézer* Tintasugaras Fénykép/Film Magazin Újság Sajtótermék Egyéb	A kimeneteli fájl minőségének javítása az eredeti dokumentum forrásának használatával.
Oldalak Egyoldalas egyoldalassá* Egyoldalas kétoldalassá Kétold. egyoldalassá Kétold. kétoldalassá	A beolvasás módjának beállítása az eredeti dokumentum alapján.
Elválasztólapok Nincs* Példányok között Feladatok között Oldalak között	Azt határozza meg, hogy a rendszer illesszen-e be üres elválasztólapokat a nyomtatás során.
Elválasztólap forrása [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló	Papírforrás beállítása elválasztólapokhoz.
Színes Ki Be* Automatikus	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy színes kimenetet hozzon létre a beolvasási feladatból.
Oldal/lap Ki* 2 álló oldal 4 álló oldal 2 fekvő oldal 4 fekvő oldal	Azt adja meg, hogy az eszköz hány oldalképet nyomtasson a papír egyik oldalára.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Oldalkeretek nyomtatása Ki* Be	Oldalszegély elhelyezése az egyes képek köré, ha egy oldalra több oldalt nyomtat.
Leválogatás Ki [1, 1, 1, 2, 2, 2] Be [1, 2, 1, 2, 1, 2]*	Több példány nyomtatása egymás után.
„Másolás innen” mérete [Papírméreték listája]	Az eredeti dokumentum papírméretének beállítása. Megj.: A Letter az egyesült államokbeli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte az A4.
„Másolás ide” forrása [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló Automatikus méretigazítás	A másolási feladatokhoz tartozó papírforrás megadása.
Hőmérséklet -4 – 4 (0*)	Azt határozza meg, hogy hűvösebb vagy melegebb színű legyen az eredmény.
Sötétség 1–9 (5*)	A beolvasott kép sötétségének beállítása.
Példányszám 1–9999 (1*)	Azt határozza meg, hogy hány fénymásolt példány készüljön.
Fejléc/Lábléc Bal fejléc Középső fejléc Jobb fejléc Bal lábléc Középső lábléc Jobb lábléc	A fejléc és lábléc adatokat határozza meg a beolvasott képen.
Átfedés Bizalmas Másolás Vázlat Sürgős Egyéni Ki*	Háttérnyomat szöveg meghatározása az egyes másolatokon.
Egyéni háttérnyomat	Szöveget adhat meg az Átfedés menü Egyéni lehetőségénél.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Haladó képfeldolgozás

Menüelem	Leírás
Színegyensúly Ciánkék (0*) Bíbor (0*) Sárga (0*)	A ciánkék, bíbor és sárga színintenzitásának beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Színkihagyás Színkihagyás (Nincs*) Alapértelmezett vörös szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett zöld szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett kék szín küszöbérték (128*)	Meghatározza, hogy a beolvasás során melyik színt kell elhagyni, illetve lehetőséget kínál a színre vonatkozó elhagyási beállítások módosítására.
Au. színérzékelés Színérzékenység (5*) Ter. érzékenység (5*)	Az automatikus színérzékelés beállításának megadása.
Kontraszt A tartalomhoz legjobb* 0–5	A beolvasott kép kontrasztjának beállítása.
Háttér-eltávolítás Háttérérzékelés (Tartalomalapú*) Szint (0*)	Eltávolítja a háttérszínt vagy képzajt az eredeti dokumentumból. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Tartomalapú lehetőség eltávolítja a háttérszínt az eredeti dokumentumból. • A Fix lehetőség eltávolítja a képzajt a fényképről.
Automatikus középre igazítás Ki* Be	A tartalom középre igazítása az oldalon.
Kép tükrözése Ki* Be	Tükröképet készít az eredeti dokumentumról.
Inverz kép Ki* Be	Negatív képet készít az eredeti dokumentumról.
Árnyék részletei -4 – 4 (0*)	Az árnyék részleteinek beállítása az eredeti dokumentumban.
Beolvasás széltől szélig Ki* Be	Az eredeti dokumentum beolvasása széltől szélig.
Élesség 1–5 (3*)	A beolvasott kép élességének beállítása
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Rendszergazdai beállítások

Menüelem	Leírás
Színes másolás engedélyezése Ki Be*	Színes másolatok létrehozása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Átlátszósági elválasztók Ki Be*	Üres oldalak beillesztése a fotópapírok közé.
Prioritási másolatok engedélyezése Ki Be*	Nyomatási feladat félbeszakítása másolatok készítéséhez.
Egyéni feladat beolvasása Ki* Be	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy az eredeti dokumentumok első készletét a megadott beállításokkal olvassa be, majd a következő készletet ugyanazokkal vagy más beállításokkal olvassa be. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Mentés engedélyezése parancsiként Ki Be*	A másolási beállítások mentése parancsiként.
Automatikus lapadagoló ferdeségének igazítása Ki Be*	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy kiigazítsa az automatikus lapadagolóból beolvasott dokumentumok képeinek ferdeségét.
Próbamásolat Ki* Be	Egy mintapéldány kinyomtatásával ellenőrzi a minőséget, és csak ezután nyomtatja ki a többi példányt. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Fax

Fax alapbeállítások

Fax mód

Menüelem	Leírás
Fax mód Fax* Faxkiszolgáló Letiltva	A faxolási üzemmód kiválasztása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Fax beállítása

Menüelem	Leírás
Általános faxbeállítások Faxnév Faxszám Faxazonosító (Faxszám*) Kézi faxolás engedélyezése (Ki*) Memóriahasználat (Egyenlő*) Faxok törlése (Engedélyezés*) Faxszám maszkolása (Ki*) Maszkolandó számjegyek Vonal csatlakoztatva érzékelés engedélyezése (Be*) Vonal a rossz aljzatban érzékelés engedélyezése (Be*) Mellék használatának megállapítása (Be*) Faxkompatibilitás optimalizálása Faxküldés (Analog*)	Általános faxbeállítások megadása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
<p>Faxküldési beállítások</p> <ul style="list-style-type: none"> Felbontás (Normál*) Eredeti méret (Vegyes méretek*) Tájolás (Álló*) Oldalak (Ki*) Tartalom típusa (Szöveg*) Tartalom forrása (Színes lézer*) Sötétség (5*) PABX mögött (Ki*) Hívás módja (Hang*) Haladó képfeldolgozás <ul style="list-style-type: none"> Színegyensúly Színkihagyás Kontraszt(A tartalomhoz legjobb*) Háttér-eltávolítás <ul style="list-style-type: none"> Háttérérzékelés (Tartalomalapú*) Szint (0*) Kép tükrözése (Ki*) Inverz kép (Ki*) Árnyék részletei (0*) Beolvasás széltől szélig (Ki*) Élesség (3*) Hőmérséklet (0*) Rendszergazdai beállítások <ul style="list-style-type: none"> Automatikus újrAhívás (5*) ÚjrAhívás gyakorisága (3 perc*) ECM engedélyezése (Be*) Faxbeolvasás engedélyezése (Be*) Faxoláshoz használt illesztőprogram (Ki*) Mentés engedélyezése parancsikonként (Be*) Max. sebesség (33 600*) Egyéni feladat beolvasása (Ki*) Beolvasási előnézet (Ki*) Automatikus lapadagoló ferdeségének igazítása (Be*) Színes faxbeolvasás engedélyezése (Kikapcs. alapértelmezésben*) Színes faxok auto. átalakítása fekete-fehérré (Be*) Faxszám megerősítése (Ki*) TárCsázási előtag ElőtagtárCsázási szabályok 	<p>A faxküldési beállítások megadása.</p> <p>Megj.: Az Egyéni feladat beolvasása és a Beolvasási előnézet lehetőség csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.</p>
<p>Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.</p>	

Menüelem	Leírás
<p>Faxfogadási beállítások</p> <ul style="list-style-type: none"> Csengések a válaszig (3*) Aut. kicsinyítés (Ki*) Papírforrás (Auto*) Oldalak (Ki*) Elválasztólapok (Nincs*) Elválasztólap forrása (1. tálca*) Kimeneti rekesz(Normál rekesz*) Fax lábléce (Ki*) Faxlábléc időbélyegző (Fogadás*) Faxok tartása <ul style="list-style-type: none"> Függő faxok üzemmód (Ki*) Rendszergazdai beállítások <ul style="list-style-type: none"> Faxfogadás engedélyezése (Be*) Színes faxok fogadásának engedélyezése (Be*) Hívófél-azonosító engedélyezése (Be*) Névtelen fax tiltása (Ki*) Tiltott faxszámok listája Válasz be (Minden csengés*) Automatikus válasz (Be*) Kézi válaszkód (*9*) Faxtovábbítás (Nyomtatás*) Max. sebesség (33 600*) 	<p>A faxfogadási beállítások megadása.</p>
<p>Fax fedőlap</p> <ul style="list-style-type: none"> Fax fedőlap (Kikapcs. alapértelmezésben*) Címzett mező beillesztése (Ki*) Feladó mező beillesztése (Ki*) Üzenet mező beillesztése (Ki*) Logó beillesztése (Ki*) [x]. lábléc beillesztése 	<p>A fax fedőlap beállításainak megadása.</p>
<p>Faxnaplózási beállítások</p> <ul style="list-style-type: none"> Átviteli napló gyakorisága (Mindig*) Átviteli napló tevékenység <ul style="list-style-type: none"> Nyomtatás (Be*) E-mail (Ki*) Fogadási hibnapló (Soha ne nyomtassa*) Naplók automatikus nyomtatása (Be*) Napló papírforrása (1. tálca*) Naplók megjelenítése (Távoli fax neve*) Feladatnapló engedélyezése (Be*) Hívásnapló engedélyezése (Be*) Napló kimeneti rekesze (Normál rekesz*) 	<p>A faxnapló beállításainak megadása.</p>
<p>Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.</p>	

Menüelem	Leírás
Hangszóró-beállítások Hangszóró mód (Mindig kikapcsolva*) Hangszóró hangereje (Alacsony*) Csengetés hangereje (Ki*)	A hangszóró módjának és hangerejének beállítása beérkező és kimenő faxokhoz.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Faxkiszolgáló beállítása

Menüelem	Leírás
Általános faxbeállítások Címjegyzék formátuma Válaszcím Tárgy: Üzenet: Analóg fogadás engedélyezése (Ki*)	Általános faxbeállítások megadása.
Faxkiszolgáló e-mail-beállításai E-mail SMTP-kiszolgáló használata (Ki*) Elsődleges SMTP-átjáró Elsődleges SMTP-átjáró port Másodlagos SMTP-átjáró Másodlagos SMTP-átjáró port SMTP időtúllépés (30 másodperc*) Válaszcím SSL/TLS használata (Letiltva*) Megbízható tanúsítvány kérése (Be*) SMTP-kiszolgáló hitelesítése (Nincs szükség hitelesítésre*) Eszköz által kezdeményezett e-mail (Nincs*) Felhasználó által kezdeményezett e-mail (Nincs*) Active Directory eszköz hitelesítő használata (Ki*) Eszköz felhasználói azonosítója Eszköz jelszava Kerberos 5 TARTOMÁNY NTLM-tartomány „Az SMTP-kiszolgáló nincs beállítva.” hiba letiltása (Ki*)	A faxkiszolgáló e-mail beállításainak megadása.
Faxkiszolgáló beolvasási beállításai Képformátum (PDF (.pdf)*) Tartalom típusa (Szöveg*) Tartalom forrása (Színes lézer*) Fax felbontása (Normál*) Oldalak (Ki*) Sötétség (5*) Tájolás (Álló*) Eredeti méret (Vegyes méretek*) Többoldalas TIFF használata (Be*)	A faxkiszolgáló beolvasási beállításainak megadása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

E-mail

E-mail beállítása

Menüelem	Leírás
Elsődleges SMTP-átjáró	Adja meg az e-mail küldéshez használt elsődleges SMTP-kiszolgáló IP-címét vagy állomásnevét.
Elsődleges SMTP-átjáró port 1–65535 (25*)	Adja meg az elsődleges SMTP-kiszolgáló portszámát.
Másodlagos SMTP-átjáró	Adja meg a másodlagos vagy tartalék SMTP-kiszolgáló kiszolgálói IP-címét vagy állomásnevét.
Másodlagos SMTP-átjáró port 1–65535 (25*)	Adja meg a másodlagos vagy tartalék SMTP-kiszolgáló kiszolgálói portszámát.
SMTP időtűllépés 5–30 másodperc (30*)	Azt az időtartamot adja meg, amelynek elteltével a nyomtató megszakítja a kapcsolatot, ha az SMTP-kiszolgáló nem válaszol.
Válaszcím	Válaszcím megadása az e-mailben.
Alapértelmezett SMTP-válaszcím használata mindig Be Ki*	Mindig használja az alapértelmezett válaszadási címet az SMTP-kiszolgálóban.
SSL/TLS használata Letiltva* Egyeztetés Szükséges	Azt határozza meg, hogy a rendszer titkosított kapcsolat segítségével küldje-e el az e-maileket.
Megbízható tanúsítvány kérése Ki Be*	Azt határozza meg, hogy a rendszer kérjen-e megbízható tanúsítványt az SMTP-kiszolgálóhoz való hozzáféréshez.
SMTP-kiszolgáló hitelesítése Nem szükséges hitelesítés* Bejelentkezés / normál NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Az SMTP-kiszolgáló hitelesítési típusának beállítása.
Eszköz által kezdeményezett e-mail Nincs* Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata	Azt határozza meg, hogy kérjen-e a rendszer hitelesítő adatokat az eszköz által kezdeményezett e-mailek esetében.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Felhasználó által kezdeményezett e-mail Nincs* Az eszköz SMTP-belépési adatainak használata Munkamenet felhasználói azonosítójának és jelszavának használata Munkafolyam e-mail cím és jelszó haszn. Azonosító adatok bekérése	Azt határozza meg, hogy kérjen-e a rendszer hitelesítő adatokat a felhasználók által kezdeményezett e-mailek esetében.
Active Directory eszköz hitelesítő használata Ki* Be	Azt határozza meg, hogy kérjen-e a rendszer hitelesítő adatokat a felhasználók által kezdeményezett e-mailek esetében.
Eszköz felhasználói azonosítója Eszköz jelszava	Az SMTP-kiszolgálóhoz való csatlakozáshoz használandó felhasználói azonosítót és jelszót határozza meg.
Kerberos 5 TARTOMÁNY	A Kerberos 5 hitelesítési protokoll tartományának meghatározására szolgál.
NTLM-tartomány	Az NTLM biztonsági protokoll tartománynevének meghatározására szolgál.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

E-mail alapbeállítások

Menüelem	Leírás
Tárgy: Üzenet:	Az e-mail tárgyának megadása, és az üzenet megkomponálása.
Fájlnev	A beolvasott dokumentum fájlnevének megadása.
Formátum JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	A beolvasott dokumentum fájlformátumának meghatározása.
PDF beállítások PDF-verzió (1.5*) Archív változat (A-1a*) Nagymértékben tömörített (Ki*) Biztonságos (Ki*) Archiválás (PDF/A) (Ki*)	A beolvasott dokumentum PDF-beállításainak konfigurálása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Az Archív változat és az Archiválás (PDF/A) csak akkor támogatott, ha a PDF-verzió 1.4-re van beállítva. A Nagymértékben tömörített menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Tartalom típusa Szöveg Szöveg/fénykép* Fénykép Grafikák	A kimeneti eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomtípusa alapján.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Tartalom forrása Fekete-fehér lézer Színes lézer* Tintasugaras Fénykép/Film Magazin Újság Sajtótermék Egyéb	A kimeneteli eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomforrása alapján.
Színes Fekete-fehér Szürkeárnyaltos Színes* Automatikus	A nyomtató beállítása, hogy színesben vagy fekete-fehérben rögzítse a fájl tartalmát.
Felbontás 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	A beolvasott kép felbontásának beállítása.
Sötétség 1–9 (5*)	A beolvasott kép sötétségének beállítása.
Tájolás Álló* Fekvő	Az eredeti dokumentum tájolásának megadása.
Eredeti méret Vegyes méretek*	Az eredeti dokumentum papírméretének beállítása.
Oldalak Ki* Rövid oldal Hosszú oldal	Az eredeti dokumentum tájolásának meghatározása a dokumentum mindkét oldalának beolvasása esetén.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Haladó képfeldolgozás

Menüelem	Leírás
Színegyensúly Ciánkék (0*) Bíbor (0*) Sárga (0*)	A ciánkék, bíbor és sárga színintenzitásának beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Színkihagyás Színkihagyás (Nincs*) Alapértelmezett vörös szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett zöld szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett kék szín küszöbérték (128*)	Meghatározza, hogy a beolvasás során melyik színt kell elhagyni, illetve lehetőséget kínál a színre vonatkozó elhagyási beállítások módosítására.
Au. színérzékelés Színérzékenység (5*) Ter. érzékenység (5*) E-mail bitmélysége (1 bit*)	Az automatikus színérzékelés beállításának megadása.
JPEG minőség A tartalomhoz legjobb* 5–95	A beolvasott kép JPEG-minőségének beállítása.
Kontraszt A tartalomhoz legjobb* 0–5	A beolvasott kép kontrasztjának beállítása.
Háttér-eltávolítás Háttérérzékelés (Tartalomalapú*) Szint (0*)	Eltávolítja a háttérszínt vagy képzajt az eredeti dokumentumból. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Tartalomalapú lehetőség eltávolítja a háttérszínt az eredeti dokumentumból. • A Fix lehetőség eltávolítja a képzajt a fényképről.
Kép tükrözése Ki* Be	Tükröképet készít az eredeti dokumentumról.
Inverz kép Ki* Be	Negatív képet készít az eredeti dokumentumról.
Árnyék részletei -4 – 4 (0*)	Az árnyék részleteinek beállítása a beolvasott képen.
Beolvasás széltől szelig Ki* Be	Az eredeti dokumentum beolvasása széltől szelig.
Élesség 1–5 (3*)	A beolvasott kép élességének beállítása.
Hőmérséklet -4 – 4 (0*)	Az eredeti dokumentum kékebb vagy vörösebb kimenetét hozza létre.
Üres oldalak Üres oldal eltávolítása (Eltávolítás*) Üres oldal érzékelése (5*)	A beolvasások érzékenységét állítja be az üres oldalakhoz viszonyítva az eredeti dokumentumban.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Rendszergazdai beállítások

Menüelem	Leírás
E-mailek maximális mérete 0–65535 (0*)	Az egyes e-mailek esetében megengedett maximális fájl méret beállítása.
Méret-hibaüzenet	Itt azt választhatja ki, hogy milyen hibaüzenetet küldjön a nyomtató, ha az e-mail meghaladja a megengedett fájl méretet. Megj.: Legfeljebb 1024 karaktert írhat be.
Célok korlátozása	Ezzel beállíthat egy tartománynévlistát, és megadhatja, hogy a rendszer csak ezekre engedélyezze az e-mailek küldését. Megj.: Az egyes tartományneveket vesszővel elválasztva adja meg.
Más. küld. nekem Soha ne jelenjen meg! Alapértelmezés szerint bekapcsolva Kikapcs. alapértelmezésben Mindig bekapcsolva	Elküldi az e-mail másolatát Önnek is.
Csak saját e-mailek engedélyezése Ki* Be	Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató csak Önnek küldjön e-maileket.
A Másolatot kap: (cc:)/Titkos másolat: (bcc:) használata Ki* Be	A „másolatot kap” és a „titkos másolat” funkciók engedélyezése az e-mailekben.
Többoldalas TIFF használata Ki Be*	Egyetlen TIFF-fájlban több TIFF-kép beolvasásának engedélyezése.
TIFF-tömörítés JPEG LZW*	A TIFF-fájlok tömörítési típusának meghatározása.
Szöveg mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasás alatt lévő tartalomban található szöveg minőségének beállítása.
Szöveg/fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasás alatt lévő tartalomban található szöveg és fénykép minőségének beállítása.
Fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (50*)	A beolvasás alatt lévő fényképben található szöveg minőségének beállítása.
Automatikus lapadagoló ferdeségének igazítása Ki Be*	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy kiigazítsa az automatikus lapadagolóból beolvasott dokumentumok képeinek ferdeségét.
Átviteli napló Napló nyomtatása* Ne nyomtasson naplót Csak a hibák ny.	Átviteli napló nyomtatása e-mail beolvasásokhoz.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Naplópapír forrása [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló	Az e-mail naplók nyomtatásához használt papír forrásának megadása.
Egyéni feladat beolvasása Ki* Be	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy az eredeti dokumentumok első készletét a megadott beállításokkal olvassa be, majd a következő készletet ugyanazokkal vagy más beállításokkal olvassa be. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Beolvasási előnézet Ki Be*	Az eredeti dokumentum beolvasási előnézetének megjelenítése. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Mentés engedélyezése parancsikonként Ki Be*	E-mail cím mentése parancsikonként.
A következő formában küldött e-mail képek Melléklet* Webes kapcsolat	Az e-mailben szereplő képek küldési módjának meghatározása.
E-mail adatok visszaállítása a küldés után Ki Be*	A Címzett, Tárgy, Üzenet és Fájlnév mezők visszaállítása az alapértelmezett értékekre e-mail küldés után.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Webes kapcsolat beállítása

Menüelem	Leírás
Kiszolgáló	Az e-mailbe beillesztett képeket tároló kiszolgáló hitelesítési adatainak meghatározása.
Bejelentkezés	
Jelszó	
Útvonal	
Fájlnév	
Webes kapcsolat	

FTP

FTP alapbeállítások

Menüelem	Leírás
Formátum JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	A beolvasott kép fájlformátumának kiválasztása.
PDF beállítások PDF-verzió (1.5*) Archív változat (A-1a*) Nagymértékben tömörített (Ki*) Biztonságos (Ki*) Archiválás (PDF/A) (Ki*)	A beolvasott kép PDF-beállításainak konfigurálása. Megj.: A Nagymértékben tömörített menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Tartalom típusa Szöveg Szöveg/fénykép* Grafikák Fénykép	A kimeneti eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomtípusa alapján.
Tartalom forrása Fekete-fehér lézer Színes lézer* Tintasugaras Fénykép/Film Magazin Újság Sajtótermék Egyéb	A kimeneteli eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomforrása alapján.
Színes Fekete-fehér Szürkeárnyalatos Színes* Automatikus	A nyomtató beállítása, hogy színesben vagy fekete-fehérben rögzítse a fájl tartalmát.
Felbontás 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	A beolvasott kép felbontásának beállítása.
Sötétség 1–9 (5*)	A beolvasott kép sötétségének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Tájolás Álló* Fekvő	Az eredeti dokumentum tájolásának megadása.
Eredeti méret Vegyes méretek*	Az eredeti dokumentum papírméretének beállítása.
Oldalak Ki* Hosszú oldal Rövid oldal	A tájolás meghatározása a dokumentum mindkét oldalának beolvasása esetén.
Fájlnév	A beolvasott kép fájlnevének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Haladó képfeldolgozás

Menüelem	Leírás
Színegyensúly Ciánkék (0*) Bíbor (0*) Sárga (0*)	A ciánkék, bíbor és sárga színintenzitásának beállítása.
Színkihagyás Színkihagyás (Nincs*) Alapértelmezett vörös szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett zöld szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett kék szín küszöbérték (128*)	Meghatározza, hogy a beolvasás során melyik színt kell elhagyni, illetve lehetőséget kínál a színre vonatkozó elhagyási beállítások módosítására.
Au. színérzékelés Színérzékenység (5*) Ter. érzékenység (5*) FTP bitmélysége (1 bit*)	Az automatikus színérzékelés beállításának megadása.
JPEG minőség A tartalomhoz legjobb* 5–95	A beolvasott kép JPEG-minőségének beállítása.
Kontraszt A tartalomhoz legjobb* 0 1 2 3 4 5	A beolvasott kép kontrasztjának beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Háttér-eltávolítás Háttérérzékelés (Tartalomalapú*) Szint (0*)	Eltávolítja a háttérszintet vagy képzajt az eredeti dokumentumból. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Tartalomalapú lehetőség eltávolítja a háttérszintet az eredeti dokumentumból. • A Fix lehetőség eltávolítja a képzajt a fényképről.
Kép tükrözése Ki* Be	Tükröképet készít az eredeti dokumentumról.
Inverz kép Ki* Be	Negatív képet készít az eredeti dokumentumról.
Árnyék részletei -4 – 4 (0*)	Az árnyék részleteinek beállítása a beolvasott képen.
Beolvasás széltől szelig Ki* Be	Lehetővé teszi az eredeti dokumentum széltől szelig tartó beolvasását.
Élesség 1–5 (3*)	A beolvasott kép élességének beállítása.
Hőmérséklet -4 – 4 (0*)	Az eredeti dokumentum kékebb vagy vörösebb kimenetét hozza létre.
Üres oldalak Üres oldal eltávolítása (Eltávolítás*) Üres oldal érzékelése (5*)	A beolvasások érzékenységet állítja be az üres oldalakhoz viszonyítva az eredeti dokumentumban.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Rendszergazdai beállítások

Menüelem	Leírás
Szöveg mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasott képeken szereplő szöveg minőségének beállítása.
Szöveg/fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasott képeken szereplő szöveg és fénykép minőségének beállítása.
Fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (50*)	A beolvasott képeken szereplő fénykép minőségének beállítása.
Többoldalas TIFF használata Be* Ki	Egyetlen TIFF-fájlban több TIFF-kép beolvasásának engedélyezése.
TIFF-tömörítés LZW* JPEG	A TIFF-fájlok tömörítési típusának meghatározása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Átviteli napló Napló nyomtatása* Ne nyomtasson naplót Csak a hibák ny.	Átviteli napló nyomtatása FTP-beolvasásokhoz.
Naplópapír forrása [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló	Az FTP-naplók nyomtatásához használt papír forrásának megadása.
Egyéni feladat beolvasása Ki* Be	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy az eredeti dokumentumok első készletét a megadott beállításokkal olvassa be, majd a következő készletet ugyanazokkal vagy más beállításokkal olvassa be. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Beolvasási előnézet Ki Be*	Az eredeti dokumentum előnézetének megjelenítése. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Mentés engedélyezése parancsikonként Ki Be*	FTP-cím mentése parancsikonként.
Automatikus lapadagoló ferdeségének igazítása Ki Be*	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy kiigazítsa az automatikus lapadagolóból beolvasott dokumentumok képeinek ferdeségét.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

USB-meghajtó

Flash meghajtó vizsgálata

Menüelem	Leírás
Formátum JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps)	A beolvasott kép fájlformátumának kiválasztása.
PDF beállítások PDF-verzió (1.5*) Archív változat (A-1a*) Nagymértékben tömörített (Ki*) Biztonságos (Ki*) Archiválás (PDF/A) (Ki*)	A beolvasott kép PDF-beállításainak konfigurálása. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Az Archív változat és az Archiválás (PDF/A) csak akkor támogatott, ha a PDF-verzió 1.4-re van beállítva. A Nagymértékben tömörített menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Tartalom típusa Szöveg Szöveg/fénykép* Grafikák Fénykép	A kimeneti eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomtípusa alapján.
Tartalom forrása Fekete-fehér lézer Színes lézer* Tintasugaras Fénykép/Film Magazin Újság Sajtótermék Egyéb	A kimeneteli eredmény javítása az eredeti dokumentum tartalomforrása alapján.
Színes Fekete-fehér Szürkeárnyalatos Színes* Automatikus	A nyomtató beállítása, hogy színesben vagy fekete-fehérben rögzítse a fájl tartalmát.
Felbontás 75 dpi 150 dpi* 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	A beolvasott kép felbontásának beállítása.
Sötétség 1–9 (5*)	A beolvasott kép sötétségének beállítása.
Tájolás Álló* Fekvő	Az eredeti dokumentum tájolásának megadása.
Eredeti méret Vegyes méretek*	Az eredeti dokumentum papírméretének beállítása.
Oldalak Ki* Hosszú oldal Rövid oldal	Az eredeti dokumentum tájolásának meghatározása a dokumentum mindkét oldalának beolvasása esetén.
Fájlnév	A beolvasott kép fájlnevének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Haladó képfeldolgozás

Menüelem	Leírás
Színegyensúly Ciánkék (0*) Bíbor (0*) Sárga (0*)	A ciánkék, bíbor és sárga színintenzitásának beállítása.
Színkihagyás Színkihagyás (Nincs*) Alapértelmezett vörös szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett zöld szín küszöbérték (128*) Alapértelmezett kék szín küszöbérték (128*)	Meghatározza, hogy a beolvasás során melyik színt kell elhagyni, illetve lehetőséget kínál a színre vonatkozó elhagyási beállítások módosítására.
Au. színérzékelés Színérzékenység (5*) Ter. érzékenység (5*) Beolvasásibitmélysége (1 bit*)	Az automatikus színérzékelés beállításának megadása.
JPEG minőség A tartalomhoz legjobb* 5–95	A beolvasott kép JPEG-minőségének beállítása.
Kontraszt A tartalomhoz legjobb* 0–5	A beolvasott kép kontrasztjának beállítása.
Háttér-eltávolítás Háttérérzékelés (Tartalomalapú*) Szint (0*)	Eltávolítja a háttérszínt vagy képzajt az eredeti dokumentumból. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Tartomalapú lehetőség eltávolítja a háttérszínt az eredeti dokumentumból. • A Fix lehetőség eltávolítja a képzajt a fényképről.
Kép tükrözése Ki* Be	Tükröképet készít az eredeti dokumentumról.
Inverz kép Ki* Be	Negatív képet készít az eredeti dokumentumról.
Árnyék részletei -4 – 4 (0*)	Az árnyék részleteinek beállítása a beolvasott képen.
Beolvasás széltől szelig Ki* Be	Az eredeti dokumentum beolvasása széltől szelig.
Élesség 1–5 (3*)	A beolvasott kép élességének beállítása.
Hőmérséklet -4 – 4 (0*)	Az eredeti dokumentum kékebb vagy vörösebb kimenetét hozza létre.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Üres oldalak Üres oldal eltávolítása (Eltávolítás*) Üres oldal érzékelése (5*)	A beolvasások érzékenységet állítja be az üres oldalakhoz viszonyítva az eredeti dokumentumban.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Rendszergazdai beállítások

Menüelem	Leírás
Szöveg mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasott képeken szereplő szöveg minőségének beállítása.
Szöveg/fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (75*)	A beolvasott képeken szereplő szöveg és fénykép minőségének beállítása.
Fénykép mód alapértelmezett értéke 5–95 (50*)	A beolvasott képen szereplő fénykép minőségének beállítása.
Többoldalas TIFF használata Ki Be*	Egyetlen TIFF-fájlban több TIFF-kép beolvasásának engedélyezése.
TIFF-tömörítés LZW* JPEG	A TIFF-fájlok tömörítési típusának meghatározása.
Egyéni feladat beolvasása Ki* Be	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy az eredeti dokumentumok első készletét a megadott beállításokkal olvassa be, majd a következő készletet ugyanazokkal vagy más beállításokkal olvassa be. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Beolvasási előnézet Ki Be*	Az eredeti dokumentum beolvasási előnézetének megjelenítése. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Automatikus lapadagoló ferdeségének igazítása Ki Be*	Úgy állítja be a nyomtatót, hogy kiigazítsa az automatikus lapadagolóból beolvasott dokumentumok képeinek ferdeségét.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Nyomtatás flash meghajtóról

Menüelem	Leírás
Példányszám 1–9999 (1*)	A példányszám megadása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Papírforrás [x]. tálca (*) Többcélú adagoló Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás	Papírforrás beállítása a nyomtatási feladathoz.
Színes Ki Be*	Egy fájl színes nyomtatása flash meghajtóról.
Leválogatás (1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)*	Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat összerendezi.
Oldalak Egyoldalas* Kétoldalas	Meghatározhatja, hogy a nyomtatás a papír egyik vagy mindkét oldalára készüljön.
Lapozási stílus Hosszú oldal* Rövid oldal	Meghatározza, hogy a lap melyik oldala lesz kötve kétoldalas nyomtatáskor.
Oldal/lap Ki* 2 oldal/lap 3 oldal/lap 4 oldal/lap 6 oldal/lap 9 oldal/lap 12 oldal/lap 16 oldal/lap	Több egy oldalon lévő kép nyomtatása a papír egyik oldalára.
Oldal/lap rendelése Vízszintes* Fordított vízszintes Fordított függőleges Függőleges	Több egy oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.
Oldal/lap tájolása Auto* Fekvő Álló	Több egy oldalon lévő kép tájolásának beállítása az Oldal/lap menü használata esetén.
Oldal/lap szegélye Nincs* Folytonos	Oldalszegély nyomtatása az oldalon lévő képek köré az Oldal/lap menü használata esetén.
Elválasztólapok Ki* Példányok között Feladatok között Oldalak között	Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Elválasztólap forrása [x]. tálca (*) Többcélú adagoló	Papírforrás beállítása elválasztólapokhoz.
Üres oldalak Nincs nyomtatás* Nyomtatás	Üres oldalak nyomtatása egy nyomtatási feladatban.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Hálózat/portok

Hálózati áttekintés

Menüelem	Leírás
Aktív adapter Auto* Szabványos hálózat Vezeték nélküli	A hálózati kapcsolat típusát határozza meg. Megj.: A Vezeték nélküli opció kizárólag vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott nyomtatóknál áll rendelkezésre.
Hálózat állapota	A nyomtatóhálózat kapcsolódási állapotának megjelenítése.
A hálózati állapot megjelenítése a nyomtatón Ki Be*	A hálózat állapotának megjelenítése a kijelzőn.
Sebesség, kétoldalas	Az éppen aktív hálózati kártya sebességét jeleníti meg.
IPv4	IPv4-cím megjelenítése.
Összes IPv6-cím	Összes IPv6-cím megjelenítése.
Nyomtatókiszolgáló visszaállítása	A nyomtatóra irányuló aktív hálózati kapcsolatok visszaállítása. Megj.: Ez a beállítás törli a hálózati konfiguráció összes beállítását.
Hálózati feladat időtúllépése Ki Be* (90 másodperc)	Beállíthatja azt az időt, ameddig a nyomtató várakozik, mielőtt törölné a hálózati nyomtatási feladatokat.
Szalagcímlap Ki* Be	Szalagcímlap nyomtatása.
PC-re szkennelés porttartománya	Megadja a portokat letiltó tűzfal mögötti nyomtatók érvényes porttartományát.
Hálózati kapcsolatok engedélyezése Ki Be*	Engedélyezi a nyomtató hálózathoz való kapcsolódását.
LLDP engedélyezése Ki* Be	A kapcsolati réteg felderítő protokollt (LLDP) engedélyezi a nyomtatóban.
Megj.: 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
Beállítás a nyomtató kezelőpaneljén Hálózat kiválasztása Wi-Fi hálózat hozzáadása Hálózat neve Hálózati mód Infrastruktúra Vezeték nélküli biztonságos mód Letiltva* WEP WPA2/WPA – Személyes WPA2 – Személyes 802.1x– HATÓKÖR	A vezeték nélküli kapcsolat beállítása a kezelőpanelen keresztül. Megj.: A 802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.
Wi-Fi Protected Setup WPS automatikus felismerés Ki Be* Gombnyomásos módszer indítása PIN-kódos módszer indítása	Hozzon létre egy vezeték nélküli hálózatot, és aktiválja a hálózati biztonság beállítását. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A WPS automatikus felismerés menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód a WEP lehetőségre van állítva. • 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. • 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.
Hálózati mód BSS-típus Infrastruktúra*	Adja meg a hálózati módot.
Kompatibilitás 802.11b/g/n (2,4 GHz)* 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz) 802.11a/n/ac (5GHz)	Adja meg a Wi-Fi hálózat vezeték nélküli szabványát. Megj.: A 802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz) és 802.11a/n/ac (5 GHz) csak a Wi-Fi opció telepítése után jelenik meg.
Vezeték nélküli biztonságos mód Letiltva* WEP WPA2/WPA-személyes WPA2-személyes 802.1x– HATÓKÖR	A nyomtató Wi-Fi eszközökre történő csatlakoztatásához állítsa be a biztonságos módot. Megj.: A 802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.
WEP hitelesítési mód Auto* Nyílt Megosztott	Adja meg a nyomtató vezeték nélküli titkosítási protokollját (WEP). Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód a WEP-lehetőségre van állítva.

Menüelem	Leírás
WEP-kulcs beállítása	A biztonságos Wi-Fi kapcsolathoz állítson be WEP-jelszót.
WPA2/WPA – Személyes AES	Vezeték nélküli biztonság engedélyezése Wi-Fi-védett hozzáféréssel (WPA). Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód WPA2/WPA-személyes módra van állítva.
Előzetesen megosztott kulcs beállítása	Jelszó beállítása a biztonságos vezeték nélküli kapcsolódáshoz.
WPA2-személyes AES	Vezeték nélküli biztonság engedélyezése WPA2 beállítással. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód beállítás a WPA2-személyes lehetőségre van állítva.
802.1x titkosítási mód WPA+ WPA2*	Vezeték nélküli biztonság engedélyezése 802.1x szabvánnyal. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Vezeték nélküli biztonságos mód beállítás a 802.1x - RADIUS (802.1x – Hatókör) lehetőségre van állítva. A 802.1x - RADIUS szolgáltatást csak a beágyazott webkiszolgálón keresztül lehet módosítani.
IPv4 DHCP engedélyezése Be* Ki Statikus IP-cím beállítása IP-cím Hálózati maszk Átjáró	Az IPv4 beállítások engedélyezése és konfigurálása a nyomtatón.
IPv6 IPv6 engedélyezése Be* Ki DHCPv6 engedélyezése Be Ki* Állapotmentes automatikus címbeállítás Be* Ki DNS-kiszolgáló címe Manuálisan kirendelt IPv6-cím Manuálisan kirendelt IPv6-útválasztó Cím előtagja Összes IPv6-cím Összes IPv6-útválasztócím	Az IPv6 beállítások engedélyezése és konfigurálása a nyomtatón.
Hálózati cím UAA LAA	A hálózati címek megtekintése.

Menüelem	Leírás
PCL SmartSwitch Ki Be*	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Megj.: Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch Ki Be*	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Megj.: Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
Feladat pufferelése Be Ki*	A nyomtatás előtt ideiglenesen tárolja a nyomtatási feladatokat a nyomtató merevlemezén. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Mac bináris PS Auto* Be Ki	Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • A Be beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel. • A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.

Wi-Fi Direct

Menüelem	Leírás
Wi-Fi Direct engedélyezése Be Ki*	Állítsa be a nyomtatót, hogy közvetlenül kapcsolódhasson a Wi-Fi-eszközökre.
Wi-Fi Direct név	Adja meg a Wi-Fi Direct hálózat nevét.
Wi-Fi Direct jelszó	A Wi-Fi-kapcsolat felhasználóinak hitelesítésére és ellenőrzésére szolgáló jelszó megadása.
Jelszó megjelenítése a Beállítások oldalon Ki Be*	A Wi-Fi Direct jelszó megjelenítése a Hálózati beállítások oldalán.
Preferált csatornaszám 1–11 Auto*	Állítsa be a Wi-Fi-hálózat kívánt csatornáját.
Csoporttulajdonos IP-címe	A csoporttulajdonos IP-címének megadása.
A nyomógombkérések automatikus elfogadása Ki* Be	A hálózati csatlakozási kérések automatikus elfogadása. Megj.: Az ügyfelek automatikus elfogadása nem biztonságos.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Ethernet

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

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

Menüelem	Leírás
BOOTP engedélyezése Ki* Be	A BOOTP engedélyezése a nyomtató IP-címének kiosztásához.
Korlátozott kiszolgálólista	Azoknak az IP-címeknek a megadása, amelyek engedélyt kapnak a nyomtatóval folytatott kommunikációra TCP/IP-n keresztül. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Tegyen vesszőt az egyes IP-címek közé. • Legfeljebb 50 IP-címet adhat meg.
Korlátozott kiszolgálólista beállításai Összes port blokkolása* Csak a nyomtatás blokkolása Csak a nyomtatás és a HTTP blokkolása	Az IP-címek a listában nem szereplő hozzáférési lehetőségeinek megadása.
MTU 256–1500 Ethernet (1500*)	A maximális átviteli egység (MTU) paraméter beállítása a TCP-kapcsolatokhoz.
Nyomtató nyers portja 1-65535 (9100*)	A hálózathoz csatlakoztatott nyomtatók nyers portszámának beállítása.
Kimenő forgalom maximális sebessége Ki* Be	A nyomtató maximális átviteli sebességének beállítása. Megj.: Bekapcsolása esetén ehhez a beállításhoz a 100–1 000 000 kilobit/másodperc lehetőség tartozik.
TLSv1.0 engedélyezése Ki Be*	TLSv1.0 protokoll engedélyezése.
TLSv1.1 engedélyezése Ki Be*	TLSv1.1 protokoll engedélyezése.
SSL titkosítási lista	Adja meg az SSL vagy a TLS csatlakozókon használatos titkosítási algoritmusokat.
Megj.: 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
SNMP 1 és 2c verziók Bekapcsolva Ki Be* SNMP-beállítás engedélyezése Ki Be* Enable PPM MIB Ki Be* SNMP-közösség	Azt határozza meg, hogy a Simple Network Management Protocol (SNMP) 1 és 2c verziója telepítse-e a nyomtató illesztőprogramjait és alkalmazásait.
SNMP 3 verzió Bekapcsolva Ki Be* Írási/olvasási hitelesítő adatok beállítása Felhasználónév Jelszó Csak olvasási hitelesítő adatok beállítása Felhasználónév Jelszó Hitelesítési kivonat MD5 SHA1* Minimális hitelesítési szint Nincs hitelesítés, nincs adatvédelem Hitelesítés, nincs adatvédelem Hitelesítés, adatvédelem* Adatvédelmi algoritmus DES AES-128*	Azt határozza meg, hogy az SNMP 3 verzió konfigurálja és frissítse-e a nyomtató biztonsági beállításait.
Megj.: 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
IPSec engedélyezése Ki Be*	Az Internet Protocol Security (IPSec) protokoll engedélyezése.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Alapkonfiguráció Alapértelmezett* Kompatibilitás Biztonságos	Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása.
DH (Diffie-Hellman) csoportos javaslat modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása. Megj.: Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
Javasolt titkosítási módszer 3DES AES*	A titkosítási módszer beállítása. Megj.: Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
Javasolt hitelesítési módszer SHA1 SHA256* SHA512	A hitelesítési módszer beállítása. Megj.: Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
IKE SA élettartam (órában) 1 2 4 8 24*	Adja meg az IKE SA lejáratási időtartamát. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.
IPSec SA élettartam (órában) 1 2 4 8* 24	Adja meg az IPSec SA lejáratási időtartamát. Megj.: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.
IPSec-eszköztanúsítvány	Az IPSec-tanúsítvány beállítása.
Előmegosztott kulcs hitelesített kapcsolatai [x] gazdagép	A nyomtató hitelesített kapcsolatainak konfigurálása.
Tanúsítvány hitelesített kapcsolatai [x] gazdagép címe[/alhálózat]	
Megj.: 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
Aktív Ki* Be	Engedélyezi, hogy a nyomtató olyan hálózatokhoz csatlakozzon, amelyek a hozzáférés engedélyezése előtt hitelesítést kérnek.
Megj.: 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
LPD időtúllépés 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.
LPD szalagcím-lap Ki* Be	Szalagcím-lap nyomtatása az összes LPD-s nyomtatási feladat esetében. Megj.: A szalagcím-lap a nyomtatási feladat első oldala, amely a nyomtatási feladatok elválasztására, valamint a nyomtatási kérések küldőjének azonosítására szolgál.
LPD lezárólap Ki* Be	Lezárólap nyomtatása az összes LPD-s nyomtatási feladat esetében. Megj.: A lezárólap a nyomtatási feladatok utolsó oldala.
LPD kocsi vissza konverzió Ki* Be	A kocsi-vissza-konverzió engedélyezése. Megj.: A „kocsi vissza” művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

HTTP-/FTP-beállítások

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

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

ThinPrint

Menüelem	Leírás
ThinPrint engedélyezése Ki* Be	Nyomtatás ThinPrint használatával.
Portszám 4000–4999 (4000*)	A ThinPrint-kiszolgáló portszámának beállítása.
Sávszélesség (bit/másodperc) 100–1 000 000 (0*)	A ThinPrint-környezetben használandó adatátviteli sebesség beállítása.
Csomagméret (kbyte) 0–64 000 (0*)	Az adatátviteli csomagok méretének beállítása.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

USB

Menüelem	Leírás
PCL SmartSwitch Ki Be*	Beállítja, hogy a nyomtató átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Megj.: Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch Ki Be*	Beállítja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PostScript emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladathoz arra van szükség. Megj.: Ha ez a beállítás le van tiltva, akkor a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
Feladat pufferelése Ki* Be	A nyomtatás előtt ideiglenesen tárolja a feladatokat a merevlemezen. Megj.: Ez a menüelem csak telepített merevlemez esetén jelenik meg.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Mac bináris PS Auto* Be Ki	Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> • Az Automatikus beállítással a nyomtató Windows vagy Macintosh operációs rendszert futtató számítógépekről származó nyomtatási feladatokat dolgoz fel. • A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a PostScript nyomtatási feladatokat.
USB-port engedélyezése Ki Be*	Az előlő USB-port engedélyezése.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Külső hálózati hozzáférés korlátozása

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

Biztonság

Bejelentkezési módok

Engedélyek kezelése

Menüelem	Leírás
<p>Funkció elérése</p> <ul style="list-style-type: none"> Címjegyzék elérése az alkalmazásokban Címjegyzék módosítása Parancsikonok kezelése Profilok létrehozása Könyvjelzők kezelése Nyomtatás flash meghajtóról Flash meghajtó színes nyomtatása Flash meghajtó vizsgálata Másolás funkció Színes nyomtatás másolása Színkihagyás E-mail-funkció Fax funkció FTP funkció Felfüggesztett faxüzenetek feloldása Felfüggesztett feladatok elérése Profilok használata Feladatok megszakítása az eszközön Nyelv módosítása Internetes Nyomt. Prot. (IPP) Beolvasás indítása távolról B/W nyomtatás Színes nyomtatás Hálózati mappa – Nyomtatás Hálózati mappa – Színes nyomtatás Hálózati mappa – Beolvasás Merevlemez – Nyomtatás Merevlemez – Színes nyomtatás Merevlemez – Beolvasás 	<p>A nyomtatófunkciókhoz való hozzáférés szabályozása.</p> <p>Megj.: Egyes menüelemek csak telepített merevlemez esetén jelennek meg.</p>
<p>Adminisztrációs menük</p> <ul style="list-style-type: none"> Biztonság menü Hálózat/portok menü Papír menü Jelentések menü Funkciókonfigurációs menü Kellékanyagok menü Kiegészítő kártya menü SE menü Eszközmenü 	<p>A nyomtató menübeállításaihoz való hozzáférés szabályozása.</p>

Menüelem	Leírás
Eszközkezelés Távoli kezelés Firmware-frissítések Alkalmazások konfigurálása Kezelőpanelzár Minden beállítás importálása/exportálása Üzemen kívüli törlés	A nyomtató felügyeleti beállításaihoz való hozzáférés szabályozása.
Alkalmazások Új alkalmazások Kártya másolása Beolvasási központ [x]. egyéni beolvasási központ Űrlapok és kedvencek	A nyomtatóalkalmazásokhoz való hozzáférés szabályozása.

Helyi fiókok

Menüelem	Leírás
Csoportok/engedélyek kezelése	A nyomtatón elmentett összes csoport listájának megjelenítése.
Felhasználó hozzáadása Felhasználónév/jelszó Felhasználónév Jelszó 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
Ütemezések Új ütemezés hozzáadása	Az előlő USB-porthoz való hozzáférés ütemezése.

Biztonsági ellenőrzési napló

Menüelem	Leírás
Ellenőrzés engedélyezése Ki* Be	Események rögzítése a biztonsági ellenőrzési naplóban és a távoli rendszernaplóban.
Távoli rendszernapló engedélyezése Ki* Be	Ellenőrzési naplók küldése egy távoli kiszolgálóra.
Távoli rendszernapló-kiszolgáló	Adja meg a távoli rendszernapló-kiszolgálót.
Távoli rendszernaplóport 1-65535 (514*)	Adja meg a távoli rendszernaplóportot.

Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.

Menüelem	Leírás
Távoli rendszernaplózási módszer Normál UDP* Stunnel	Rendszernaplózási módszer beállítása a naplózott események távoli kiszolgálóra történő továbbításához.
Távoli rendszernaplózási szolgáltatás 0 – Kernelüzenetek 1 – Felhasználószintű üzenetek 2 – Levelezőrendszer 3 – Rendszerdémonok 4 – Biztonsági/hitelesítési üzenetek* 5 – A rendszernaplók által belsőleg generált üzenetek 6 – Soros nyomtató alrendszere 7 – Hálózati hírek alrendszere 8 – UUCP-alrendszer 9 – Óradémon 10 – Biztonsági/hitelesítési üzenetek 11 – FTP-démon 12 – NTP-alrendszer 13 – Megfigyelési napló 14 – Riasztási napló 15 – Óradémon 16 – Helyi használat 0 (helyi0) 17 – Helyi használat 1 (helyi1) 18 – Helyi használat 2 (helyi2) 19 – Helyi használat 3 (helyi3) 20 – Helyi használat 4 (helyi4) 21 – Helyi használat 5 (helyi5) 22 – Helyi használat 6 (helyi6) 23 – Helyi használat 7 (helyi7)	A nyomtató által a naplóesemények távoli kiszolgálóra történő küldésekor használt létesítménykód beállítása.
Naplózandó események súlyossága 0 – Vészhelyzet 1 – Riasztás 2 – Kritikus 3 – Hiba 4 – Figyelmeztetés* 5 – Értesítés 6 – Tájékoztató jellegű 7 – Hibakeresés	A naplózandó üzenetekre és az eseményekre vonatkozó prioritási szint beállítása.
Távoli rendszernapló által nem naplózott események Ki* Be	Súlyossági szinttől függetlenül minden esemény küldése távoli kiszolgálóra.
Rendszergazda e-mail-címe	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának a naplózott eseményekről.
Naplóból való törlésre vonatkozó e-mail-riasztás Ki* Be	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha egy naplóbejegyzést törölnek.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Napló megtelésére vonatkozó e-mail-riasztás Ki* Be	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának abban az esetben, ha a napló megtelik, és a rendszer elkezd felülírni a legrégebbi bejegyzéseket.
Művelet napló megtelése esetén Legrégebbi bejegyzések felülírása* Napló küldése e-mailben, majd az összes bejegyzés törlése	Naplótárolási problémák megoldása abban az esetben, ha a naplóktól megtelik a rendelkezésre álló memória.
E-mail % teljes riasztása Ki* Be	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának abban az esetben, ha a naplóktól megtelik a rendelkezésre álló memória.
Százalékos telítettségi riasztás szintje 1–99 (90*)	
Napló exportálására figyelmeztető riasztás Ki* Be	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha a naplót valaki exportálja.
Naplóbeállítások módosítására figyelmeztető riasztás Ki* Be	Értesítő e-mail küldése a rendszergazdának, ha az Ellenőrzés engedélyezése funkciót bekapcsolják.
Naplózási sor vége LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Azt határozza meg, hogy a naplófájl hogyan jelezze az egyes sorok végét.
Exportált fájlok digitális aláírása Ki* Be	Digitális aláírás hozzáadása minden exportált napló-fájlhoz.
Napló törlése	Az összes ellenőrzési napló törlése.
Napló exportálása Rendszernapló (RFC 5424) Rendszernapló (RFC 3164) CSV	A biztonsági napló exportálása egy flash-meghajtóra.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Bejelentkezési korlátozások

Menüelem	Leírás
Sikertelen bejelentkezések 1-10 (3*)	A felhasználók felfüggesztése előtt tehető sikertelen bejelentkezési kísérletek számát adja meg.
Sikertelenség időkerete 1–60 perc (5*)	A felhasználók felfüggesztése előtt tehető sikertelen bejelentkezési kísérletek közötti időtartamot adja meg.
Felfüggesztés időtartama 1–60 perc (5*)	A felfüggesztés időtartamát határozza meg.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Webes bejelentkezés időkorlátja 1-120 perc (10*)	Azt határozza meg, hogy mennyi idő után jelentkeztesse ki a rendszer automatikusan a távolról bejelentkező felhasználókat.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Titkosított nyomtatás beállításai

Menüelem	Leírás
Érvénytelen PIN-kód maximális száma 2–10	Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> A 0 érték beállításával kikapcsolhatja ezt a funkciót. A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez és PIN-kódhoz tartozó nyomtatási feladatokat.
Titkosított feladatok lejárata Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	Lejárati idő beállítása a titkosított nyomtatási feladatokhoz. Megjegyzések: <ul style="list-style-type: none"> Ha ezt a beállítást úgy módosítják, hogy még titkosított nyomtatási feladatok találhatók a nyomtató memóriájában vagy merevlemezén, akkor ezeknek a nyomtatási feladatoknak a lejárati ideje nem módosul az új alapértelmezett értékre. Ha a nyomtatót kikapcsolják, akkor a nyomtató memóriájában lévő összes titkosított feladat törlődik.
Feladatismétlés lejárata Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	Ismételni kívánt nyomtatási feladatok lejárati idejének beállítása.
Feladat-ellenőrzés lejárata Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	A mintapéldány lejárati idejének beállítása, amelyet a nyomtató készít felhasználó számára, hogy a további példányok nyomtatása előtt ellenőrizhesse a minőséget.
Feladatmegőrzés lejárata Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	Azt a lejárati időt határozza meg, ameddig a nyomtató tárolhatja a nyomtatási feladatokat későbbi nyomtatáshoz.
Minden feladat várakozzon Ki* Be	Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató várakoztassa a nyomtatási feladatokat.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Menüelem	Leírás
Másolat megőrzése a dokumentumokról Ki* Be	Beállítja, hogy a nyomtató az azonos fájlnevű dokumentumokat nyomtassa ki, anélkül, hogy felülírná a nyomtatási feladatot.
Megj.: Az érték melletti csillag (*) az alapértelmezett gyári beállításokat jelöli.	

Lemeztitkosítás

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

Menüelem	Leírás
Állapot Engedélyezve Letiltva	A lemeztitkosítás engedélyezése.
Titkosítás indítása	

Ideiglenes adatfájlok törlése

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

Megoldások LDAP-beállításai

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

Egyéb

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

Jelentések

Menübeállítási oldal

Menüelem	Leírás
Menübeállítási oldal	A nyomtató menüit felsoroló jelentés nyomtatása.

Eszköz

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

Nyomtatás

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

Parancsikonok

Menüelem	Leírás
Összes parancsikon	A nyomtatóban tárolt összes parancsikont tartalmazó lista nyomtatása.
Faxolási parancsikonok	
Másolási parancsikonok	
E-mail parancsikonok	
FTP-parancsikonok	
Hálózati mappa parancsikonok	

Fax

Menüelem	Leírás
Faxfeladatok naplója	A legutóbb végrehajtott 200 faxolási feladatra vonatkozó jelentés nyomtatása. Megj.: Ez a menüpont csak akkor jelenik meg, ha a Feladatnapló engedélyezése lehetőség Be értékre van állítva.
Faxhívási napló	Kinyomtat egy, a legutóbbi 100 megkísérelt, fogadott vagy letiltott hívásra vonatkozó jelentést. Megj.: Ez a menüpont csak akkor jelenik meg, ha a Feladatnapló engedélyezése lehetőség Be értékre van állítva.

Hálózat

Menüelem	Leírás
Hálózati beállítások oldala	A konfigurált hálózatot, valamint a nyomtató vezeték nélküli beállításait tartalmazó oldal nyomtatása. Megj.: Ez a menüelem csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhöz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.
Wi-Fi Direct segítségével csatlakozott ügyfelek	A nyomtatóhoz WiFi Direct segítségével csatlakozott eszközöket tartalmazó oldal nyomtatása. Megj.: 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	Kinyomatja az összes útmutatót
Színminőség-útmutató	Színminőséggel kapcsolatos problémák megoldásához nyújt információkat
Csatlakoztatási útmutató	A nyomtató helyi (USB) vagy hálózathoz történő csatlakoztatásával kapcsolatban nyújt információkat
Másolási útmutató	Másolat készítésével és beállítások konfigurálásával kapcsolatban nyújt információkat
E-mail küldési útmutató	E-mail küldésével és beállítások konfigurálásával kapcsolatban nyújt információkat
Faxolási útmutató	Fax küldésével és beállítások konfigurálásával 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
Beolvasási útmutató	Dokumentum beolvasásával és beállítások konfigurálásával kapcsolatban nyújt információkat
Kellékanyagok útmutató	Információt biztosít a kellékanyagok rendeléséről

Hibaelhárítás

Hibaelhárítás

Menüelem	Leírás
Tesztoldal nyomtatása	A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibák azonosítására és kijavítására nyomtasson tesztoldalakat.
Lapolvasó tisztítása	Nyomtassa ki a lapolvasó tisztításával kapcsolatos utasításokat.

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 pufferelt 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 a nyomtató optimális teljesítményének megőrzéséről, vagy nem cseréli az alkatrészeket és kellékanyagokat, azzal kárt tehet a nyomtatóban.

A hangszóró hangerejének módosítása

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.

Faxhangszóró beállításainak konfigurálása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a következőket: **Beállítások > Fax > Fax beállítása > Hangszóró-beállítások**.
- 2 Tegye a következőt:
 - Állítsa a Hangszóró üzemmódot **Mindig be** értékre.
 - Állítsa a Hangszóró hangerejét **Nagy** értékre.
 - Aktiválja a Csengetés hangerejét.

Hálózatok

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.

- 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 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 gombnyomós módszer használata

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Vezeték nélküli** > **Wi-Fi védett beállítás** > **Gombnyomós 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.

Wi-Fi Direct konfigurálása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások** > **Hálózat/Portok** > **Wi-Fi Direct** elemet.
- 2 Konfigurálja a beállításokat.
 - **Wi-Fi Direct engedélyezése** – Engedélyezi, hogy a nyomtató a saját Wi-Fi Direct® hálózatát szórja.
 - **Wi-Fi Direct neve** – Nevet rendel a Wi-Fi Direct hálózathoz.
 - **Wi-Fi Direct jelszava** – Jelszót rendel az eszközhöz, melynek segítségével az engedi egy peer-to-peer eszköz kapcsolódását a vezeték nélküli hálózathoz.

- **Mutassa a jelszót a Beállítások oldalon** – Engedélyezi a jelszó megjelenítését a Hálózati beállítások oldalán.
- **A nyomógombkérések automatikus elfogadása** – Meghatározza, hogy mi kerül megjelenítésre a kezdőképernyőn, amikor az ügyfelek Wi-Fi Direct használatával csatlakoznak. Biztonsági okokból ez a beállítás alapértelmezés szerint le van tiltva. Ha le van tiltva, megjelenik egy üzenet, hogy a felhasználó engedélyezi-e a csatlakozást.

Megj.: A nyomógombkérések automatikus elfogadása nem biztonságos.

Megjegyzések:

- Alapbeállítás szerint a Wi-Fi Direct hálózati jelszó nem látható a nyomtató kijelzőjén. A jelszó megjelenítéséhez érintse meg a következő lehetőséget a kezdőképernyőn: **Beállítások > Biztonság > Egyéb > Jelszó/PIN-kód mutatásának engedélyezése**.
- Ha úgy szeretné megismerni a Wi-Fi Direct hálózat jelszavát, hogy nem jeleníti meg a nyomtató kijelzőjén, érintse meg a kezdőképernyőn a következőt: **Beállítások > Jelentések > Hálózat > Hálózati beállítások oldala**.

Mobileszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz

A mobileszköz csatlakoztatása előtt győződjön meg róla, hogy a Wi-Fi Direct konfigurálva van. További információkért lásd: [“Wi-Fi Direct konfigurálása” itt: 138. oldal](#).

Csatlakozás Wi-Fi Direct használatával

Megj.: Ezek az utasítások csak Android mobileszközökre vonatkoznak.

- 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 Wi-Fi Direct nevét.
- 4 Erősítse meg a csatlakozást a nyomtató kezelőpaneljén.

Csatlakozás Wi-Fi használatával

- 1 A mobileszközön lépjen a beállítások menüre.
- 2 Érintse meg a **Wi-Fi** elemet, majd válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct nevét.

Megj.: A Wi-Fi Direct név elé a DIRECT-xy karakterlánc kerül (ahol x és y két véletlenszerű karakter).

- 3 Írja be a Wi-Fi Direct jelszót.

A számítógép csatlakoztatása a nyomtatóhoz

A számítógép csatlakoztatása előtt győződjön meg róla, hogy a Wi-Fi Direct konfigurálva van. További információkért lásd: [“Wi-Fi Direct konfigurálása” itt: 138. oldal](#).

Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Nyissa meg a következőt: **Nyomtatók és lapolvasók**, majd kattintson a **Nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása** elemre.
- 2 Kattintson a **Wi-Fi Direct nyomtatók megjelenítése** elemre, majd válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct nevét.

- 3 Jegyezze meg a nyomtató nyolcjegyű PIN-kódját, amely a nyomtató kijelzőjén jelenik meg.
- 4 Adja meg a PIN-kódot a számítógépen.

Megj.: Ha a nyomtató illesztőprogramja még nincs telepítve, a Windows letölti a megfelelő illesztőprogramot.

Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

- 1 Kattintson a vezeték nélküli ikonra, majd válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct nevét.

Megj.: A Wi-Fi Direct név elé a DIRECT-xy karakterlánc kerül (ahol x és y két véletlenszerű karakter).

- 2 Írja be a Wi-Fi Direct jelszavát.

Megj.: Miután lecsatlakozott a Wi-Fi Direct hálózatról, váltson vissza a számítógépén az előző hálózatra.

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.

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 címezőbe.
- 3 Alkalmazza a módosításokat.

Nyomtatóalkatrészek 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 kezelésemből 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:

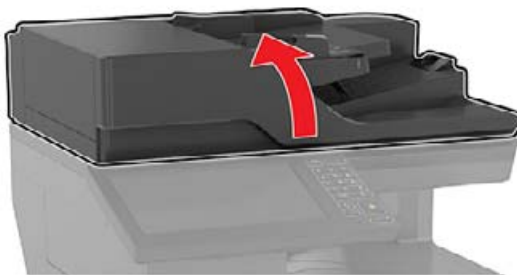
- Ne használjon háztartási tisztítószereket vagy mosószereket, mert azok kárt tehetnek a nyomtató külsejében.
- Ügyeljen, hogy a tisztítás után a nyomtató összes része száraz legyen.

- 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 lapolvasó tisztítása

- 1 Nyissa fel a lapolvasó fedelét.

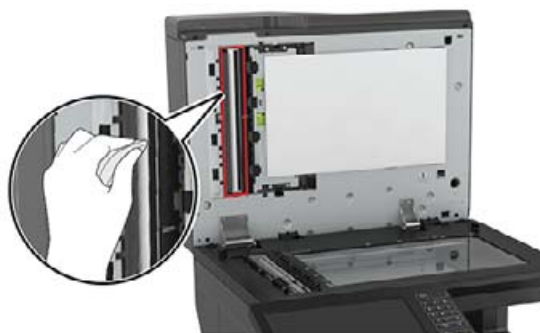


2 Egy puha, nedves, szőszmentes ruhaanyaggal törölje le a következő területeket:

- Az automatikus lapadagoló üvege



- ADF üveg beolvasólapja



- Lapolvasó üveglapja



- Lapolvasó üveg beolvasólapja



3 Zárja le a lapolvasó fedelét.

Alkatrészek és kellékek rendelése

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.

Festékkazetták rendelése

Megjegyzések:

- A becsült oldalkapacitás meghatározása az ISO/IEC 19798 szabványon alapul.
- Ha hosszabb ideig nagyon alacsony a nyomtatási fedettség, az negatívan befolyásolhatja a tényleges oldalkapacitást, és előfordulhat, hogy a patron a festék kifogyása előtt tönkremegy.

Ha patron szeretne rendelni, lépjen kapcsolatba a kereskedővel, akitől a nyomtatót beszerezte.

Hulladékfesték-tartály rendelése

Hulladékfesték-tartály rendeléséhez lépjen kapcsolatba a nyomtató értékesítőjével.

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.

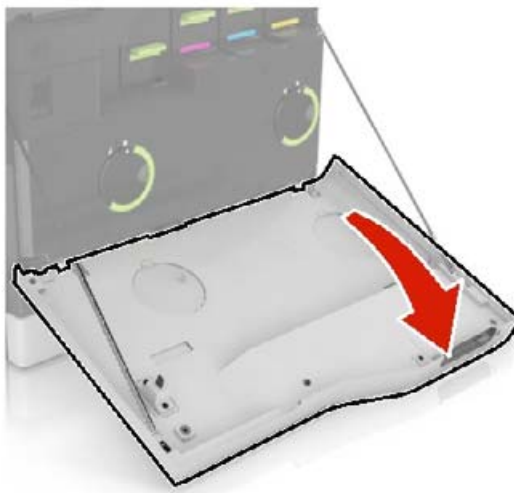
4 Válasszon ki értesítést az egyes kellékekhez.

5 Alkalmazza a módosításokat.

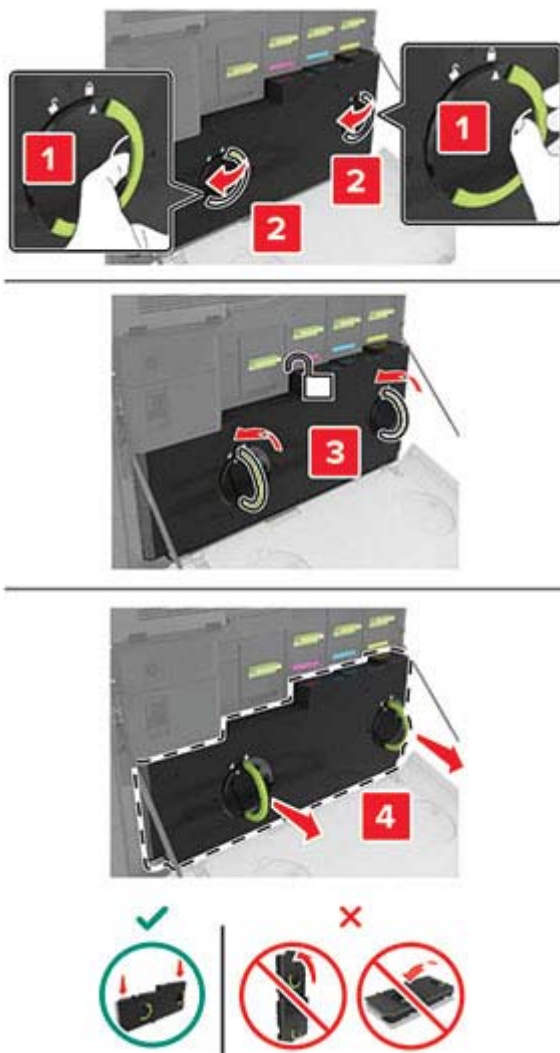
Alkatrészek és kellékanyagok cseréje

Az előhívó egység cseréje

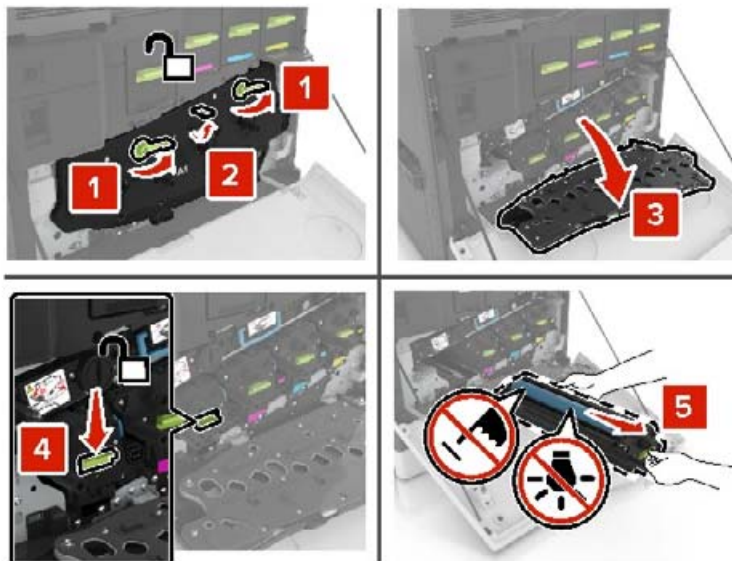
1 Nyissa ki az A ajtót.



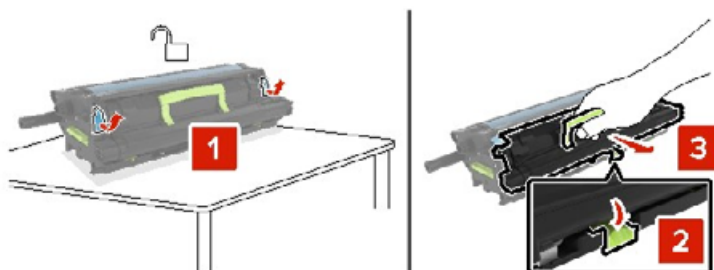
2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



3 Távolítsa el a képkalkotó egységet.

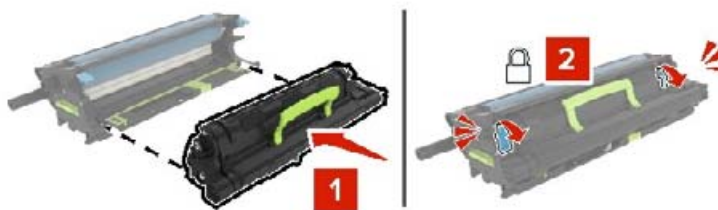


4 Távolítsa el az előhívó egységet.

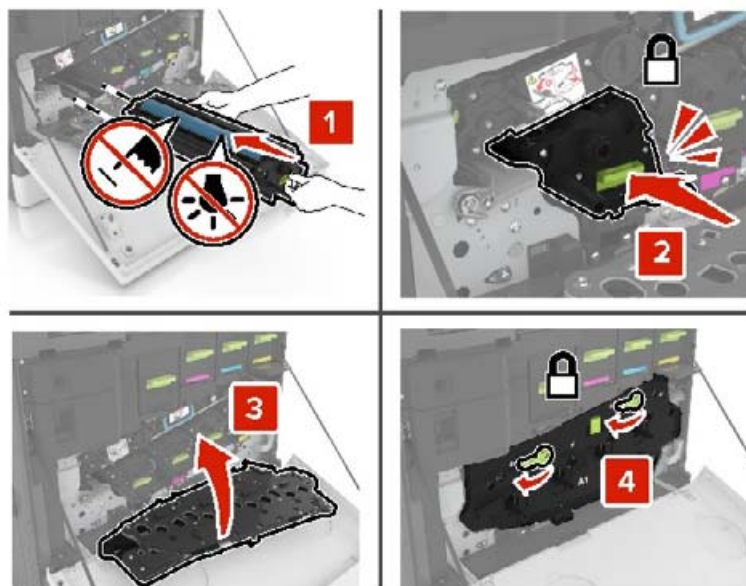


5 Csomagolja ki az új előhívó egységet, majd távolítsa el róla a csomagolóanyagot.

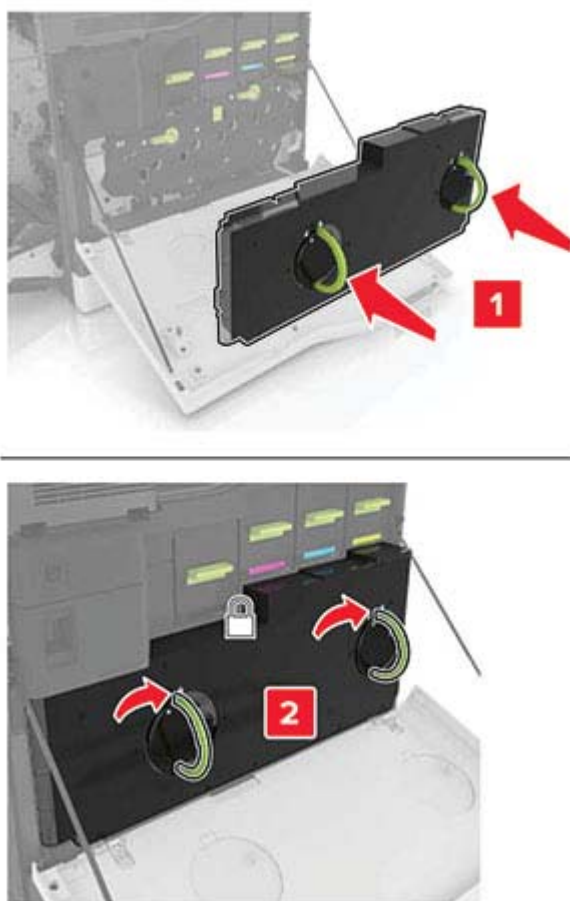
6 Helyezze be az új előhívó egységet.



7 Helyezze be a képkalkoló egységet.



8 Helyezze be a hulladékfesték-tartályt.




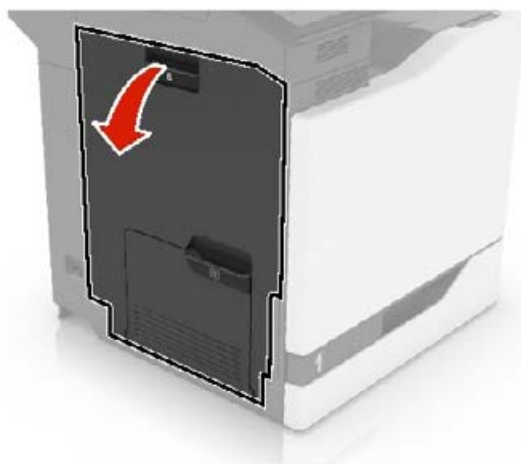
9 Csukja be az A ajtót.

Beégető cseréje

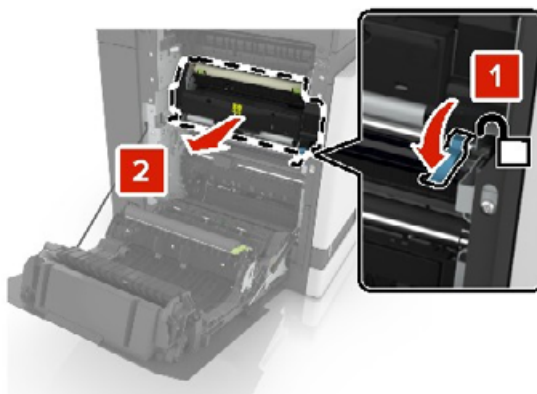
1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

2 Nyissa ki a B ajtót.

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

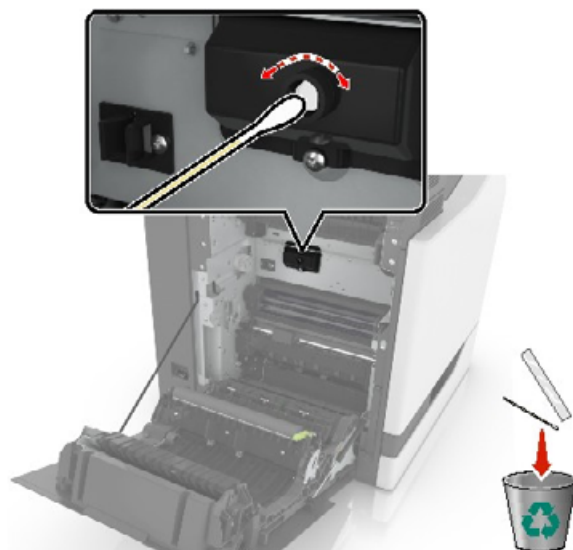


3 Szerelje ki a beégetőt.

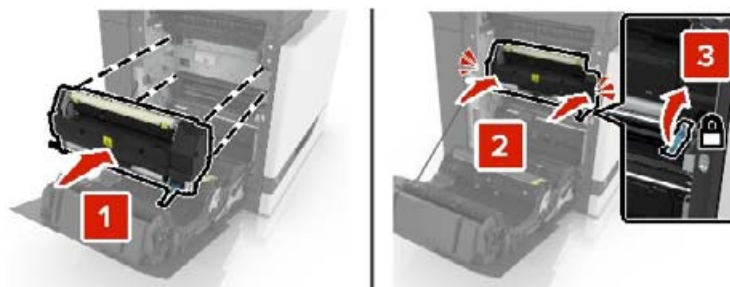


4 Csomagolja ki az új beégetőt.

5 Tisztítsa meg a beégető lencsését a csomagban található pamutanyaggal.



6 Tegye be az új beégetőt úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.

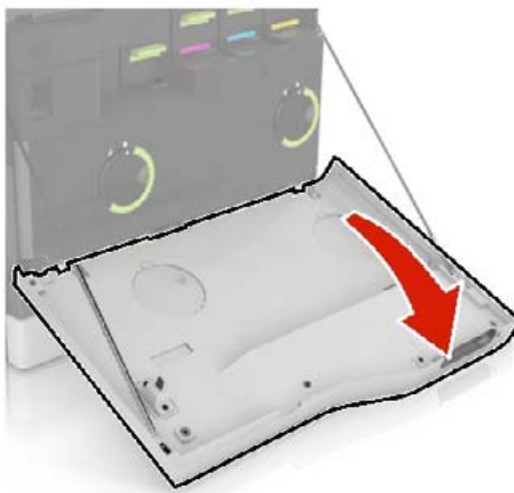


7 Csukja be a B ajtót.

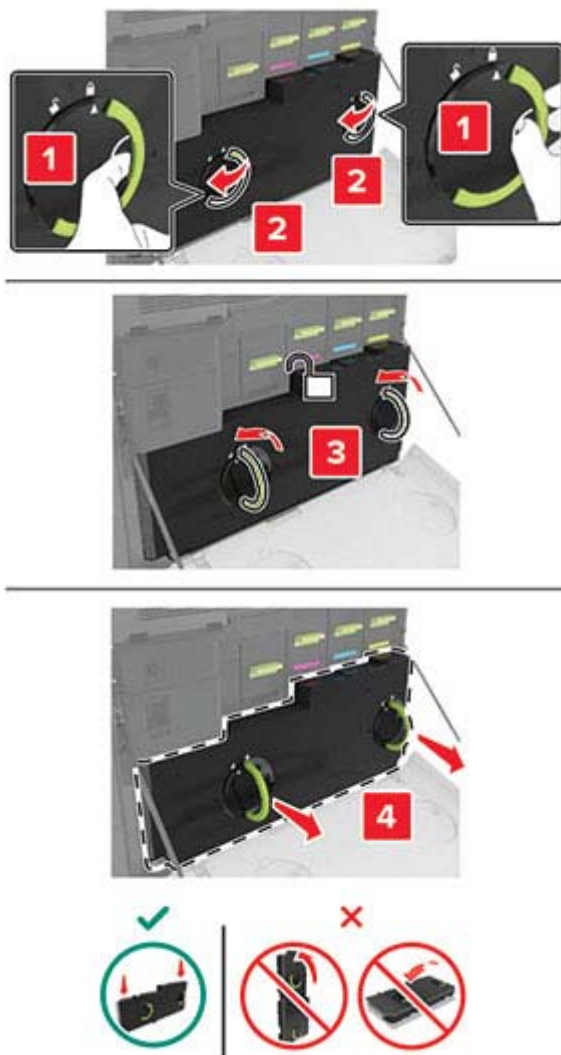
8 Kapcsolja be a nyomtatót.

A fényvezető egység cseréje

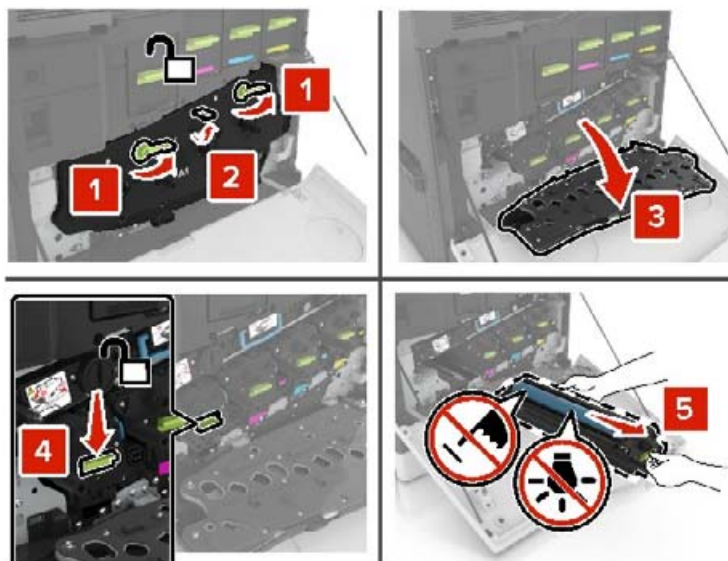
- 1 Nyissa ki az A ajtót.



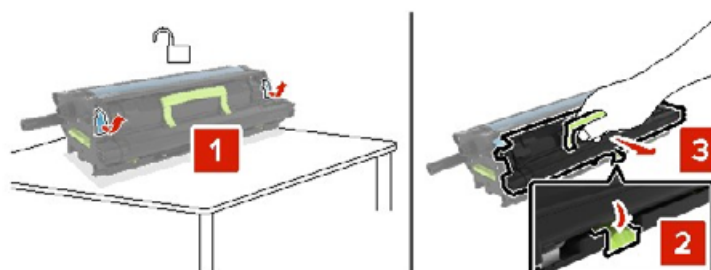
2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



3 Távolítsa el a képalkotó egységet.



4 Vegye ki a fényvezető egységet.

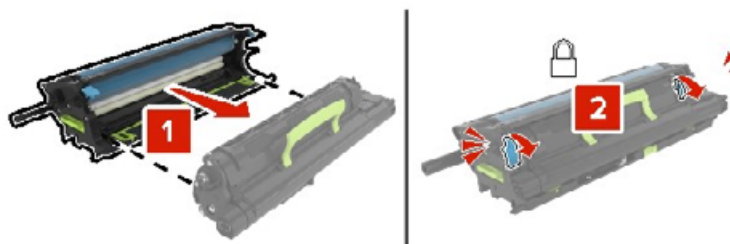


5 Csomagolja ki az új fényvezető egységet, majd távolítsa el róla a csomagolóanyagot.

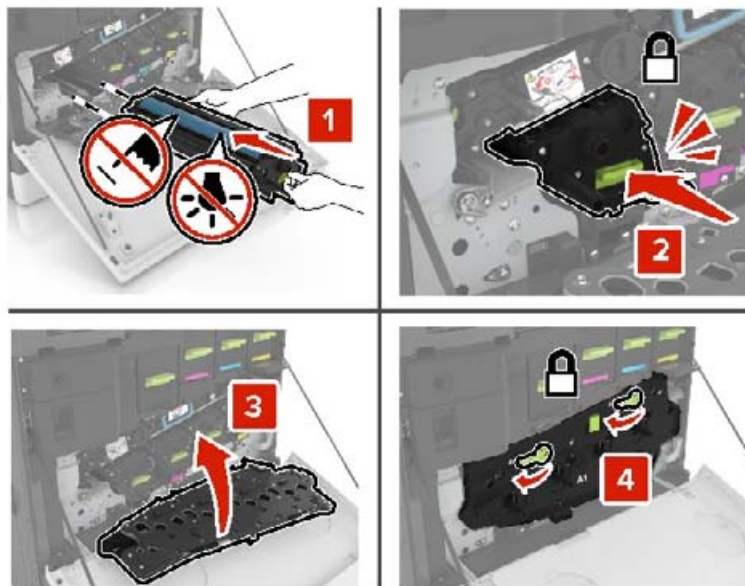
Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a fényvezető egységet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.

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

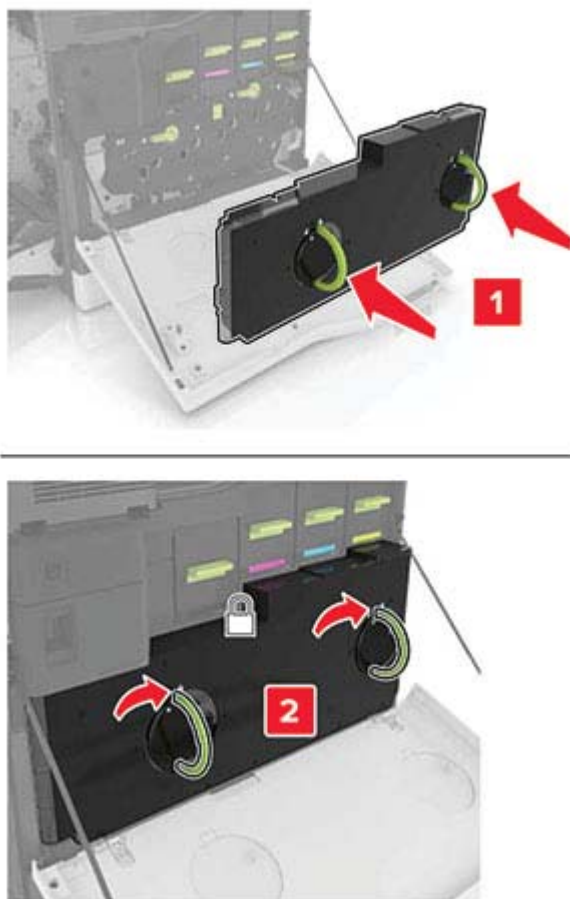
6 Helyezze be az új fényvezető egységet.



7 Helyezze be a képkalkoló egységet.



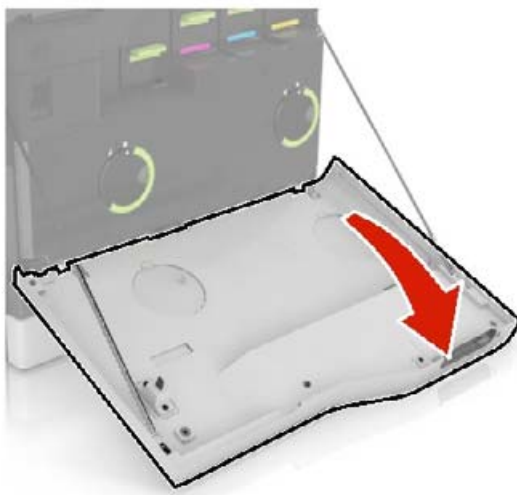
8 Helyezze be a hulladékfesték-tartályt.



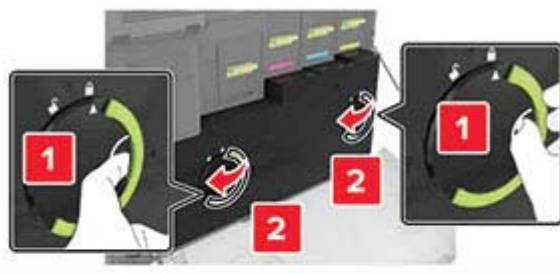
9 Csukja be az A ajtót.

Képkötő egység cseréje

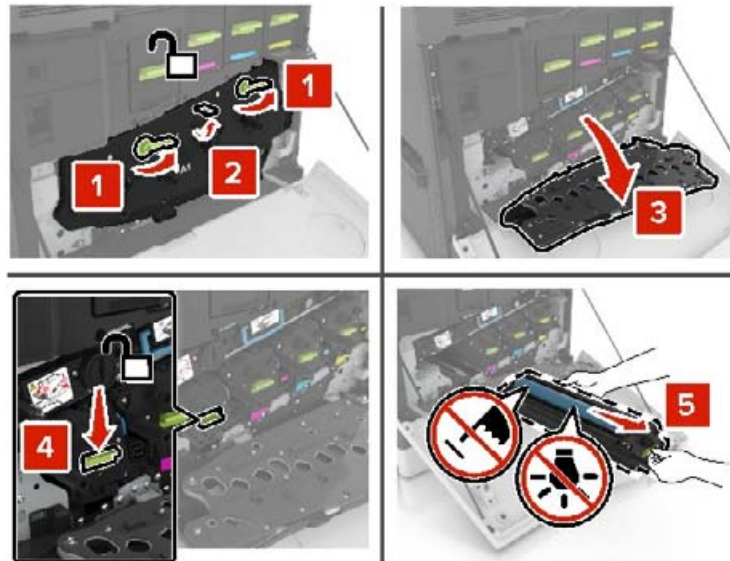
- 1 Nyissa ki az A ajtót.



2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



3 Távolítsa el a képkockító egységet.

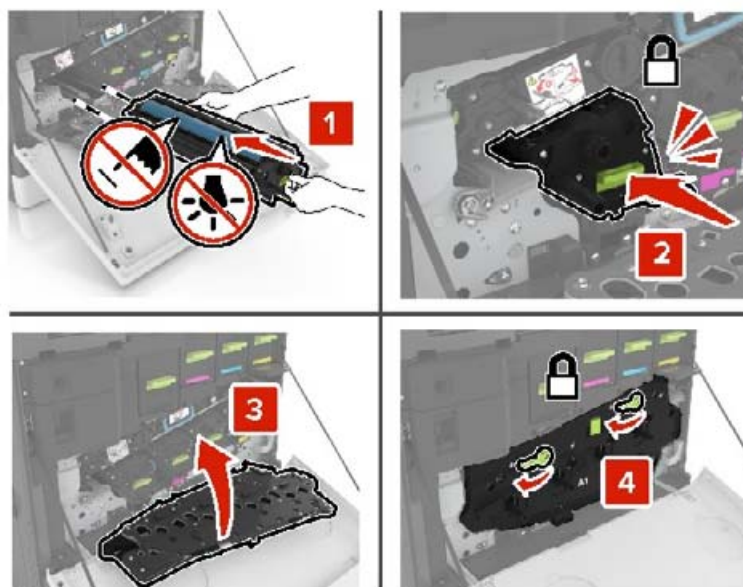


4 Csomagolja ki az új képkockító egységet, majd távolítsa el róla a csomagolóanyagot.

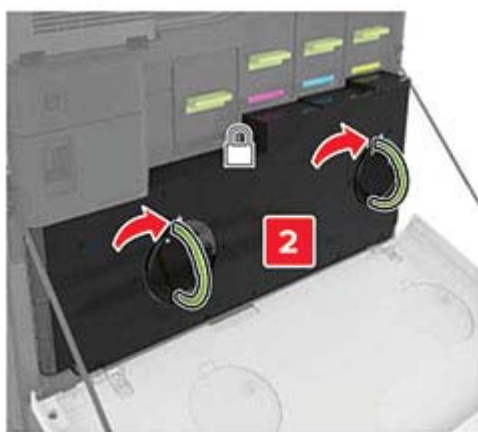
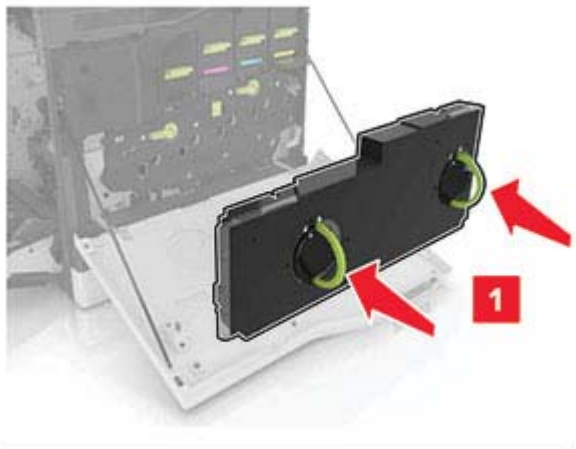
Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a fényvezető egységet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.

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

5 Helyezze be az új képkockító egységet.



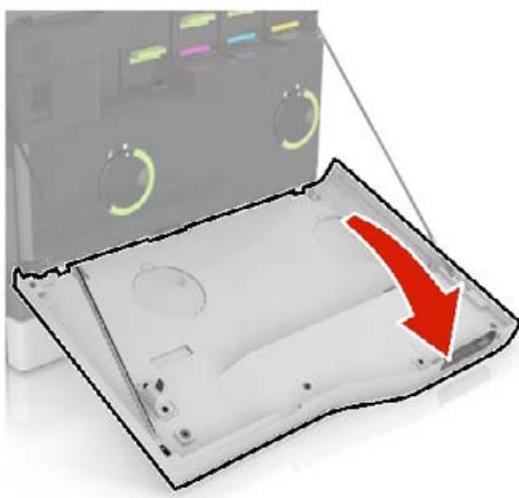
6 Helyezze be a hulladékfesték-tartályt.



7 Csukja be az A ajtót.

Festékkazetta kicserélése

1 Nyissa ki az A ajtót.

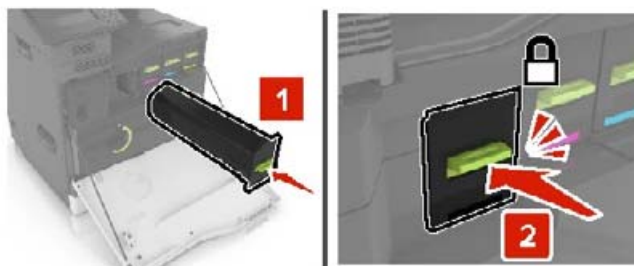


2 Vegye ki a festékkazettát.



3 Csomagolja ki az új festékkazettát.

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



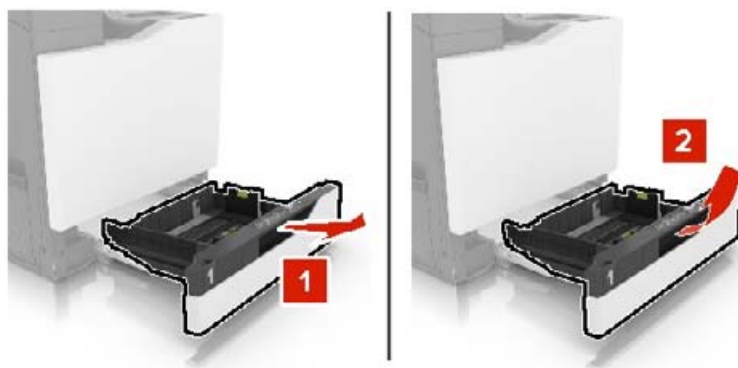
5 Csukja be az A ajtót.

Behúzógörgő cseréje

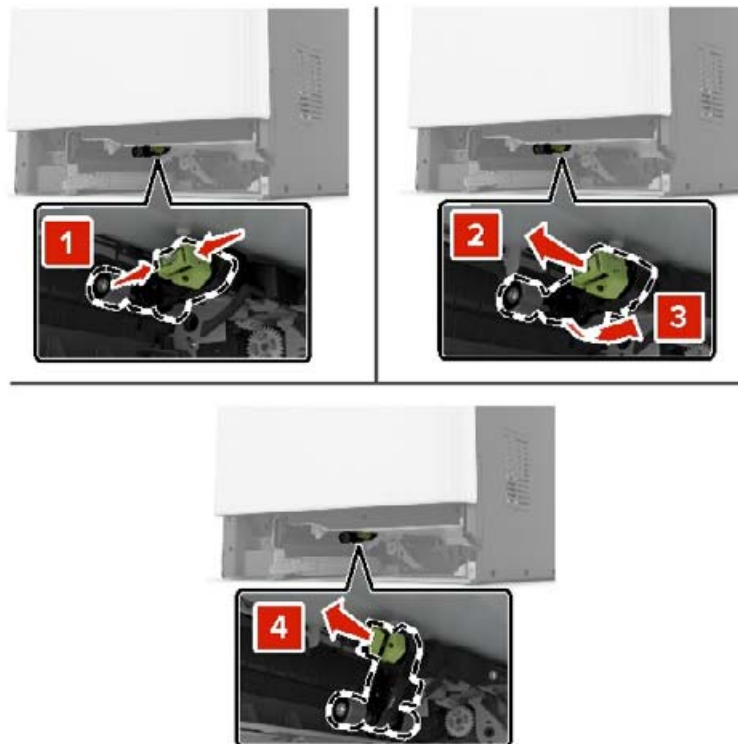
Behúzógörgő cseréje a 550 lapos tálcában vagy a borítéktálcában

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

2 Vegye ki a tálcát.

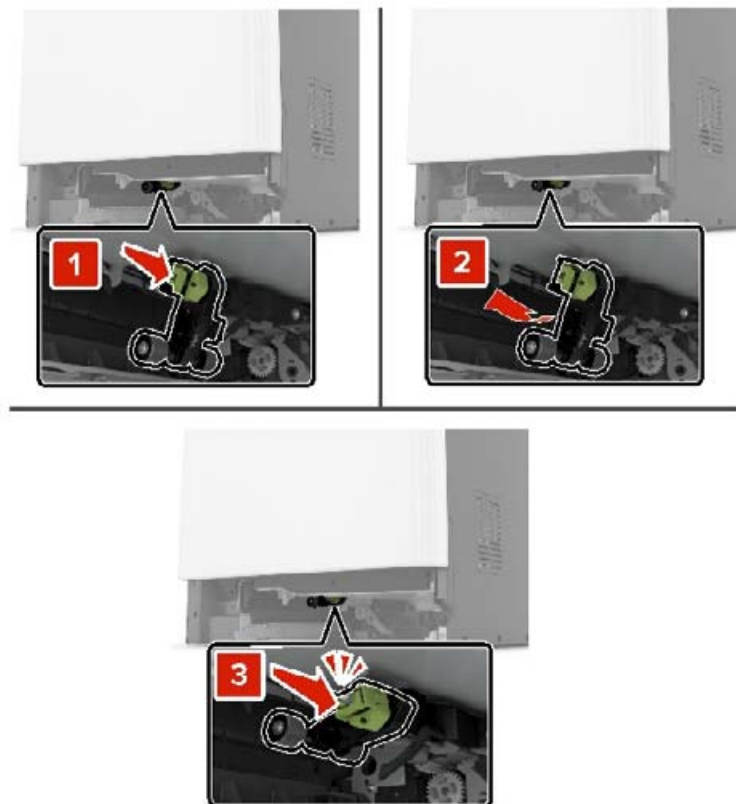


3 Távolítsa el a behúzógörgőt.

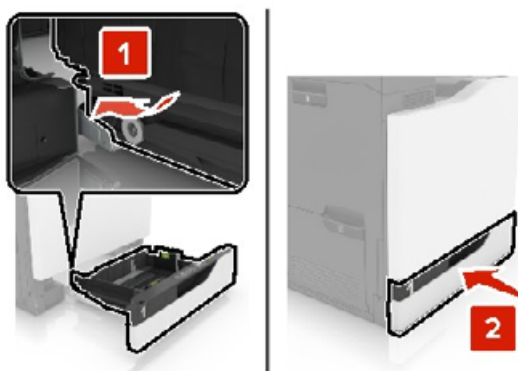


4 Csomagolja ki az új továbbítógörgőt.

5 Tolja be az új behúzógörgőt, amíg a helyére nem *kattan*.



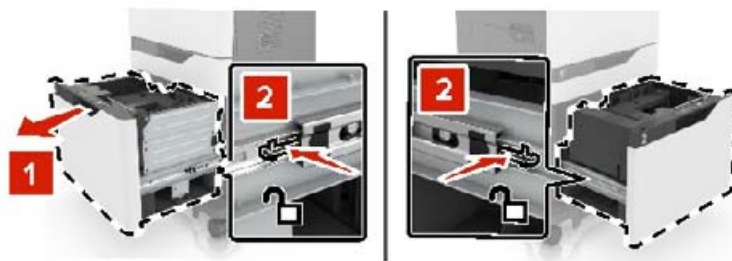
6 Helyezze be a tálcát.



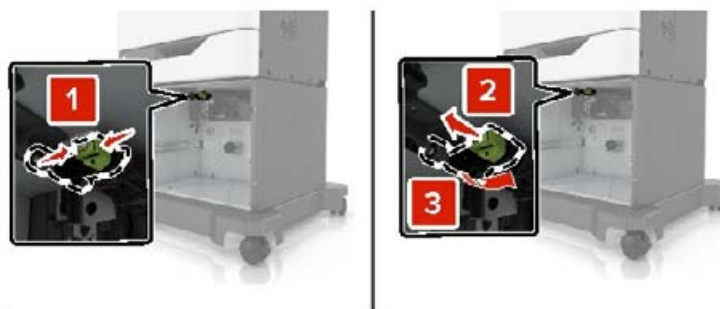
7 Kapcsolja be a nyomtatót.

Behúzógörgő cseréje a 2200 lapos tálcában

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki, majd oldja ki a tálcát.

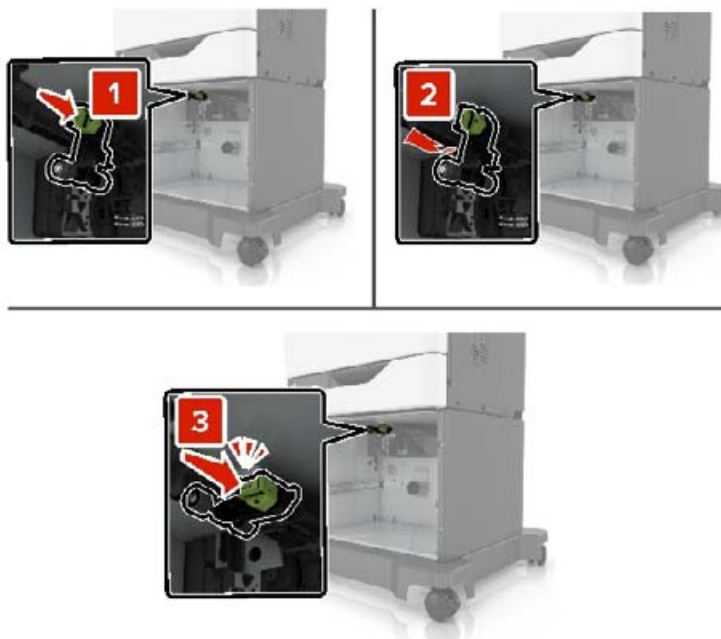


- 3 Vegye ki a tálcát.
- 4 Távolítsa el a behúzógörgőt.

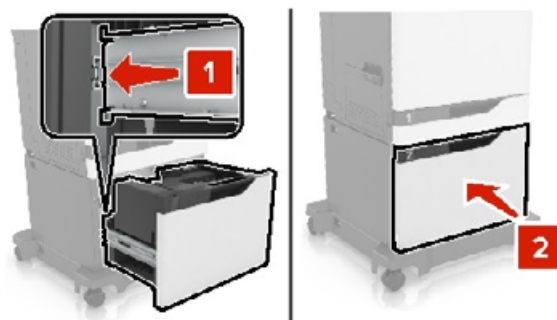


- 5 Csomagolja ki az új továbbítógörgőt.

6 Tolja be az új behúzóörgőt, amíg a helyére nem *kattan*.



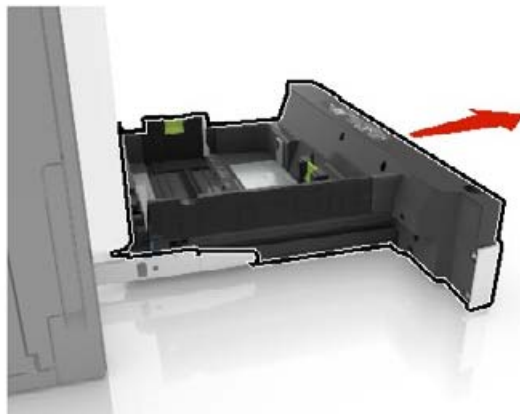
7 Helyezze be a tálcát.



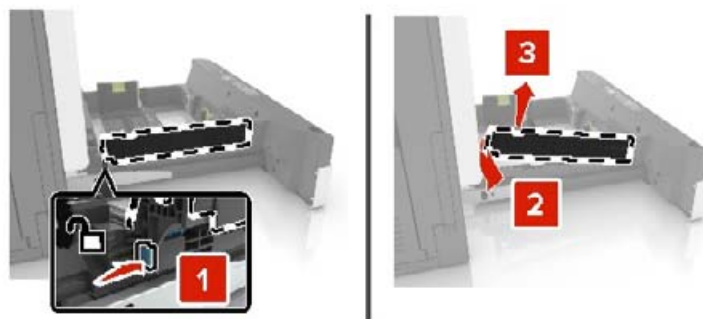
8 Kapcsolja be a nyomtatót.

Az elválasztólap cseréje

1 Húzza ki a tálcát.

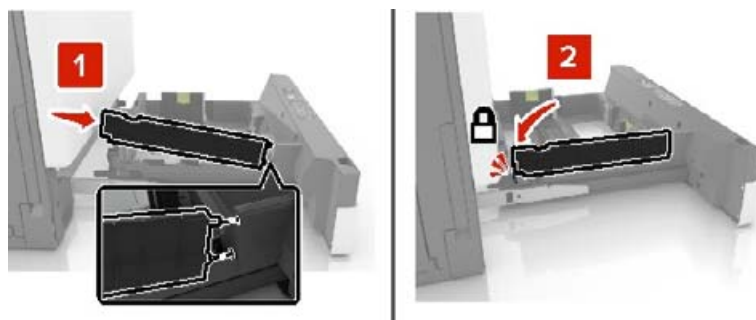


2 Vegye ki az elválasztólapot.



3 Csomagolja ki az új elválasztólapot.

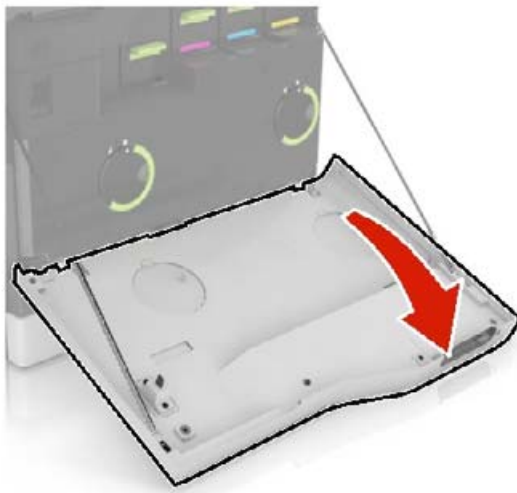
4 Tegye be az új elválasztólapot úgy, hogy az *bepattanjon* a helyére.



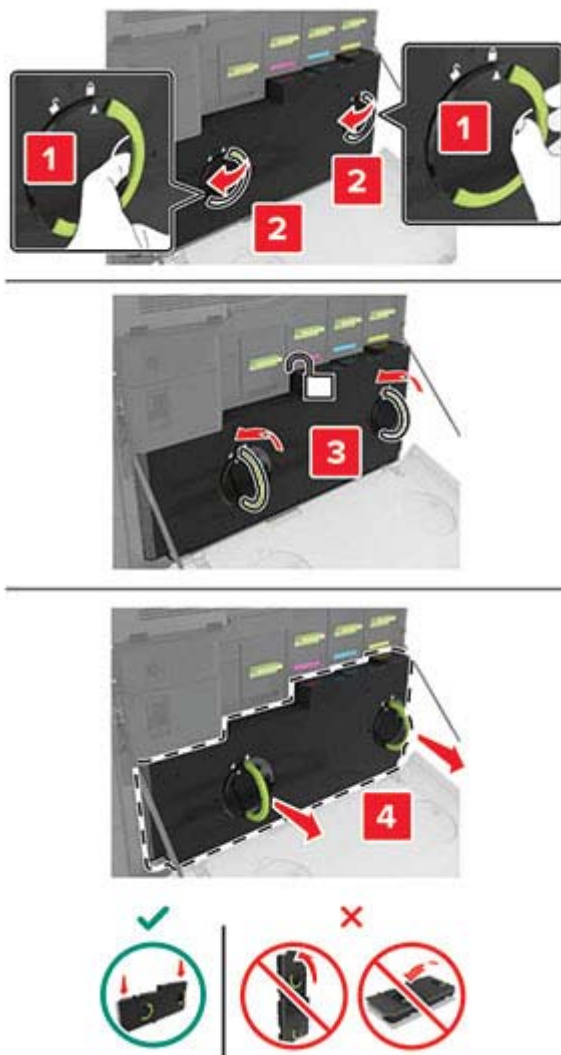
5 Helyezze vissza a tálcát.

A hulladékfesték-tartály cseréje

- 1 Nyissa ki az A ajtót.

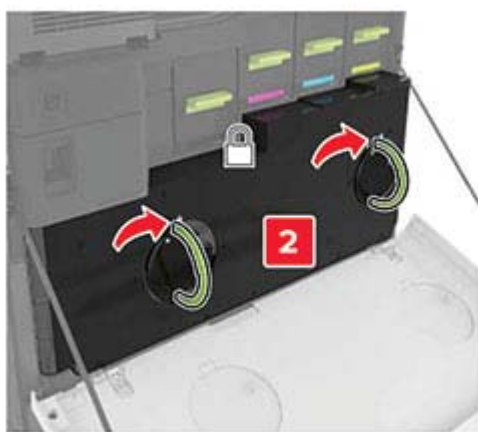
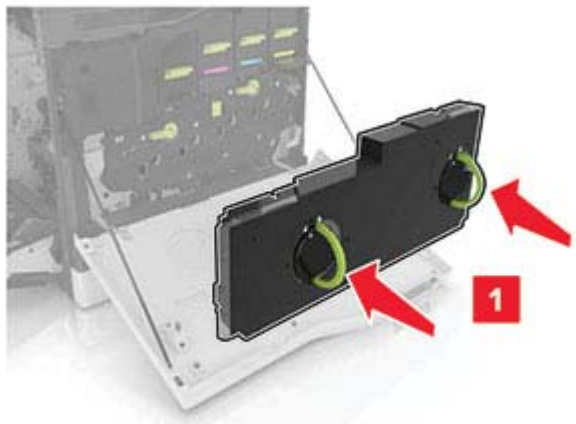


2 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



3 Csomagolja ki az új hulladékfesték-tartályt.

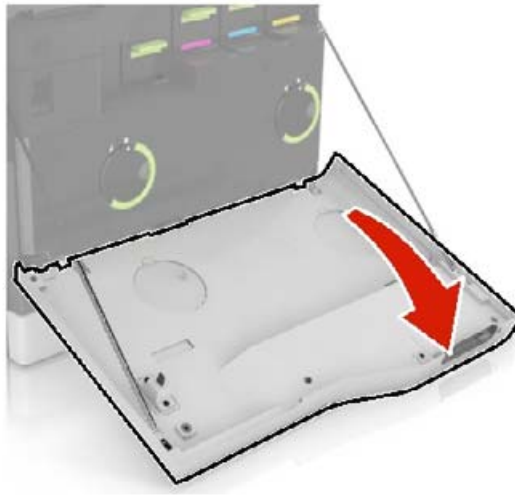
4 Helyezze be az új hulladékfesték-tartályt.



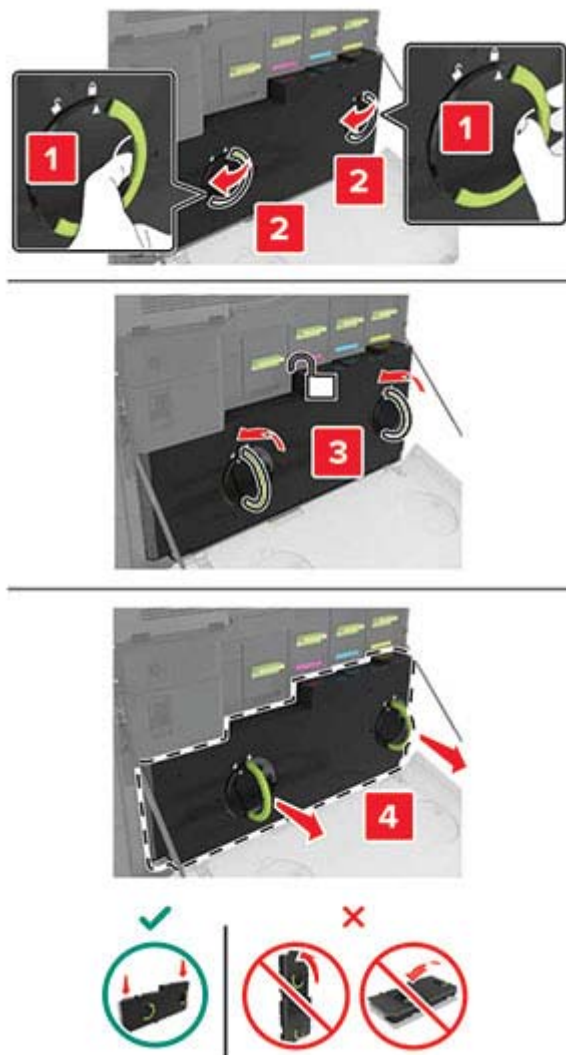
5 Csukja be az A ajtót.

Továbbítósíj cseréje

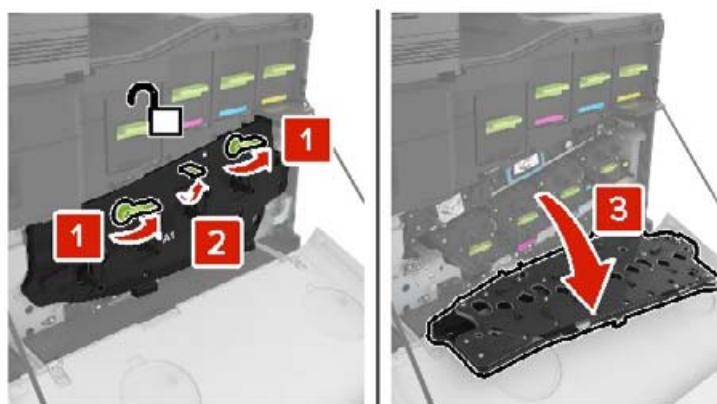
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Nyissa ki az A ajtót.

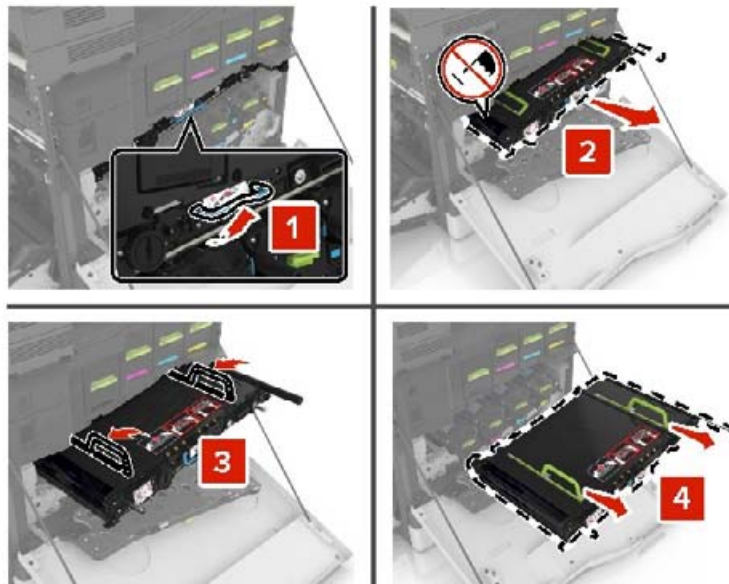


3 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



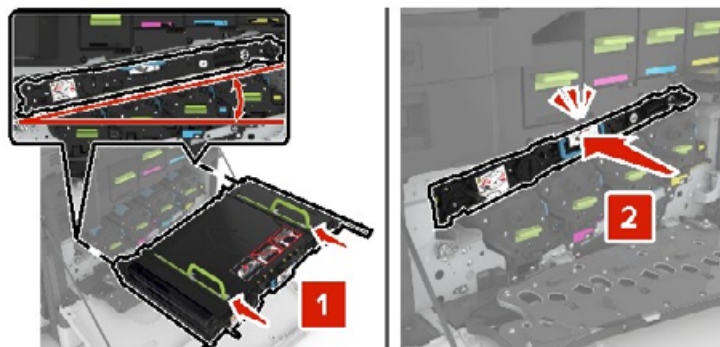
4 Nyissa ki az A1 ajtót.



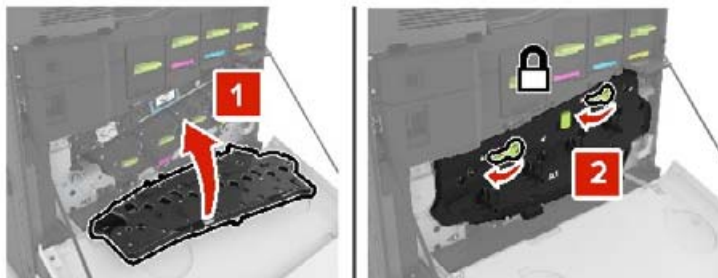
5 Távolítsa el a továbbítósíjat.**6** Csomagolja ki az új továbbítósíjat, majd távolítsa el róla a csomagolóanyagot.

Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a továbbítósíjat 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.

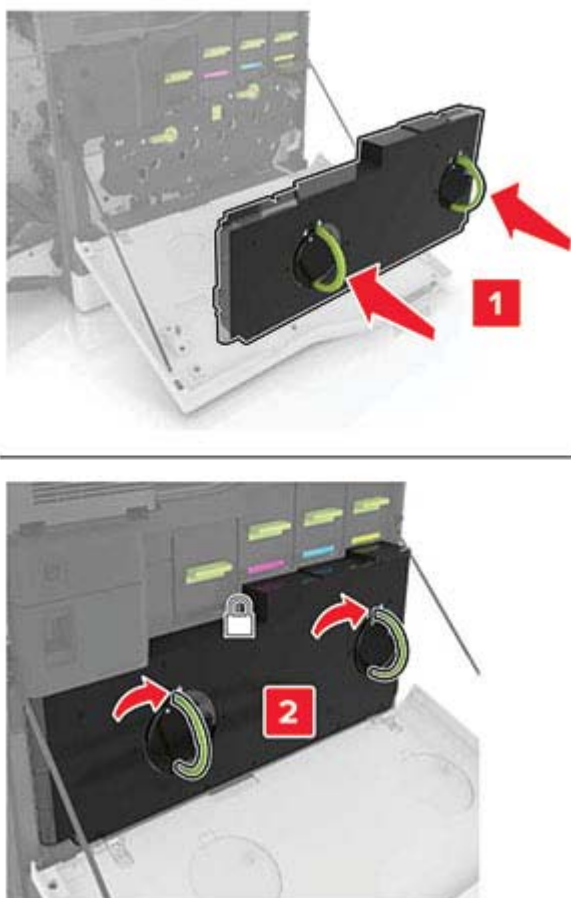
Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen hozzá a továbbítósíjhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.

**7** Tolja be az új továbbítósíjat, amíg a helyére nem kattann.

8 Zárja be az A1 ajtót.



9 Helyezze be a hulladékfesték-tartályt.

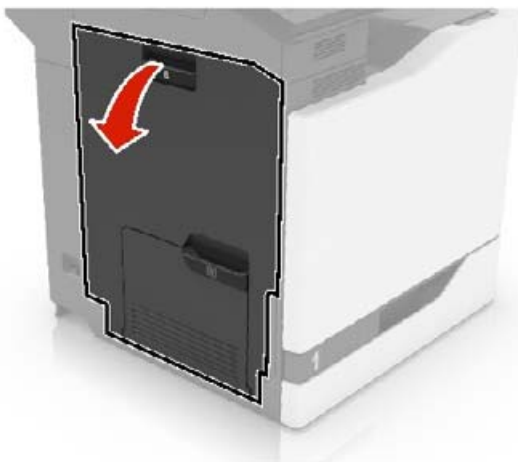


10 Csukja be az A ajtót.

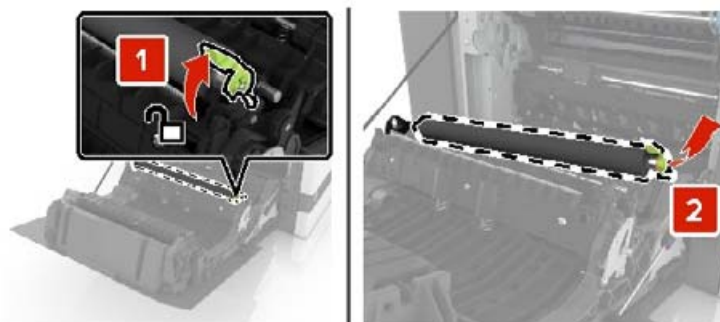
11 Kapcsolja be a nyomtatót.

A továbbítógörgő cseréje

1 Nyissa ki a B ajtót.



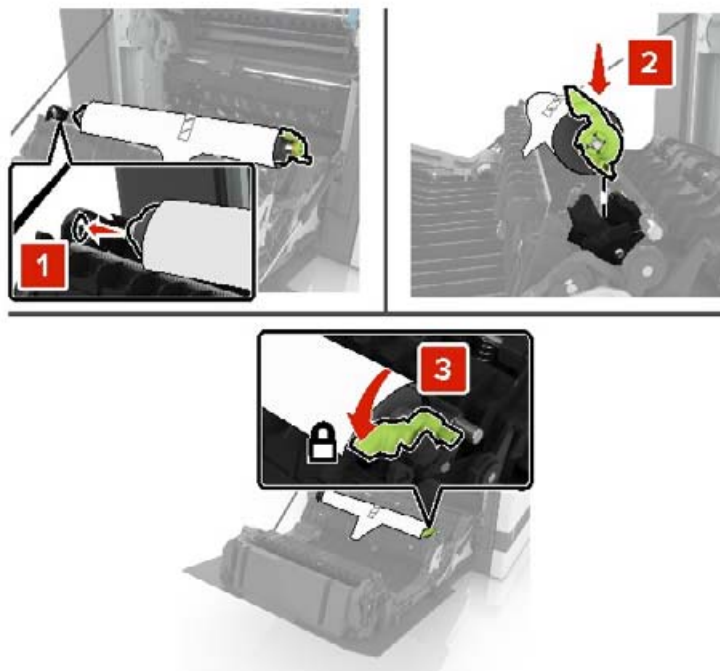
2 Távolítsa el a továbbítógörgőt.



3 Csomagolja ki az új továbbítógörgőt.

Megj.: Ne távolítsa el a fehér csomagolóanyagot.

4 Helyezze be az új továbbítógörgőt.



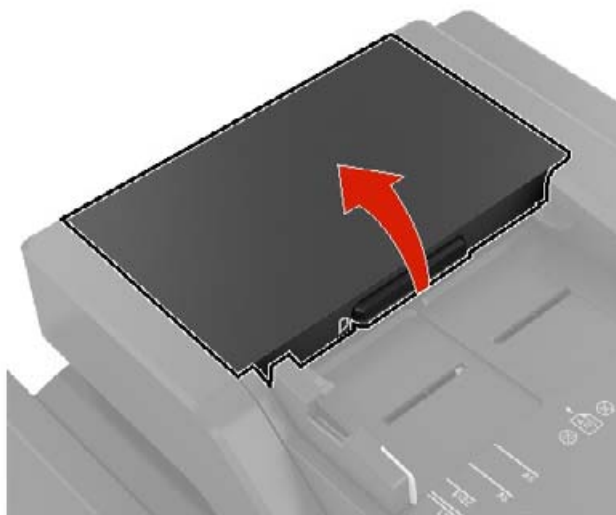
5 Távolítsa el a fehér csomagolóanyagot.



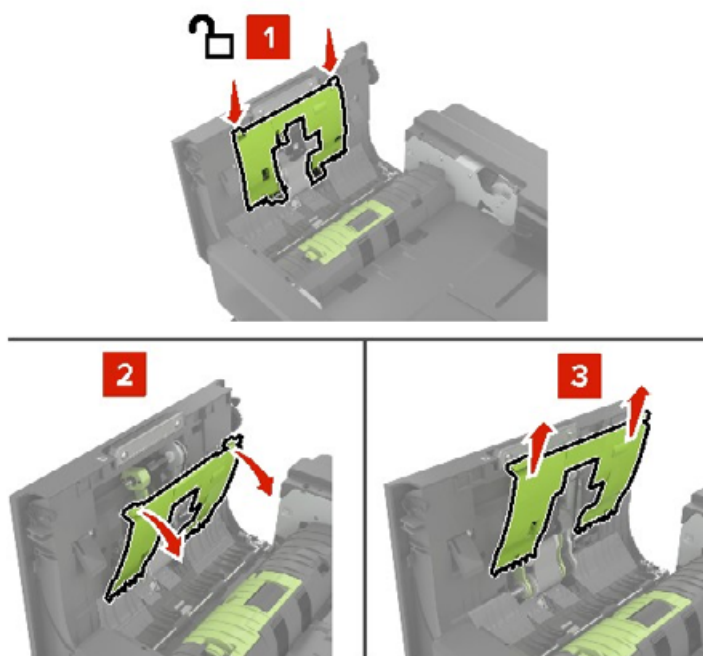
6 Csupkja be a B ajtót.

Automatikus lapadagoló felvevőgörgőjének cseréje

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Nyissa ki a D ajtót.

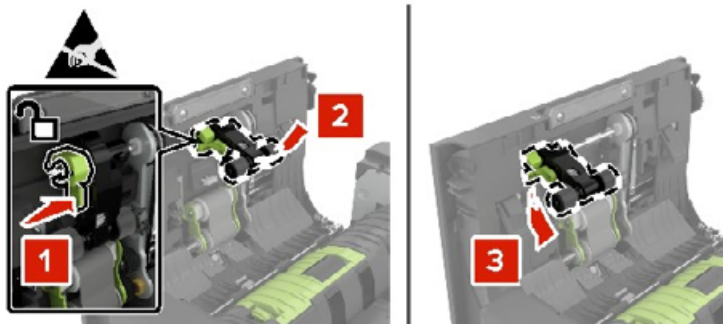


- 3 Távolítsa el az automatikus lapadagoló felvevőgörgőjének fedelét.



- 4 Távolítsa el az automatikus lapadagoló felvevőgörgőjét.

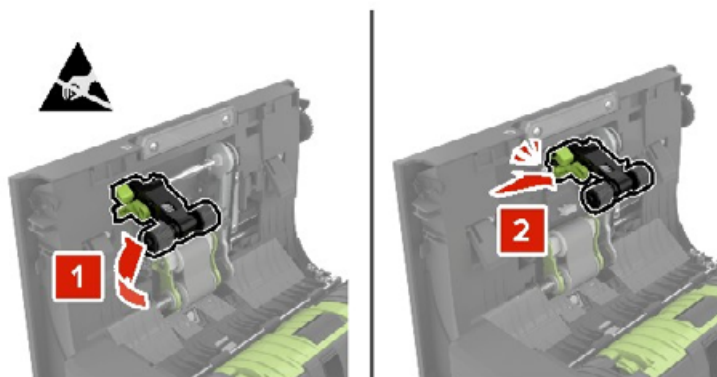
Figyelem – sérülésveszély: A nyomtató bizonyos alkatrészeiben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Mielőtt hozzáérne bármelyik olyan alkatrészhez vagy összetevőhöz, amelyen a statikus elektromosságra való érzékenység szimbóluma látható, érintsen meg egy olyan fémfelületet, amely távol esik a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



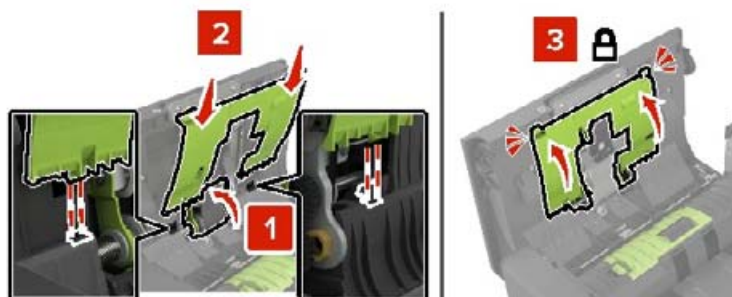
5 Csomagolja ki az automatikus lapdagoló új felvevőgörgőjét.

6 Tolja be az új felvevőgörgőt, amíg a helyére nem *kattan*.

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.



7 Tolja be az automatikus lapdagoló felvevőgörgőjének fedelét, amíg a helyére nem *kattan*.

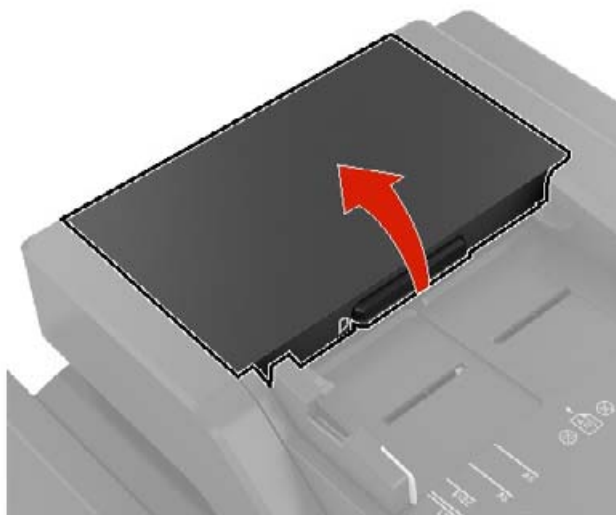


8 Csukja be a D ajtót.

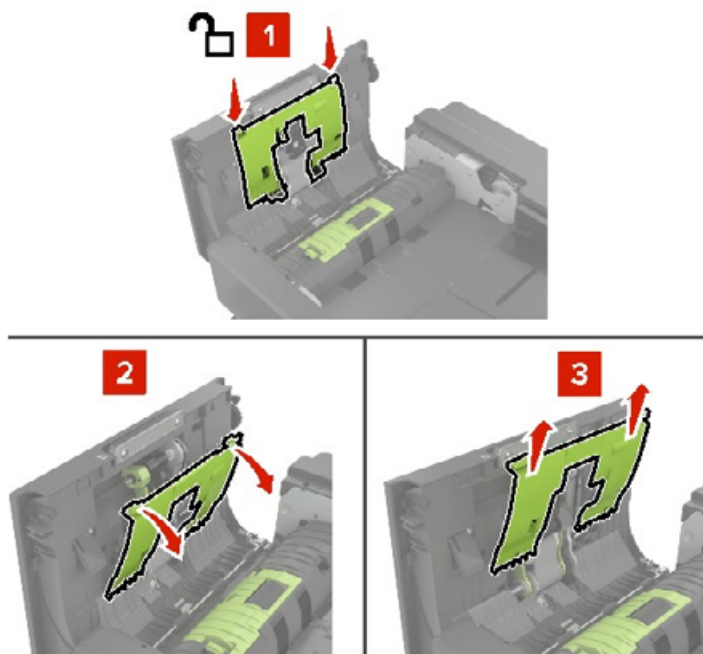
9 Kapcsolja be a nyomtatót.

Az automatikus lapadagoló görgőjének cseréje

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Nyissa ki a D ajtót.

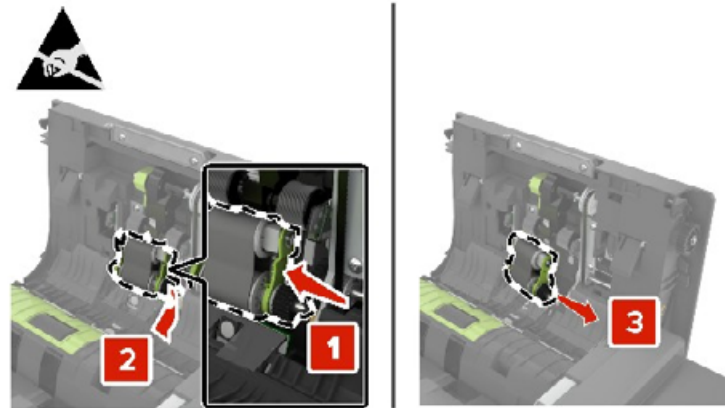


- 3 Távolítsa el az automatikus lapadagoló felvevőgörgőjének fedelét.

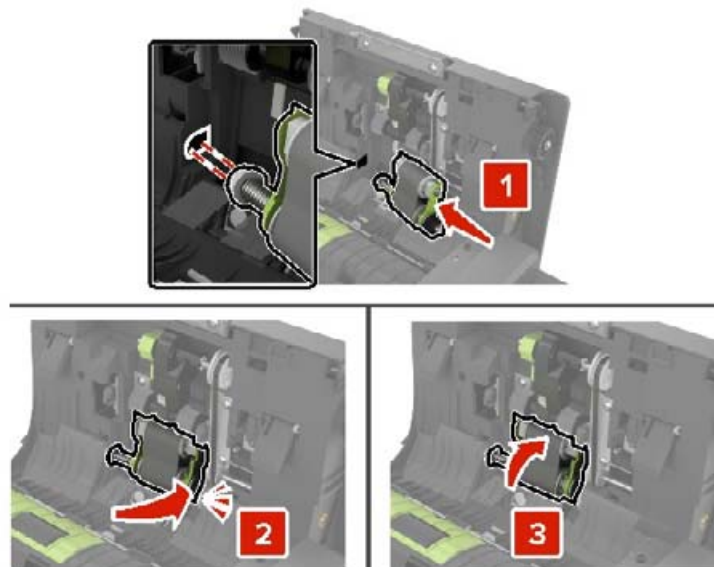


- 4 Távolítsa el az automatikus lapadagoló görgőjét.

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.



- 5 Csomagolja ki az automatikus lapadagoló új görgőjét.
- 6 Tolja be az új görgőt, amíg a helyére nem *kattan*.



7 Tolja be az automatikus lapadagoló felvevőgörgőjének fedelét, amíg a helyére nem *kattan*.



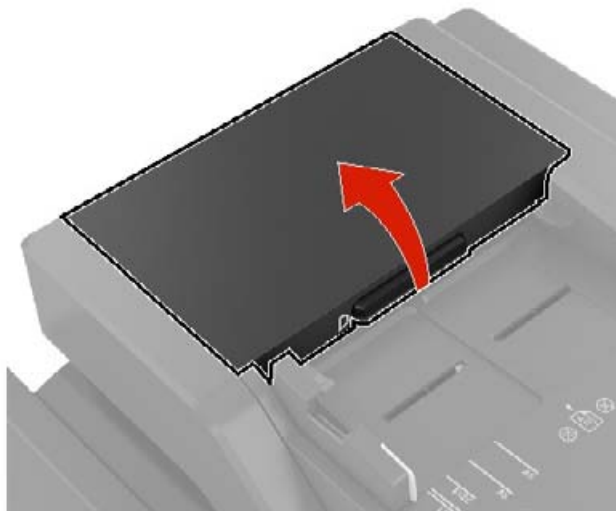
8 Csukja be a D ajtót.

9 Kapcsolja be a nyomtatót.

Az automatikus lapadagoló elválasztógörgőjének cseréje

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

2 Nyissa ki a D ajtót.

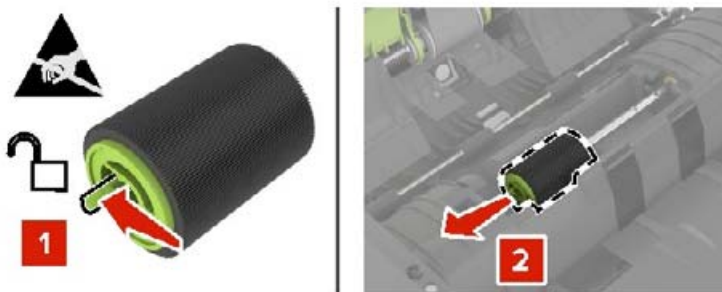


3 Távolítsa el az automatikus lapadagoló elválasztógörgőjének fedelét.



4 Távolítsa el az automatikus lapadagoló elválasztógörgőjét.

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



5 Csomagolja ki az automatikus lapadagoló elválasztógörgőjét.

6 Tolja be az automatikus lapadagoló új elválasztógörgőjét, amíg a helyére nem *kattan*.



7 Tolja be az automatikus lapadagoló elválasztógörgőjének fedelét, amíg a helyére nem *kattan*.



- 8 Csukja be a D ajtót.
- 9 Kapcsolja be a nyomtatót.

A karbantartási számláló visszaállítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Kellékhasználat és számlálók** elemet.
- 2 Válassza ki a **Beégető visszaállítása** vagy **ITM visszaállítása** elemet.

Kellékanyag-használati számláló visszaállítása

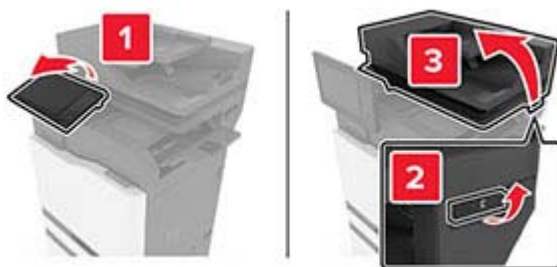
- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Kellékhasználat és számlálók** elemet.
- 2 Válassza ki a visszaállítani kívánt számlálót.

Figyelem – sérülésveszély: A használati és 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 alkatrészezt 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.

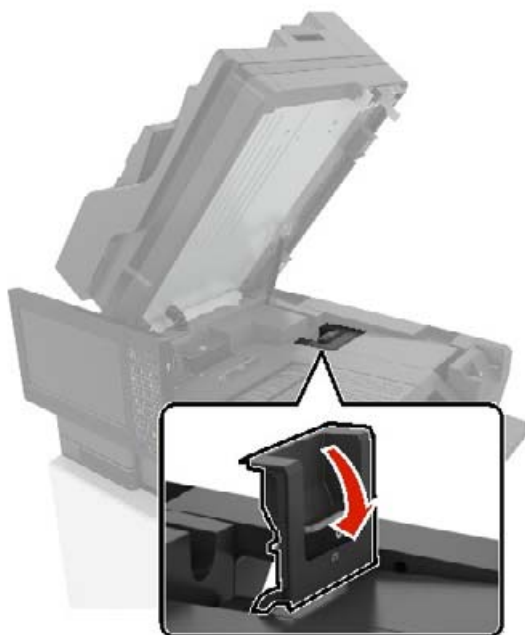
Tűzőkazetta-egység cseréje

A tűzőkazetta cseréje a kapcsoló kiadóegységben

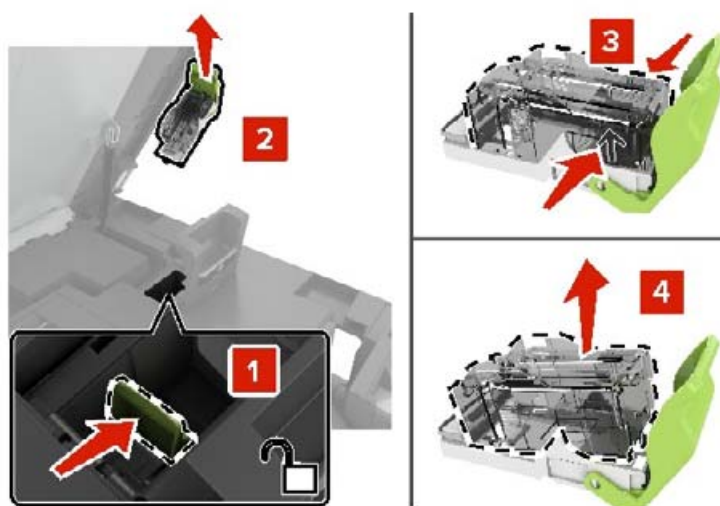
- 1 Csukja be a C ajtót.



2 Nyissa ki a G ajtót.

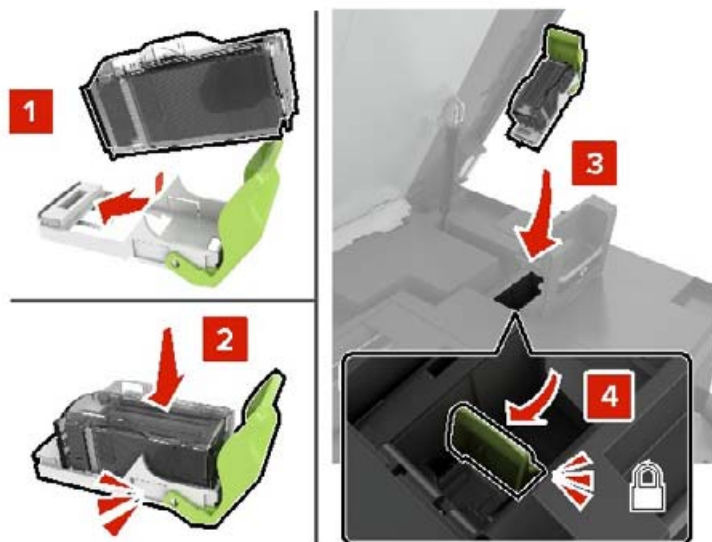


3 Vegye ki a tűzőkazettát.



4 Csomagolja ki az új tűzőkazettát.

5 Tolja befelé az új tűzőkazettát, amíg a helyére nem *kattan*.

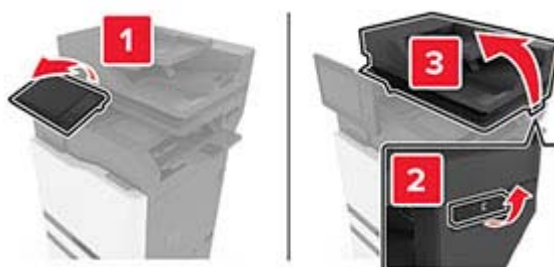


6 Csukja be a G és a C ajtót.

⚠ VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT: A becsípődési sérülés kockázatának elkerülése érdekében tartsa távol a kezét a címkézett területtől a C ajtó becsukásakor.

Kapcsoló egység tűzőkazetta-tartójának cseréje

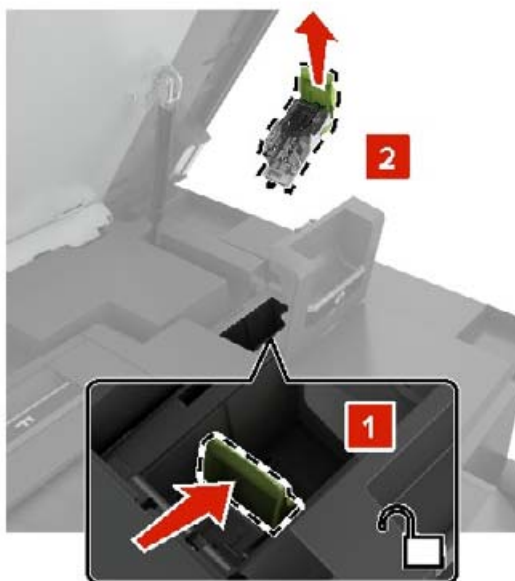
1 Csukja be a C ajtót.



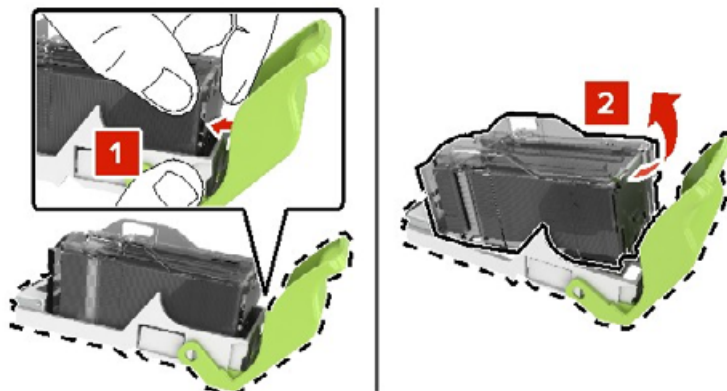
2 Nyissa ki a G ajtót.



3 Húzza ki a tűzőkazetta tartóját.



4 Vegye ki a tűzőkazettát.



5 Csomagolja ki az új tűzőkazetta-tartót.

6 Tolja befelé a tűzőkazettát, amíg a helyére nem kattann.



7 Tolja befelé a tűzőkazetta-tartót, amíg a helyére nem kattann.



8 Csukja be a G és a C ajtót.



VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT: A becsípődési sérülés kockázatának elkerülése érdekében tartsa távol a kezét a címkézett területtől a C ajtó becsukásakor.

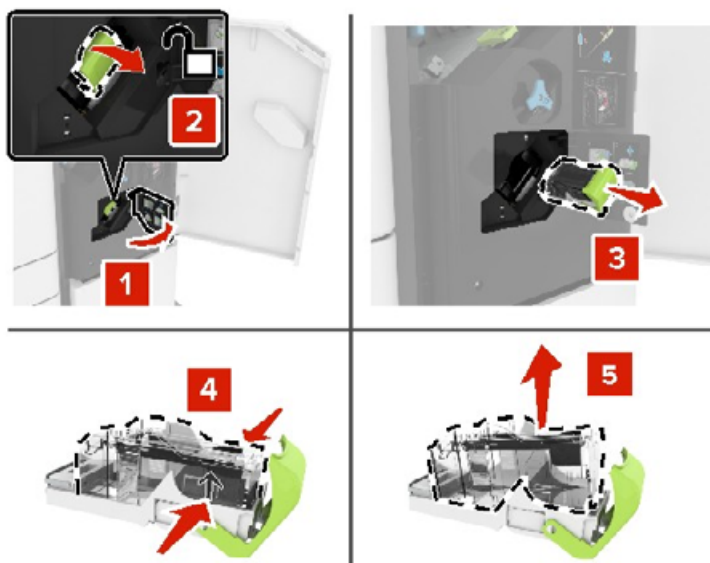
A többpozíciós kapcsoló-lyukasztó kiadóegység tűzőkazettájának cseréje

1 Nyissa ki a J ajtót.



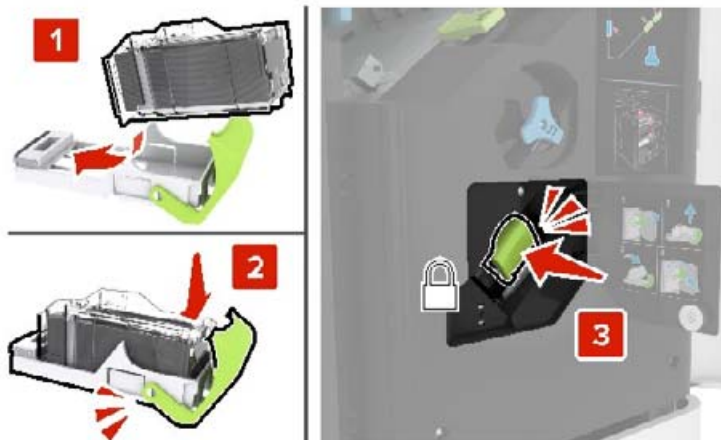
2 Vegye ki a tűzőkazettát.

Megj.: Szükség esetén távolítsa el a szalagot a tűzőkazetta-tartóból.



3 Bontsa ki az új tűzőkazettát.

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



5 Csukja be a J ajtót.

Többpozíciós kapcsozó-lyukasztó kiadóegység tűzőkazetta-tartójának cseréje

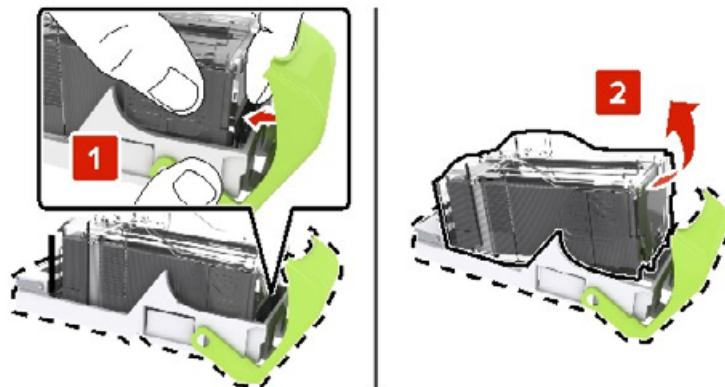
1 Nyissa ki a J ajtót.



2 Vegye ki a tűzőkazetta tartóját.

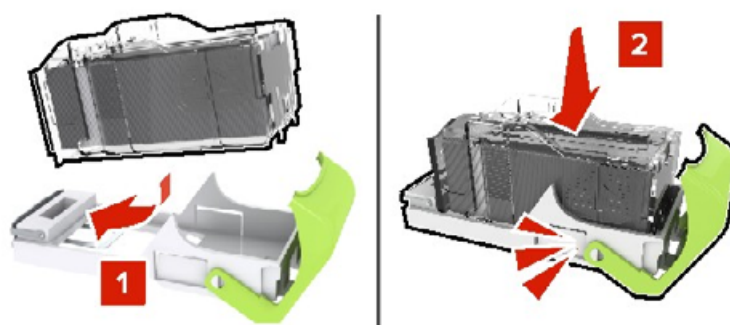


3 Vegye ki a tűzőkazettát.



4 Bontsa ki az új tűzőkazetta-tartót.

5 Tegye be a tűzőkazettát úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.



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



7 Csukja be a J ajtót.

A kellékanyagok tárolása

A nyomtató kellékanyagait hűvös, tiszta helyen tárolja. A kellékanyagokat a felhasználásukig állítva, az eredeti csomagolásukban tárolja.

A kellékanyagokat óvja az alábbiaktól:

- Közvetlen napsugárzás
- 35 °C (95 °F) feletti hőmérséklet

- 95% feletti páratartalom
- Sós levegő
- Korrozív hatású gázok
- Nagy por

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.
- Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetékét 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 ujja ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.

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

A nyomtató szállítása

A nyomtató szállításánál használja az eredeti csomagolást, vagy érdeklődjön a vásárlás helyén.

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

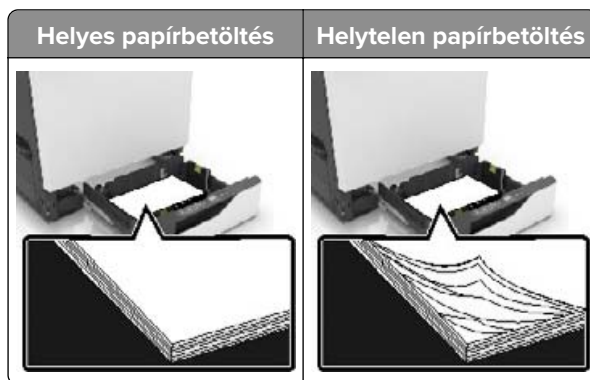
- Nyomtatás a papír mindkét oldalára.
Megj.: A kétoldalas nyomtatás az alapértelmezett beállítás a nyomtató-illesztőprogram.
- Több oldal nyomtatása egyetlen lapra.
- A nyomtatás előtt az előnézet funkció használatával tekintheti meg, hogyan fog mutatni a kész nyomtatás.
- Nyomtasson egy példányt a dokumentumból és ellenőrizze tartalmának és formátumának helyességét.

Elakadások megszüntetése

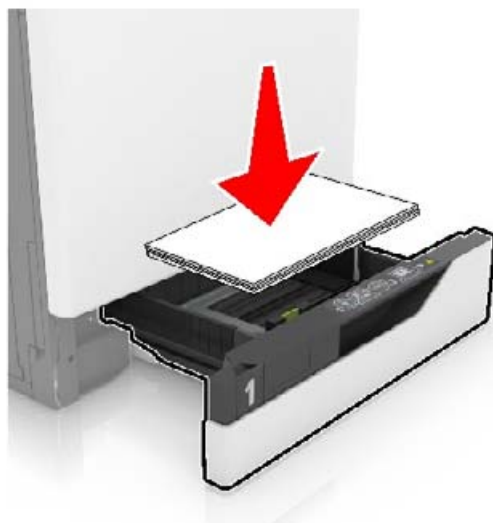
Papírelakadások elkerülése

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

Megjegyzések:

- Ha az Elakadássegéd funkció beállítása Be, akkor a nyomtató egy elakadt oldal eltávolítását követően az üres vagy részleges nyomatot tartalmazó oldalakat a normál tárolóba továbbítja. Ellenőrizze, hogy a kinyomtatott oldalak között nincsenek-e üres oldalak.
- Ha az Elakadás-elhárítás beállítása Be vagy Auto, akkor a nyomtató újból kinyomtatja az elakadt oldalakat.

Nyomtató elakadási helye



1	Többcélú adagoló
2	B ajtó
3	Automatikus lapadagoló (ADF)
4	Normál rekesz
5	G ajtó
6	Szétválogató tároló
7	Tálcák

Befejezőegység elakadási helye



1	L ajtó
2	J ajtó
3	K ajtó
4	N ajtó

Papírelakadás a tálcákban

1 Húzza ki a tálcát.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



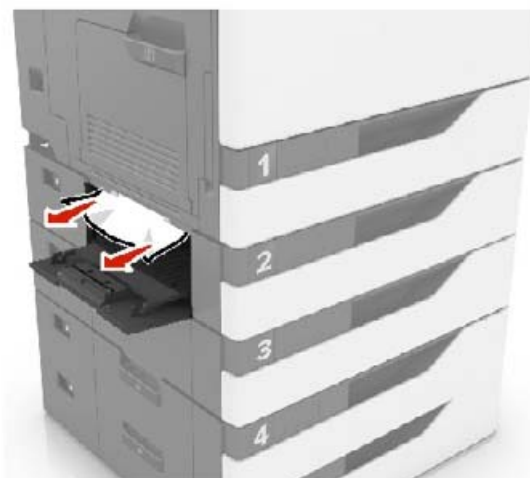
3 Helyezze vissza a tálcát.

4 Nyissa fel a tálca fedelét.



5 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

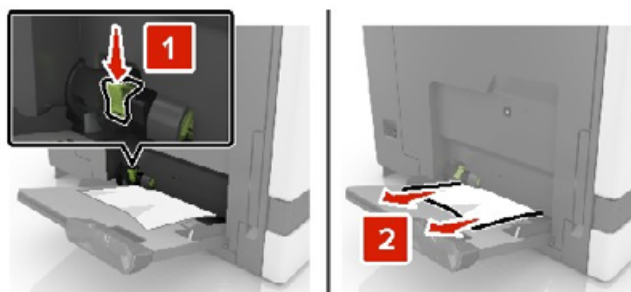


6 Zárja le a tálca fedelét.

Papírelakadás a többcélú adagolóban

- 1 Távolítsa el a papírt a többcélú adagolóból.
- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

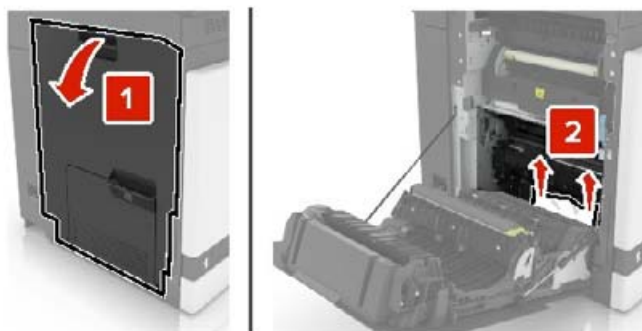
Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



3 Nyissa ki a B ajtót, és távolítsa el a papírdarabokat.



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



4 Csukja be a B ajtót.

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

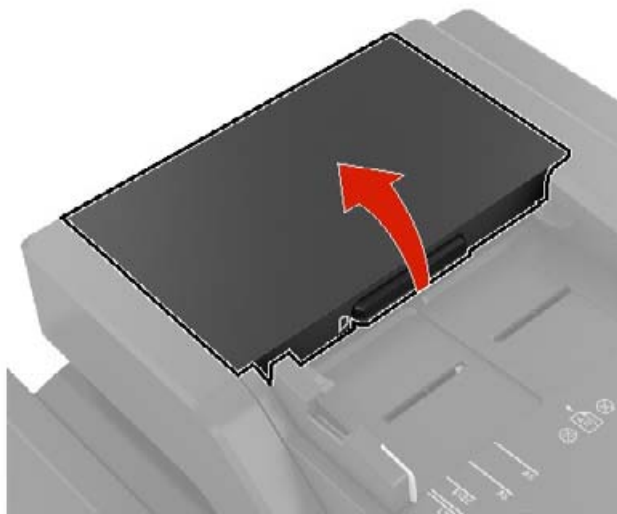


6 Töltsön be újból papírt.

Papírelakadás az automatikus lapadagolóban

1 Vegye ki az eredeti dokumentumokat az automatikus lapadagoló tálcájáról.

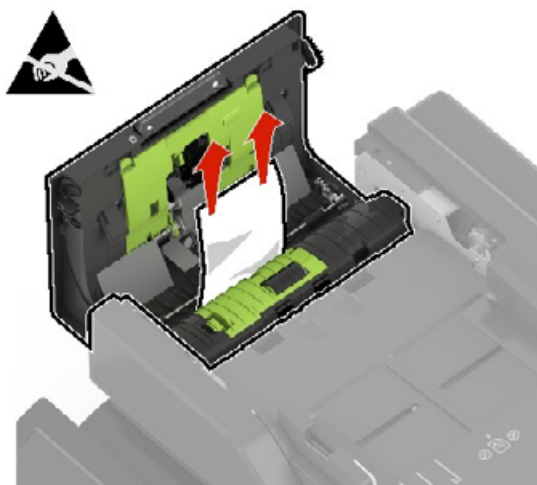
2 Nyissa ki a D ajtót.



3 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

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.

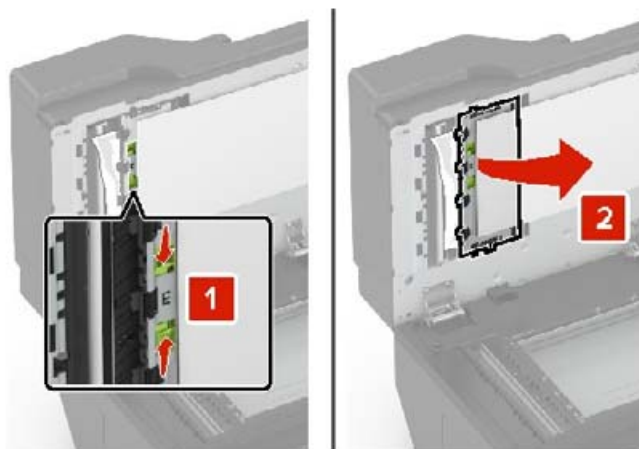


4 Csupja be a D ajtót.

5 Nyissa fel a lapolvasó fedelét.

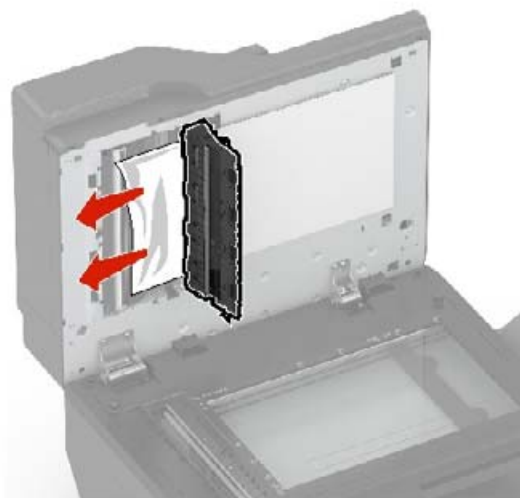


6 Nyissa ki az E ajtót.



7 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



8 Csukja be az E ajtót és a lapolvasó fedelét.

Papírelakadás a normál tárolóban

1 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

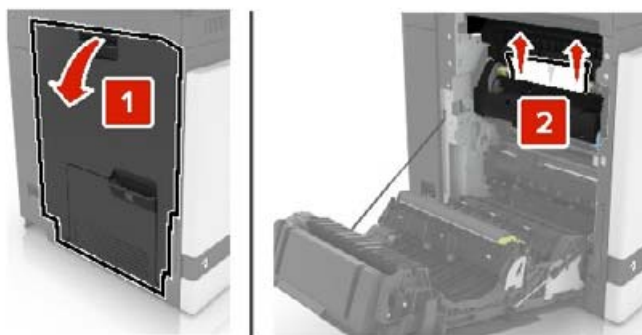
Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



2 Nyissa ki a B ajtót, és távolítsa el a papírdarabokat.



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




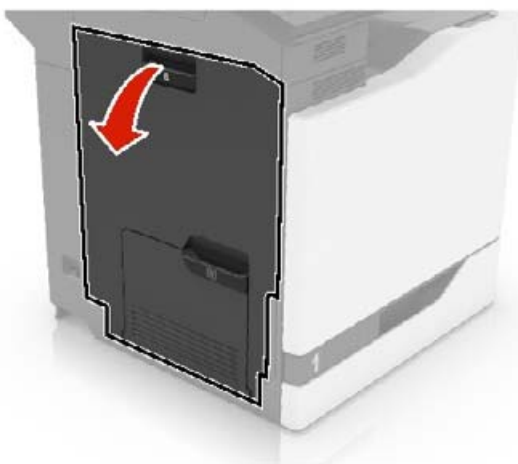
3 Csukja be a B ajtót.

Papírelakadás a B ajtónál

Papírelakadás a beégetőben

1 Nyissa ki a B ajtót.

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

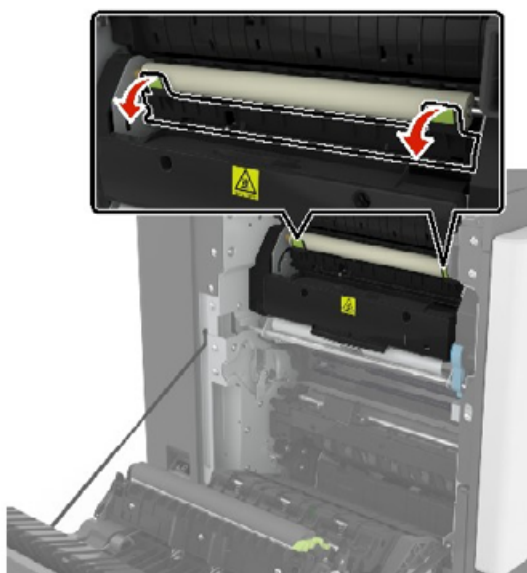


2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

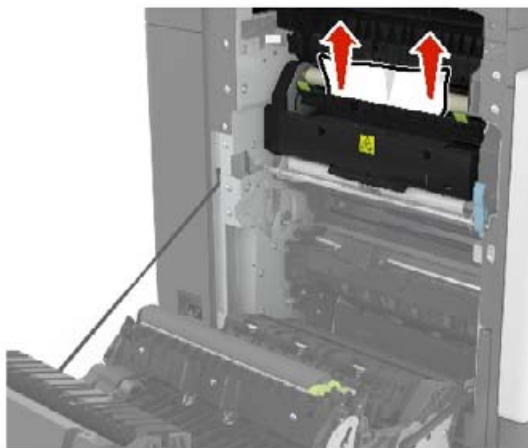


3 Nyissa fel a beégető ajtaját.



4 Távolítsa el az elakadt papírlapot.


Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

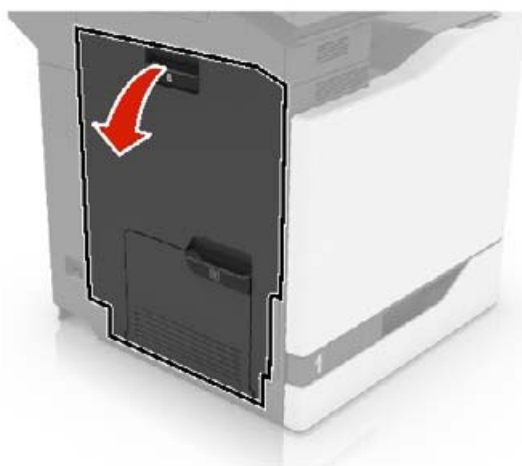


5 Csukja be a B ajtót.

Papírelakadás a duplex egységben

1 Nyissa ki a B ajtót.

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



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

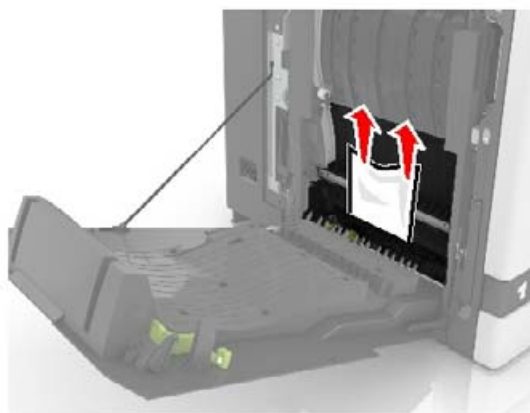


3 Nyissa fel a duplex fedelét.



4 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

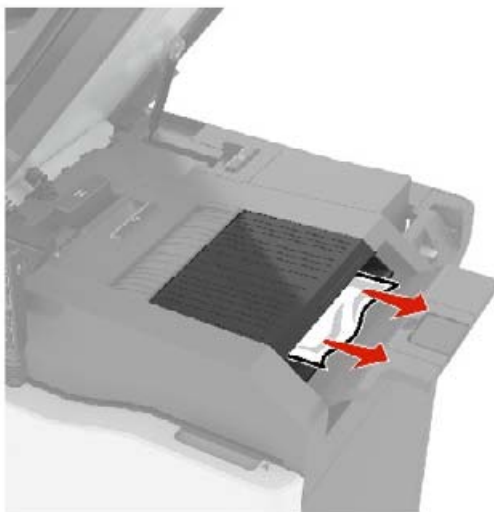


5 Csukja be a duplex fedelét és a B ajtót.

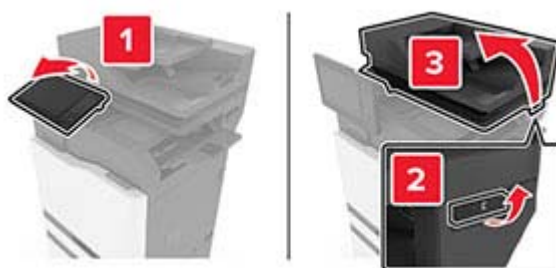
Papírelakadás a szétválogató tárolójában

1 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



2 Csukja be a C ajtót.

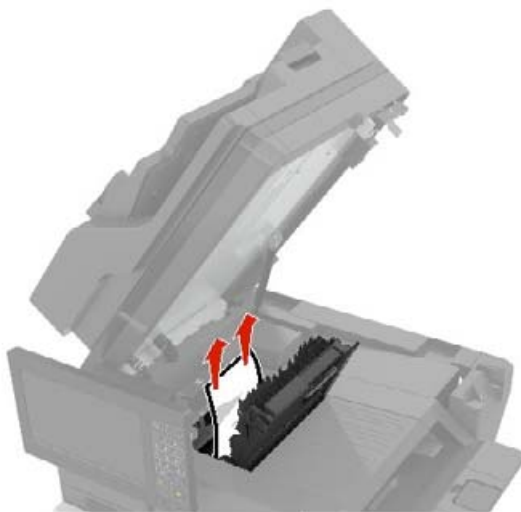


3 Nyissa ki az F ajtót



4 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

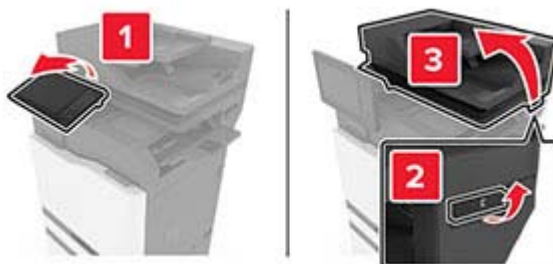


5 Csukja be az F és a C ajtót.

 **VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT:** A becsípődési sérülés kockázatának elkerülése érdekében tartsa távol a kezét a címkézett területtől a C ajtó becsukásakor.

Kapocselakadás a G ajtónál

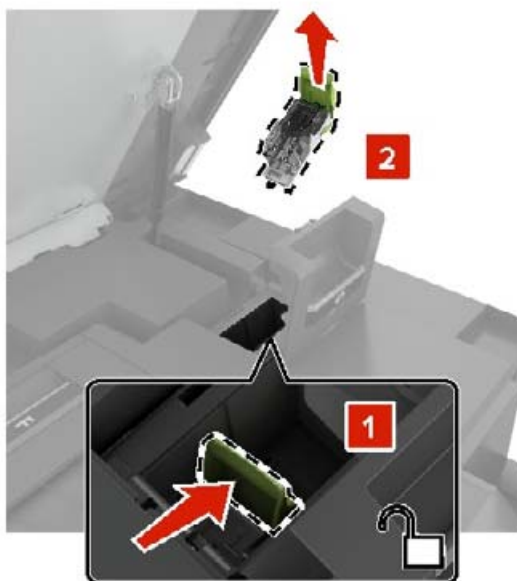
1 Csukja be a C ajtót.



2 Nyissa ki a G ajtót.



3 Húzza ki a tűzőkazetta tartóját.



4 Emelje fel a kapocsvezetőt, majd távolítsa el a kilazult kapcsokat.

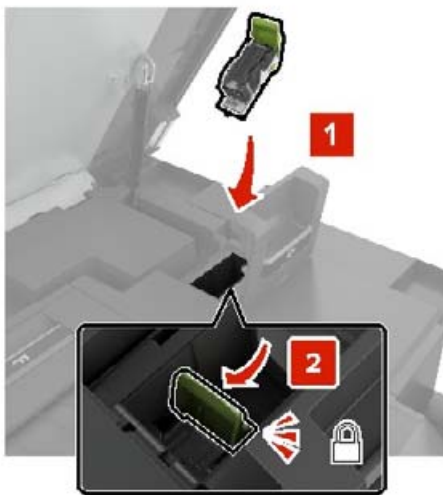


Megj.: Ne helyezze be azokat a kapcsokat, amelyek kijöttek a tűzőkazettából.

5 Csukja be a tűzőajtót.



6 Helyezze be a tűzőkazetta tartóját.

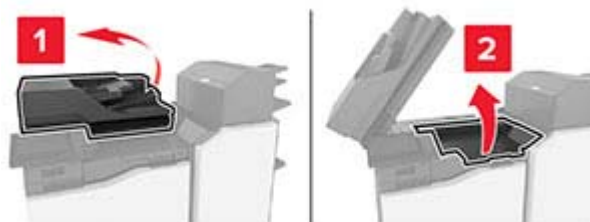


7 Csukja be a G és a C ajtót.

⚠ VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT: A becsípődési sérülés kockázatának elkerülése érdekében tartsa távol a kezét a címkézett területtől a C ajtó becsukásakor.

Papírelakadás a K ajtónál

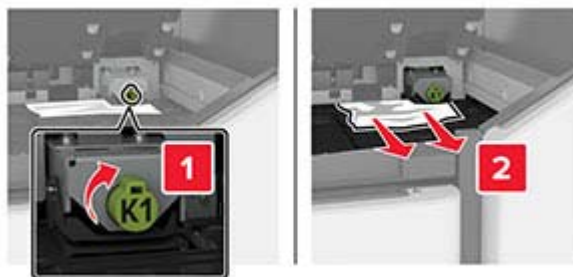
1 Nyissa ki a C és K ajtókat.



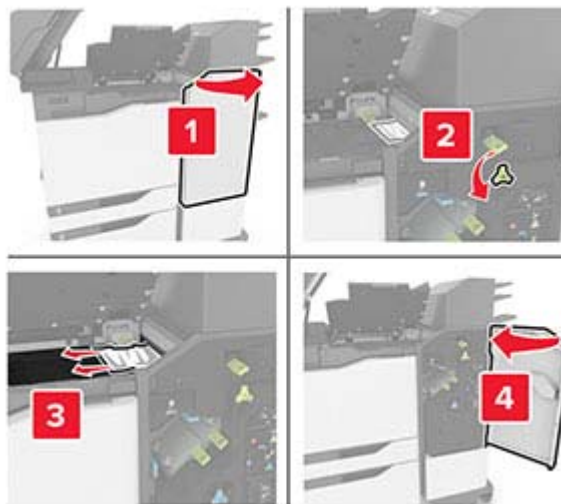
2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- A K1 gomb használata



- A J2 gomb használata



- 3** Csukja be a K és C ajtókat.

 **VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT:** A kézsérülések elkerülése érdekében a C ajtó becsukásakor tartsa távol kezét a címkével jelzett területtől.

Papírelakadás a J ajtónál

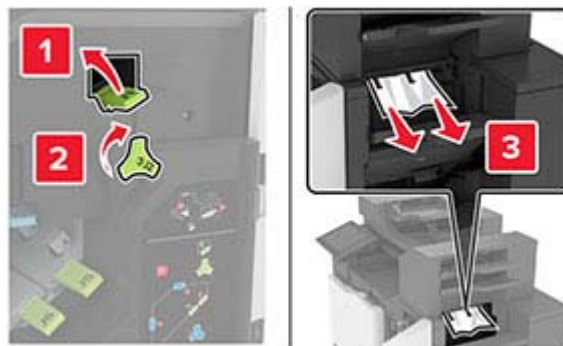
- 1** Nyissa ki a J ajtót.



- 2** Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- J1 terület



- J3 és J4 terület



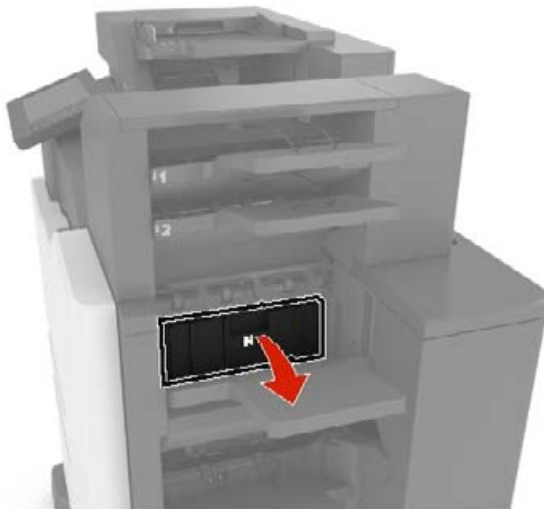
- J5 és J6 terület



3 Csukja be a J ajtót.

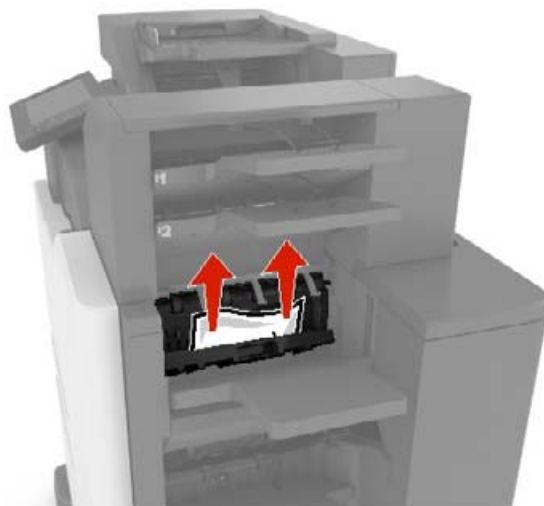
Papírelakadás az N ajtónál

1 Nyissa ki az N ajtót.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

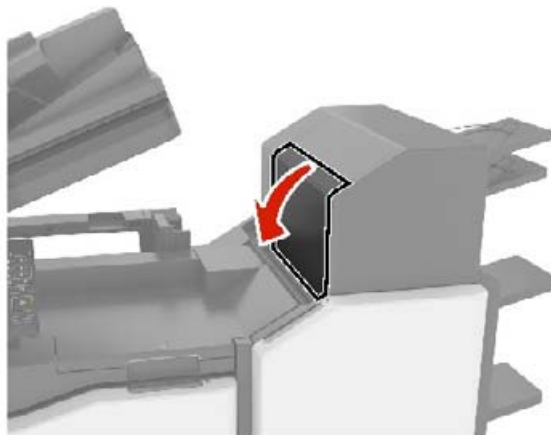
Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



3 Zárja be az N ajtót.

Papírelakadás az L ajtónál

1 Nyissa ki az L ajtót.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



3 Zárja be az L ajtót.

Papírelakadás a kapcsoló kiadóegység tárolójában

1 Nyissa ki a J ajtót.



2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



3 Csukja be a J ajtót.

Kapocselakadás a J ajtónál

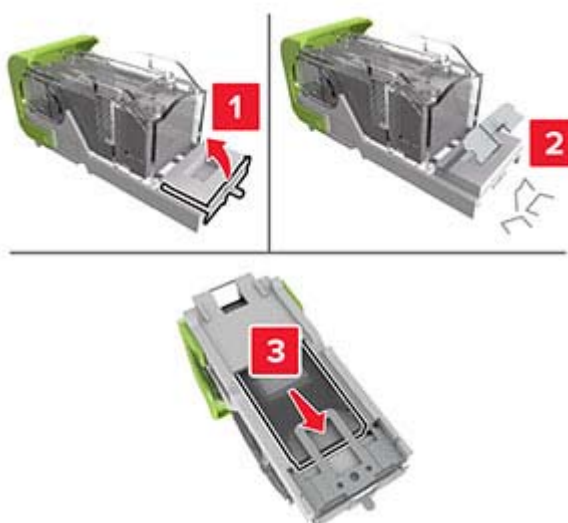
1 Nyissa ki a J ajtót.



2 Vegye ki a tűzőkazetta tartóját.



3 Nyissa fel a kapocsvezetőt, majd távolítsa el a laza kapcsokat.



Megj.: A kazettából kijött kapcsokat ne helyezze vissza.

4 Csukja be a kapocsvezetőt.



5 Helyezze vissza a tűzőkazetta tartóját.



6 Csukja be a J ajtót.

Hibaelhárítás

Hálózati kapcsolat-hibák

A beágyazott webkiszolgálót nem lehet megnyitni

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

Művelet	Igen	Nem
<p>7. lépés</p> <p>Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót.</p> <p>Megnyílt a beágyazott webkiszolgáló?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Nem lehet olvasni a flash-meghajtót

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a nyomtató nem végzi-e másik munka feldolgozását.</p> <p>A nyomtató készen áll?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Várja meg, amíg a nyomtató feldolgozza a másik munkát.
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a flash meghajtó csatlakoztatva van-e az elülső USB-porthoz.</p> <p>Megj.: A flash meghajtó nem működik, ha a hátsó USB-porthoz van csatlakoztatva.</p> <p>A flash meghajtó a megfelelő porthoz van csatlakoztatva?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Helyezze be a flash meghajtót a megfelelő portba.
<p>3. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a flash meghajtót. További információkért lásd: "Támogatott flash-meghajtók és fájlípusok" itt: 35. oldal.</p> <p>Támogatja a nyomtató a flash meghajtót?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Helyezzen be egy támogatott flash meghajtót.
<p>4. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy engedélyezve van-e az USB-port. További információkért lásd: "Az USB port engedélyezése" itt: 214. oldal.</p> <p>b Távolítsa el, majd helyezze vissza a flash meghajtót.</p> <p>Felismeri a nyomtató a flash meghajtót?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

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 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.

Hardverkiegészítőkkel kapcsolatos problémák

Hibás flash észlelve

Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

Nincs elég szabad hely a flash memóriában az erőforrások számára

Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

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

Cserélje ki a festékkazettát – nem megfelelő régió

Helyezze be a megfelelő tonerkazettát.

Nem nyomtatógyártó által gyártott kellékanyagok

A nyomtató ismeretlen kellékanyag vagy alkatrész beszerelését észlelte.

A nyomtatót úgy tervezték, hogy legjobban a nyomtató gyártója által készített eredeti kellékanyagokkal és alkatrészekkel működjön. Egyéb márkájú kellékanyag vagy alkatrész használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-alkatrészeit.

A termék élettartamának becslése a nyomtató gyártója által előállított kellékanyagok és kiegészítők használatán alapul. Egyéb márkájú kellékanyagok vagy alkatrészek használata váratlan eredményhez vezethet. A képalkotó alkatrész tervezett élettartamot meghaladó használata károsíthatja a 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 alkatrészt, és helyezzen be a nyomtató gyártója által gyártott eredetit.

Papíradagolási problémák

Boríték összetapad nyomtatás közben

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Használjon száraz helyen tárolt borítékot. Megj.: Ha nagy nedvességtartalmú borítékokra nyomtat, a ragasztós fülek összetapadhatnak.</p> <p>b Küldje el a nyomtatási feladatot.</p> <p>Összetapad a boríték nyomtatás közben?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a Ügyeljen rá, hogy a papírtípus beállítása Boríték legyen. A kezelőpanelen érintse meg a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus > elemet, és válasszon ki egy papírforrást.</p> <p>b Küldje el a nyomtatási feladatot.</p> <p>Összetapad a boríték nyomtatás közben?</p>	Forduljon márkake-reskedőjéhez .	Probléma megoldva.

Nem működik a leválogatás

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A kezelőpanelen érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Elrendezés > Leválogatás > Be [1,2,1,2,1,2] elemeket.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a A nyomtatandó dokumentumból nyissa meg a Nyomtatás párbeszédablakot, majd válassza a Leválogatás lehetőséget.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>a Csökkentse a kinyomtatandó oldalak számát.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Papírmeghajlás



Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>Nyomtasson a papír másik oldalára.</p> <p>a Vegye ki a papírt, fordítsa meg, majd töltsse be újra.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik papír?</p>	Forduljon márkake-reskedőjéhez .	Probléma megoldva.

Tálca-összekapcsolás nem működik

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy a tálcáknál azonos papírméret és -típus van-e megadva.</p> <p>b Ellenőrizze, hogy a papírvezetők megfelelően vannak-e beállítva.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet.</p> <p>b Az összekapcsolt tálcákba betöltött papír paramétereivel megegyező papírméretet és -típust állítson be.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>a Ügyeljen rá, hogy a Tálca-összekapcsolás Automatikus beállításra legyen állítva. További információkért lásd: "Tálcák összekapcsolása" itt: 26. oldal.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

Gyakori papírelakadás

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Húzza ki a tálcát.</p> <p>b Ellenőrizze, hogy megfelelő módon van-e betöltve a papír.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a papírvezetők megfelelően legyenek beállítva. • Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet. • Ügyeljen arra, hogy az ajánlott méretű és típusú papírra nyomtasson. <p>c Helyezze be a tálcát.</p> <p>d Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>2. lépés</p> <p>a A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet.</p> <p>b Állítsa be a papírméretet és a típust.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>	Forduljon márkake-reskedőjéhez .	Probléma megoldva.

Az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra

Művelet	Igen	Nem
<p>a A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Eszköz > Értesítések > Elakadáselhárítás elemeket.</p> <p>b Az Elakadás elhárítása menüben válassza a Be vagy az Automatikus lehetőséget.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató újrainyomtatta az elakadt lapokat?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Nyomtatási problémák

Titkosított és felfüggesztett dokumentumok nem nyomtatódnak ki

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Ellenőrizze a kezelőpanelen, hogy a dokumentumok megjelennek-e a Felfüggesztett feladatok listájában.</p> <p>Megj.: Ha a dokumentumok nem szerepelnek a listában, nyomtassa ki őket a Nyomtatás és várakozás lehetőség használatával.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumokat.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
<p>2. lépés</p> <p>A nyomtatási feladat formázási hibát vagy érvénytelen adatot tartalmaz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Törölje a nyomtatási feladatot, majd küldje el újra. • PDF fájlok esetében hozzon létre egy új fájlt, majd nyomtassa ki a dokumentumokat. <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>Internetről történő nyomtatás esetén a nyomtató a több feladtcímet másolatként olvashatja be.</p> <p>a Nyissa meg a Nyomtatási beállítások párbeszédpanelét.</p> <p>b A Nyomtatás és várakozás lapon kattintson a Nyomtatás és várakozás használata lehetőségre, majd a Dokumentummásolatok megőrzése lehetőségre.</p> <p>c A Titkosított nyomtatás részben adjon meg egy PIN-kódot.</p> <p>d Nyomtassa ki a dokumentumokat.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.
<p>4. lépés</p> <p>a Nyomtatómemória felszabadításához töröljön néhány felfüggesztett feladatot.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumokat.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .

Lassú nyomtatás

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</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>2. lépés</p> <p>a Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nincs Csendes üzemmódban.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfigurációs menü > Eszközműveletek > Csendes üzemmód elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>3. lépés</p> <p>a A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>b Állítsa a felbontást 4800 CQ értékre.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>a A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Nyomtatási felbontás elemet.</p> <p>b Állítsa a felbontást 4800 CQ értékre.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>5. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. • A nehezebb papírra lassabban történik a nyomtatás. • A levél, A4 és legal papíroknál keskenyebb papírokra sokkal lassabban történhet a nyomtatás. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>6. lépés</p> <p>a Győződjön meg arról, hogy a nyomtató Textúra és Tömeg beállításai megegyeznek a betöltött papír adataival.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Hordozó-konfiguráció > Adathordozó-típusok elemet.</p> <p>Megj.: A durva papírtextúrákra és a nehezebb papírokra lassabban történhet a nyomtatás.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>7. lépés</p> <p>Törölje a felfüggesztett feladatokat.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 8. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>8. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy a nyomtató nem melegedett-e túl.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hosszabb nyomtatási feladat után hagyja a nyomtatót hűlni. • Vegye figyelembe a nyomtató számára ajánlott környezeti hőmérsékletet. További információkért lásd: “A nyomtató helyének kiválasztása” itt: 10. oldal. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	<p>Forduljon márkake-reskedőjéhez.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki

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

Művelet	Igen	Nem
<p>5. lépés</p> <p>a Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtató-illesztőprogramot.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Kinyomtatódott a dokumentum?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy megfelelő papírra nyomtat-e.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Töltse be a megfelelő papírméretet és -típust.
<p>2. lépés</p> <p>a A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megj.: A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet.</p> <p>b Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy a tálcák össze vannak-e kapcsolva. További információkért lásd: "Tálcák összekapcsolása" itt: 26. oldal.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtatás a megfelelő tálcából történt?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

A nyomtató nem válaszol

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a csatlakozóaljzathoz.</p> <p> 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.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés Ellenőrizze, hogy a konnektor ki van-e kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval.</p> <p>A konnektor ki van kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval?</p>	Kapcsolja vissza a kapcsolót vagy élesítse újra a megszakítót.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.</p> <p>A nyomtató be van kapcsolva?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Kapcsolja be a nyomtatót.
<p>4. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e alvó vagy hibernált üzemmódban.</p> <p>A nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódban van?</p>	A nyomtató felébresztéséhez nyomja meg a bekapcsológombot.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.
<p>5. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtatót és a számítógépet csatlakoztató kábelek a megfelelő portokhoz csatlakoznak-e.</p> <p>A kábelek a megfelelő portokba csatlakoznak?</p>	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	Csatlakoztassa a kábeleket a megfelelő portokhoz.
<p>6. lépés Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.
<p>7. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Gyenge a nyomtatási minőség

Üres vagy fehér oldalak



Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

Sötét nyomtatás



Megj.: A probléma megoldása előtt nyomtassa ki a minőségi tesztoldalakat a hiányzó szín meghatározásához. A kezdőképernyőről navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**.

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Végezze el a színbeállítást. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színbeállítás elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A festék sötéttségét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen csökkentheti.</p> <p>Megj.: A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötéttsége elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>3. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomatási beállítások vagy a Nyomatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e.</p> <p>Durva felületű papírra nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	Folytassa a 6. lépéssel.
<p>5. lépés</p> <p>a Cserélje ki a texturált vagy durva papírt normál papírra.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>6. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

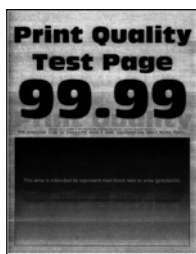
Szellemképek



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Töltse fel a tálcát a megfelelő típusú és súlyú papírral.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a Végezze el a színbeállítást.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színbeállítás elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szellemképek jelennek meg a nyomatokon?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Szürke vagy színes háttér



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A festék sötétségét az operációs rendszertől függően a Nyomatási beállítások vagy a Nyomatás párbeszédpanelen növelheti.</p> <p>Megj.: A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomatás > Minőség > Festék sötétsége elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szürke vagy színes háttér látható a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a Végezze el a Színbeállítás műveletet.</p> <p>A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színbeállítás elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szürke vagy színes háttér látható a nyomatokon?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Helytelen margók



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

a  megnyomva navigálhat a beállítások között.

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Állítsa a papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Helyesek a margók?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
<p>2. lépés</p> <p>a A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítás a nyomtató kezelőpaneljéről is módosítható. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/típus menüponthoz. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Helyesek a margók?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

Túl világos nyomat

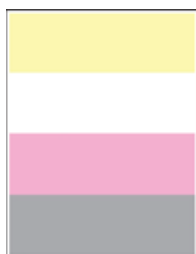


Megj.: A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**.

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Végezze el a színbeállítást. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képkötés > Színbeállítás elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>S</p> <p>Túl világos a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A festék sötéttségét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen növelheti.</p> <p>Megj.: A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötéttsége elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl világos a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>3. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl világos a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e.</p> <p>Durva felületű papírra nyomtat?</p>	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	Folytassa a 6. lépéssel.
<p>5. lépés</p> <p>a Cserélje ki a texturált vagy durva papírt normál papírra.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl sötét a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>6. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Túl világos a nyomat?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Hiányzó színek



Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

Tarka és pöttyös nyomat



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés Ellenőrizze, nem szennyezte-e be a nyomtatót a kiszivárgott festék.</p> <p>A nyomtató kiszivárgott festéktől mentes?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .
<p>2. lépés</p> <p>a A papírtípust és -méretet az operációs rendszertől függően a Nyomatási beállítások vagy a Nyomatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Tarka a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a A texturált vagy durva felületű papír helyett tegyen normál papírt a tálcába.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Tarka a nyomat?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Görbe vagy ferde nyomat



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Húzza ki a tálcát.</p> <p>b Távolítsa el a papírt, majd töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>c Nyomja össze a papírvezetőket, majd csúsztassa a megfelelő pozícióba a betöltendő papírmérethez.</p> <p>d Helyezze be a tálcát.</p> <p>e Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomat görbe vagy ferde?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy támogatott papírra nyomtat-e.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomat görbe vagy ferde?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Egyszínű vagy fekete képek



Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

Levágott szöveg vagy kép



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Állítsa a tálcában lévő papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Le van vágva az oldal vagy kép?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Le van vágva az oldal vagy kép?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Könnyen ledörzsölődik a toner



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>2 Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Ledörzsölődik a festék a papírról?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Egyenetlen nyomtatási eloszlás



Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

Vízszintes sötét vonalak



Megjegyzések:

- A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezdőképernyőről navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**.
- Ha továbbra is vízszintes sötét vonalak jelennek meg a nyomatokon, olvassa el az „Ismétlődő hibák” című fejezetet.

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A papírforrást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megjelennek vízszintes sötét vonalak a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megjelennek vízszintes sötét vonalak a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>3. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megjelennek vízszintes sötét vonalak a nyomatokon?</p>	<p>Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Függőleges sötét vonalak



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomatokon?</p>	<p>Ugorjon a(z) 2. lépéshez.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>
<p>2. lépés</p> <p>a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomatokon?</p>	<p>Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Vízszintes fehér vonalak



Megjegyzések:

- A probléma megoldása előtt nyomtasson tesztoldalakat. A kezdőképernyőről navigáljon a következő lehetőségre: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása.**
- Ha továbbra is vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon, olvassa el az „Ismétlődő hibák” című témakört.

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomatási beállítások vagy a Nyomatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a Töltse be a megadott papírforrásba az ajánlott típusú papírt.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Vízszintes fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

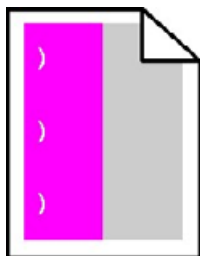
Függőleges fehér vonalak



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

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>Megjegyzések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen, hogy a beállítások megfeleljenek a tálcába töltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Papír > Tálca konfigurációja > Papírméret/-típus elemet. <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy az ajánlott típusú papírt használja-e.</p> <p>a Töltse be a megadott papírforrásba az ajánlott típusú papírt.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Továbbra is megjelennek függőleges fehér vonalak a nyomatokon?</p>	Vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedőjével .	Probléma megoldva.

Ismétlődő hibák



Forduljon [márkakereskedőjéhez](#).

A színminőséggel kapcsolatos problémák

A festék sötéttségének beállítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Nyomtatás > Minőség** elemet.
- 2 Állítsa be a festék sötéttségét.
- 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 RGB szöveg RGB grafika	<ul style="list-style-type: none"> • Élénk: világosabb, telítettebb színeket eredményez. Minden beérkező színformátumhoz használható. • sRGB-kijelző: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. A fekete festék használata fényképek nyomtatására van optimalizálva. • Kijelző – valódi fekete: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. Ez a beállítás csak fekete festéket használ a semleges szürke minden árnyalatának megjelenítéséhez. • Élénk sRGB: megnövelt színtelítettséget eredményez az sRGB-kijelző színjavításához. A fekete festék használata reklámgrafikák nyomtatására van optimalizálva. • Ki
CMYK kép CMYK szöveg CMYK grafika	<ul style="list-style-type: none"> • USA CMYK: az SWOP-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást. • Európai CMYK: az Euroscale-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást. • Élénk CMYK: megnöveli az USA CMYK színjavító beállítás színtelítettséget. • Ki

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 kombinációjával adják meg és módosítják. További információt a szoftverhez tartozó súgótemakörökben 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 táblázatokat 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-színkombináció). Más színátalakító táblázat kézi alkalmazásához lásd: [“A kinyomtatott anyagon látható színek módosítása” itt: 238. oldal.](#)

Ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színkombinációként 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 színekorrekciót 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 százeit tartalmazó oldalak nyomtatásába kezd. A kiválasztott színtáblázattól függően az egyes mezőkben CMYK- vagy RGB-színkombinációk találhatóak. 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 színkombináció 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 Színekorrekció 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 nyomat színesnek látszik

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Végezze el a színbeállítást. A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színbeállítás elemet.</p> <p>b Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig elszíneződöttnek látszik a nyomat?</p>	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
<p>2. lépés</p> <p>a A kezdőképernyőn érintse meg a Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Speciális képalkotás > Színegyensúly elemet.</p> <p>b Adja meg a beállításokat.</p> <p>c Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig elszíneződöttnek látszik a nyomat?</p>	<p>Forduljon márkake-reskedőjéhez.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Faxolási problémák

Nem lehet faxot küldeni vagy fogadni

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Hárítsa el a kijelzőn megjelenő esetleges hibaüzeneteket.</p> <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Ugorjon a(z) 2. lépéshez.</p>
<p>2. lépés</p> <p>Ügyeljen, hogy a következő berendezések kábelcsatlakozásai megfelelőek legyenek:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Telefon • Kézibeszélő • Üzenetrögzítő <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Ugorjon a(z) 3. lépéshez.</p>
<p>3. lépés</p> <p>Ellenőrizze a tárcsahangot.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hívja fel a faxszámot a helyes működése ellenőrzéséhez. • Ha az On Hook Dial alkalmazást használja, akkor csavarja fel a hangerőt a tárcsahang ellenőrzéséhez. <p>Hallható a tárcsahang?</p>	<p>Ugorjon az 5-ös lépéshez.</p>	<p>Ugorjon a(z) 4. lépéshez.</p>
<p>4. lépés</p> <p>Ellenőrizze a fali telefonaljzatot.</p> <p>a Csatlakoztassa az analóg telefont közvetlenül a fali aljzathoz.</p> <p>b Várja meg, hogy hallható legyen a tárcsahang.</p> <p>c Ha nem hall tárcsahangot, használjon másik telefonkábelt.</p> <p>d Ha ezután sem hall tárcsahangot, csatlakoztassa az analóg telefont egy másik fali aljzathoz.</p> <p>e Ha hall tárcsahangot, akkor csatlakoztassa a nyomtatót abba a fali aljzatba.</p> <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Ugorjon a(z) 5. lépéshez.</p>

Művelet	Igen	Nem
<p>5. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e analóg telefonszolgáltatáshoz vagy megfelelő digitális csatlakozóhoz.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha integrált szolgáltatású digitális hálózati (Integrated Services Digital Network, ISDN) telefonszolgáltatást használ, csatlakoztassa a készüléket egy ISDN termináladapter analóg telefonportjához. További információért forduljon az ISDN szolgáltatóhoz. • Ha DSL telefont használ, csatlakozzon olyan DSL szűrőhöz vagy forgalomirányítóhoz, amely lehetővé teszi az analóg használatot. További információért forduljon a DSL szolgáltatóhoz. • Ha alközpontos (private branch exchange, PBX) telefonszolgáltatást használ, ügyeljen arra, hogy az alközponton analóg porthoz csatlakoztassa a készüléket. Ha az alközpont nem rendelkezik analóg aljzattal, javasoljuk, hogy a faxkészülékhez helyezzen üzembe egy analóg telefonvonalat. <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.
<p>6. lépés</p> <p>Ideiglenesen válassza le az egyéb berendezéseket, és kapcsolja ki az egyéb telefonszolgáltatásokat.</p> <p>a Válassza le a nyomtató és a telefonvonal közötti egyéb berendezéseket (például üzenetrögzítőket, számítógépeket, modemeket vagy telefonvonal frekvenciaosztókat).</p> <p>b Tiltsa le a hívásvárakoztatást és a hangpostát. További információért forduljon a telefonszolgáltatóhoz.</p> <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.
<p>7. lépés</p> <p>Olvassa be az eredeti dokumentumot oldalanként.</p> <p>a Tárcsázza a faxszámot.</p> <p>b Olvassa be a dokumentumot.</p> <p>Tud faxot küldeni vagy fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

Faxok fogadhatók, de nem küldhetők

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Tegye az eredetit az automatikus lapadagolóba vagy a lapolvasó üveglapjára.</p> <p>Tud faxot küldeni?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>Állítsa be helyesen a parancsikonnetet.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy korábban beállított-e gyorstárcsázó számot a tárcsázni kívánt számhoz. Manuálisan tárcsázza a kívánt számot. <p>Tud faxot küldeni?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Faxot küldeni lehet, de fogadni nem

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a papírforrás nem üres-e.</p> <p>Tud faxot fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze a kicsengések számához tartozó beállítást.</p> <p>Érintse meg a kezdőképernyőn a következő elemeket: Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Csengések a válaszig.</p> <p>Tud faxot fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>Ha a nyomtató üres oldalakat nyomtat, lásd a következőt: "Üres vagy fehér oldalak" itt: 225. oldal.</p> <p>Tud faxot fogadni?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

Gyenge faxnyomtatási minőség

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Győződjön meg arról, hogy a nyomtatási minőség hibátlan.</p> <p>a A kezelőpanelen érintse meg a következő elemeket: Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása.</p> <p>b Javítsa ki a nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibákat. További információkért lásd: "Gyenge a nyomtatási minőség" itt: 225. oldal.</p> <p>Megfelelő a faxnyomtatási minőség?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
<p>2. lépés Csökkentse a beérkező fax átviteli sebességét.</p> <p>a A kezelőpanelen érintse meg a következőket: Beállítások > Fax > Fax beállítása > Faxfogadási beállítások > Rendszergazdai beállítások.</p> <p>b A Max. sebesség menüben válasszon ki egy alacsonyabb átviteli sebességet.</p> <p>Megfelelő a faxnyomtatási minőség?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

Beolvasási problémák

Nem lehet beolvasni a számítógépről

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>b Küldje el újra a beolvasási feladatot.</p> <p>El tudja küldeni a beolvasási feladatot?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a Ügyeljen, hogy biztonságosan csatlakozzanak a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló közötti kábelek. További információ a nyomtatóhoz mellékelt beállítási útmutatóban található.</p> <p>b Küldje el újra a beolvasási feladatot.</p> <p>El tudja küldeni a beolvasási feladatot?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

A dokumentum vagy fénykép részleges másolása

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Ügyeljen arra, hogy a dokumentum vagy fénykép a színével lefelé legyen betöltve, a lapolvasó üveglapjának bal felső sarkához.</p> <p>b Másolja le a dokumentumot vagy fényképet.</p> <p>Megfelelően került lemásolásra a dokumentum vagy fénykép?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a Állítsa be a papírméretet a tálcába betöltött papírnak megfelelően.</p> <p>b Másolja le a dokumentumot vagy fényképet.</p> <p>Megfelelően került lemásolásra a dokumentum vagy fénykép?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkakereskedőjéhez .

Gyenge másolási minőség

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját és az automatikus lapadagoló üvegét nedves, puha, szőszmentes ronggyal. Ha a nyomtatója második automatikus lapadagoló üveggel is rendelkezik az automatikus lapadagolón belül, azt az üveget is tisztítsa meg.</p> <p>További információkért lásd: “A lapolvasó tisztítása” itt: 141. oldal.</p> <p>b Ügyeljen arra, hogy a dokumentum vagy fénykép a színével lefelé legyen betöltve, a lapolvasó üveglapjának bal felső sarkához.</p> <p>c Másolja le a dokumentumot vagy fényképet.</p> <p>Megfelelő a nyomtatási minőség?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a Ellenőrizze az eredeti dokumentum vagy fénykép minőségét.</p> <p>b Módosítsa a beolvasási minőség beállításait.</p> <p>c Másolja le a dokumentumot vagy fényképet.</p> <p>Megfelelő a nyomtatási minőség?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez.

A beolvasási feladat nem sikerült

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>Ellenőrizze a kábeles összeköttetéseket.</p> <p>a Ügyeljen, hogy az Ethernet- vagy az USB-kábel biztonságosan csatlakozzon a számítógéphez és a nyomtatóhoz.</p> <p>b Küldje el újra a beolvasási feladatot.</p> <p>Sikeres a beolvasási feladat?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze a beolvasni kívánt fájlt.</p> <p>a Ügyeljen, hogy a fájlnev mg ne legyen használatban a célmap-pában.</p> <p>b Ügyeljen, hogy a beolvasni kívánt dokumentum vagy fénykép ne legyen nyitva egy másik alkalmazásban.</p> <p>c Küldje el újra a beolvasási feladatot.</p> <p>Sikeres a beolvasási feladat?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>a Ügyeljen, hogy az Időbélyeg hozzáfűzése vagy a Meglévő fájl felülírása négyzet be legyen jelölve a célhely konfigurációs beállításai között.</p> <p>b Küldje el újra a beolvasási feladatot.</p> <p>Sikeres a beolvasási feladat?</p>	Probléma megoldva.	


Nem lehet lecsukni a lapolvasó egységet

Művelet	Igen	Nem
Távolítsa el a lapolvasó egységet nyitva tartó akadályokat. Megfelelően lezárható a lapolvasó egység?	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

A beolvasás sokáig tart, vagy lefagy tőle a számítógép

Művelet	Igen	Nem
Zárja be a beolvasást zavaró összes alkalmazást. Sokáig tart a beolvasás, vagy lefagy tőle a számítógép?	Forduljon márkake-reskedőjéhez .	Probléma megoldva.

A lapolvasó nem válaszol

Művelet	Igen	Nem
<p>1. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e a nyomtatóhoz és a csatlakozóaljzathoz.</p> <p> 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.</p> <p>b Másolja le vagy olvassa be a dokumentumot.</p> <p>Válaszol a lapolvasó?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
<p>2. lépés</p> <p>a Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.</p> <p>b Hárítsa el a kijelzőn megjelenő esetleges hibaüzeneteket.</p> <p>c Másolja le vagy olvassa be a dokumentumot.</p> <p>Válaszol a lapolvasó?</p>	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
<p>3. lépés</p> <p>a Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>b Másolja le vagy olvassa be a dokumentumot.</p> <p>Válaszol a lapolvasó?</p>	Probléma megoldva.	Forduljon márkake-reskedőjéhez .

A lapolvasó-regisztráció módosítása

- 1 A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfiguráció menü > Lapolvasó beállítása > Lapolvasó kézi regisztrálása** elemet.
- 2 A Nyomtatási gyorsteszt menüben érintse meg a **Start** elemet.

- 3** Helyezze a Nyomatási gyorsteszt oldalt a lapolvasó üveglapjára, majd érintse meg a **Síkágysztrálás** elemet.
- 4** A Másolási gyorsteszt menüben érintse meg a **Start** elemet.
- 5** Hasonlítsa össze a Másolási gyorsteszt oldalt az eredeti dokumentummal.
Megj.: Ha a tesztoldal margói eltérnek az eredeti dokumentumétól, módosítsa a bal és a felső margót.
- 6** Ismétlje a [4. lépés](#). és [5. lépés](#). lépéseket addig, amíg a Másolási gyorsteszt oldal margói meg nem egyeznek az eredeti dokumentum margóival.

Az ADF-regisztráció módosítása

- 1** A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Eszköz > Karbantartás > Konfiguráció menü > Lapolvasó beállítása > Lapolvasó kézi regisztrálás** elemet.
- 2** A Nyomatási gyorsteszt menüben érintse meg a **Start** elemet.
- 3** Helyezze a Nyomatási gyorsteszt oldalt az ADF tálcájára.
- 4** Érintse meg az **Elülső ADF regisztrálás** vagy a **Hátsó ADF regisztrálás** elemet.
Megjegyzések:
 - Az elülső ADF regisztrálásához a tesztoldalt színével felfelé, rövid oldalával előre helyezze az ADF-be.
 - A hátsó ADF regisztrálásához a tesztoldalt színével lefelé, rövid oldalával előre helyezze az ADF-be.
- 5** A Másolási gyorsteszt menüben érintse meg a **Start** elemet.
- 6** Hasonlítsa össze a Másolási gyorsteszt oldalt az eredeti dokumentummal.
Megj.: Ha a tesztoldal margói eltérnek az eredeti dokumentumétól, módosítsa a vízszintes beállítást és a felső margót.
- 7** Ismétlje a [5. lépés](#). és [6. lépés](#). lépéseket addig, amíg a Másolási gyorsteszt oldal margói meg nem egyeznek az eredeti dokumentum margóival.

Kapcsolatfelvétel a márkakereskedőjével

Mielőtt felvennie a kapcsolatot a márkakereskedőjével, gyűjtse össze a következő információkat:

- A probléma
- A hibaüzenet
- A nyomtató típusa és sorozatszám

Keresse fel azt a helyet, ahol a nyomtatót vásárolta.

Fejlesztés és áthelyezés

Hardver

Rendelkezésre álló belső kiegészítők

- Memóriakártya
 - DDR3 DIMM
 - Flash memória
 - Betűkészletek
 - Alkalmazáskártyák
 - Űrlapok és vonalkód
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Internal solutions port (ISP)

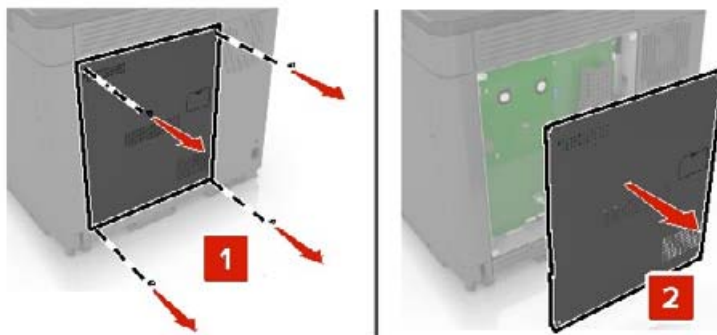
Megj.: Néhány beállítást csak bizonyos nyomtatómodellek támogatnak. További információért vegye fel a kapcsolatot az üzlettel, ahol a nyomtatót vásárolta.

Memóriamodul beszerelése

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.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- 2 Egy laposfejű csavarhúzó segítségével távolítsa el a vezérlőkártya fedelét.

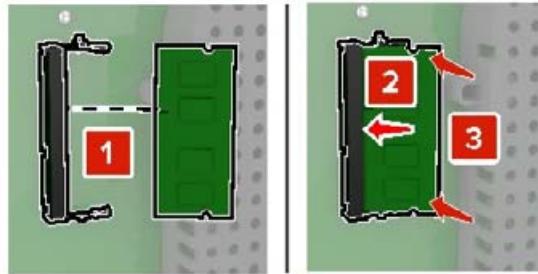
Figyelem – sérülésveszély: A vezérlő alaplajján található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.



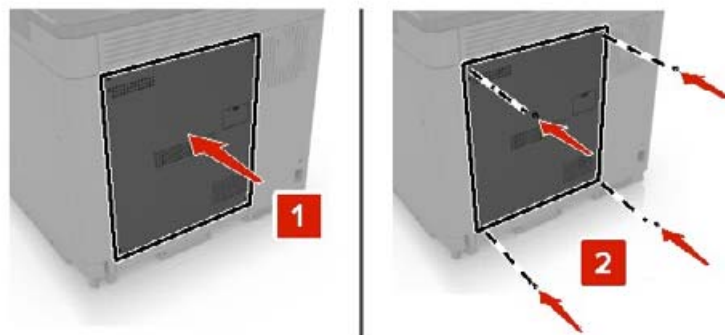
- 3 Csomagolja ki a memóriamodult.

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

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



5 Helyezze vissza a nyomtató ajtaját.



6 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.

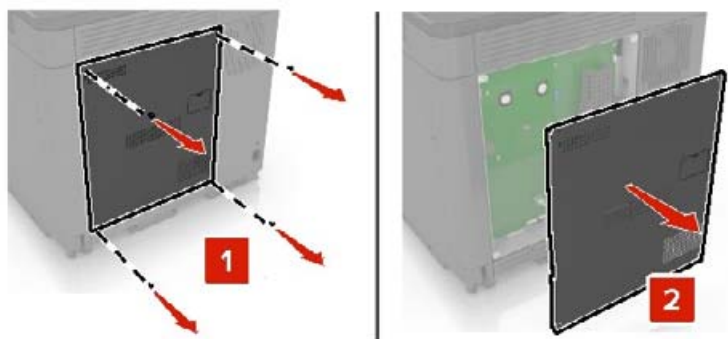
Belső megoldások port telepítése

⚠ 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.

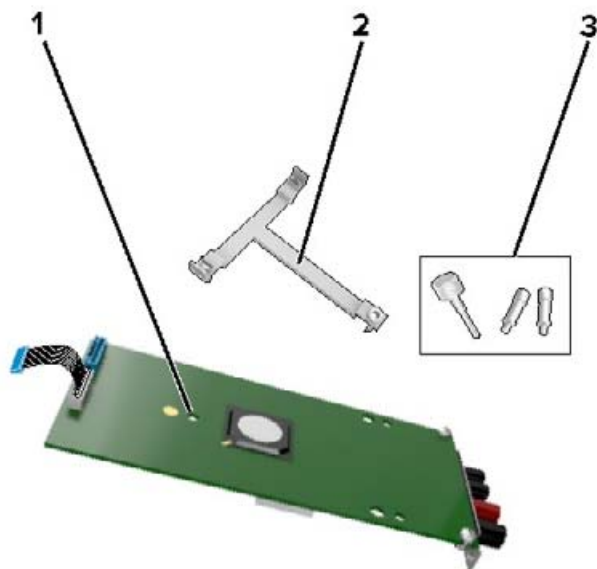
1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

2 Egy laposfejű csavarhúzó segítségével távolítsa el a vezérlőkártya fedelét.

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



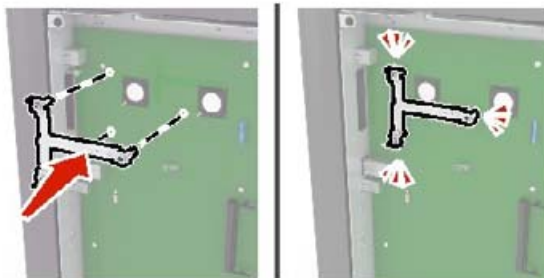
3 Csomagolja ki a belső megoldások port (ISP) készletet.



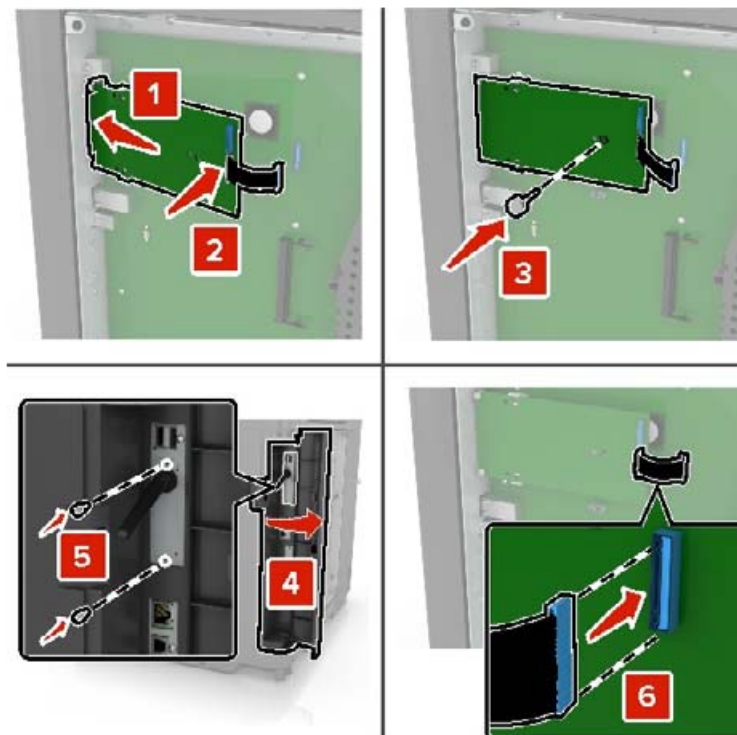
1	ISP
2	Tartópánt
3	Csavarok

4 Szükség esetén vegye ki a nyomtató merevlemezét.

5 Nyomja be a tartópántot a kártyába, amíg a helyére nem *pattan*.

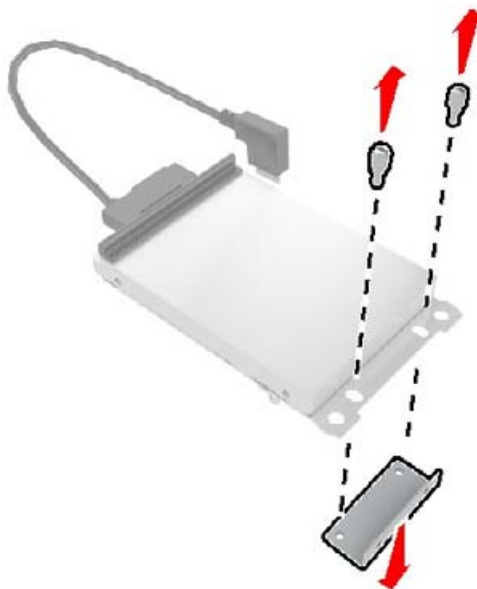


6 Rögzítse az ISP-t a tartópántra.



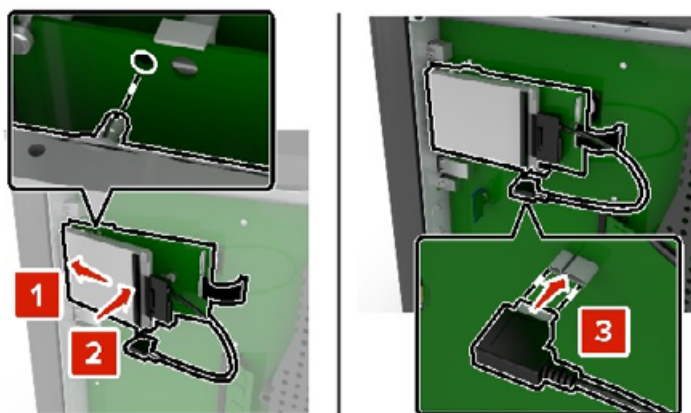
7 Szükség esetén rögzítse a merevlemez az ISP-hez.

a Vegye ki a merevlemez tartópántját.

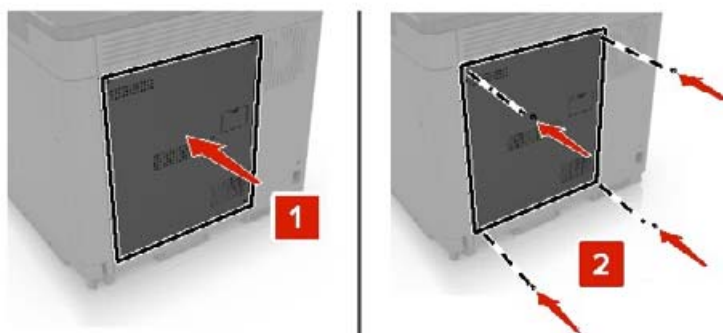


b Csatlakoztassa a merevlemez az ISP-hez.

Figyelem – sérülésveszély: Ne érintse vagy nyomja meg a merevlemez közepét.



8 Helyezze vissza a nyomtató ajtaját.



9 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.

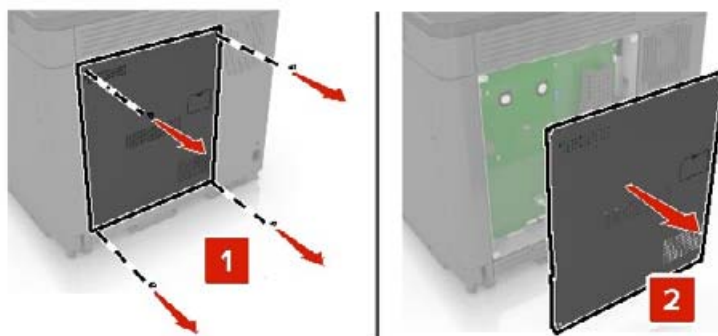
Kiegészítő kártya beszerelése

⚠ 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.

1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

2 Egy laposfejű csavarhúzó segítségével távolítsa el a vezérlőkártya fedelét.

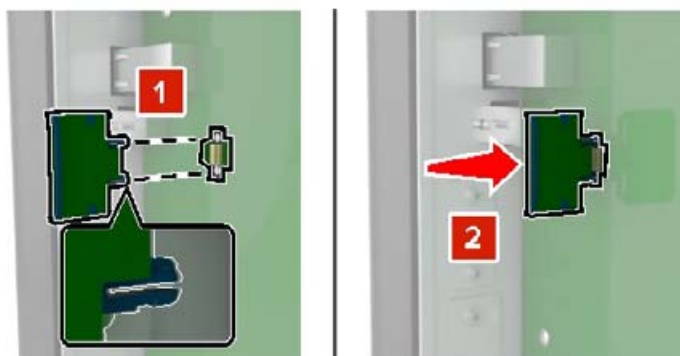
Figyelem – sérülésveszély: A vezérlő alaplajján található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt az alkatrészekhez vagy csatlakozókhoz nyúlna.



3 Vegye ki a kiegészítő kártyát a védőcsomagolásból.

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

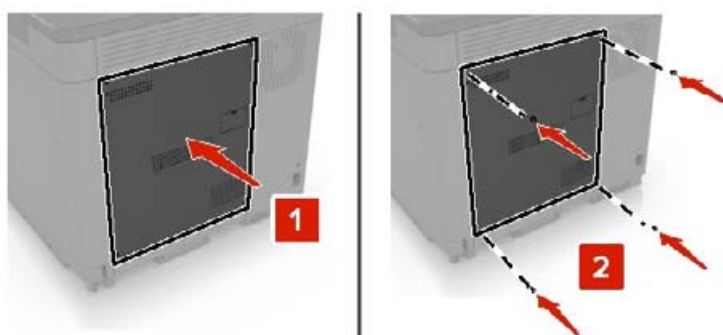
4 Nyomja a kártyát határozottan a helyére.



Megj.: A kártya csatlakozójának teljes hosszában fel kell feküdnie a vezérlő alaplapjára.

Figyelem – sérülésveszély: A kártya helytelen behelyezése a kártya és a vezérlő alaplapjának sérüléséhez vezethet.

5 Helyezze vissza a nyomtató ajtaját.



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

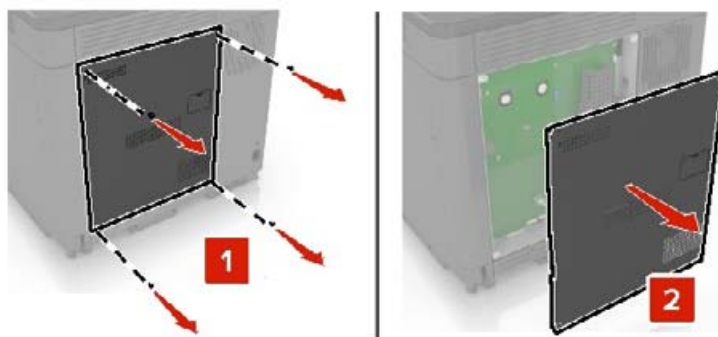
⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt csatlakozóaljzatba csatlakoztassa.

A nyomtató merevlemezének beszerelése

⚠ 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.

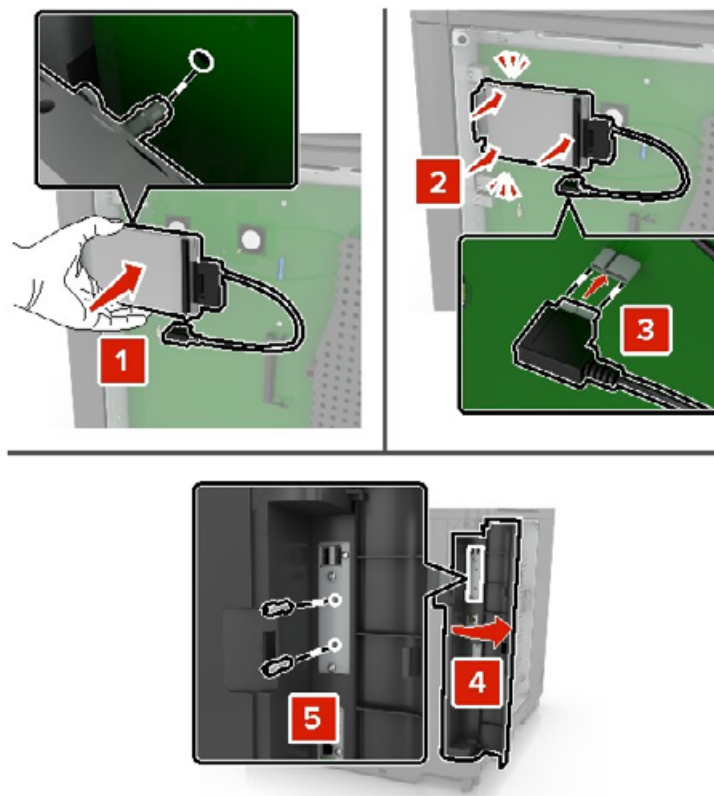
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- 2 Egy laposfejű csavarhúzó segítségével távolítsa el a vezérlőkártya fedelét.

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



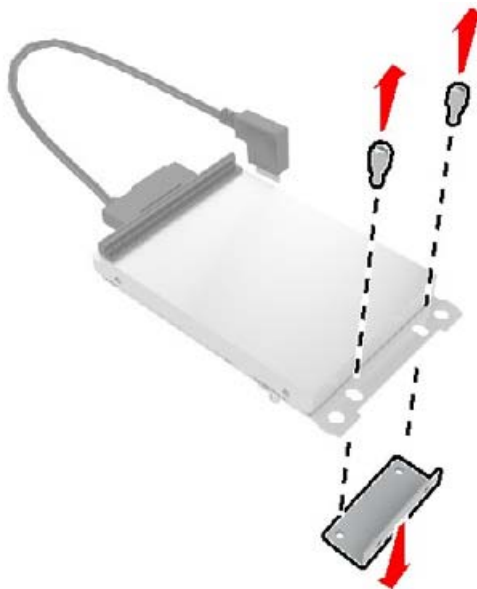
- 3 Csomagolja ki a merevlemez.
- 4 Rögzítse a merevlemez a vezérlőkártyához.

Figyelem – sérülésveszély: Ne érintse vagy nyomja meg a merevlemez közepét.

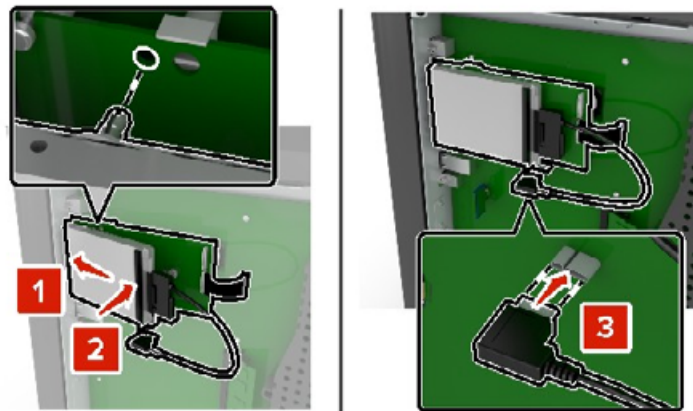


Ha a nyomtatót belső megoldások portjával (ISP) szerelt, a következőképpen járjon el:

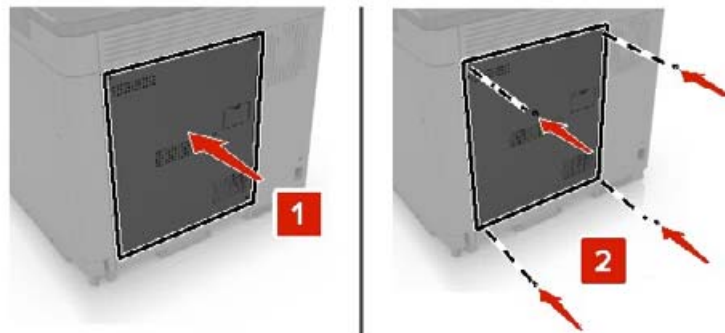
- a Vegye ki a merevlemez tartópántját.



b Rögzítse a merevlemezt az ISP-hez.



5 Helyezze vissza a nyomtató ajtaját.



6 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 csatlakozójzatba csatlakoztassa.

Külön megvásárolható tálcák 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.

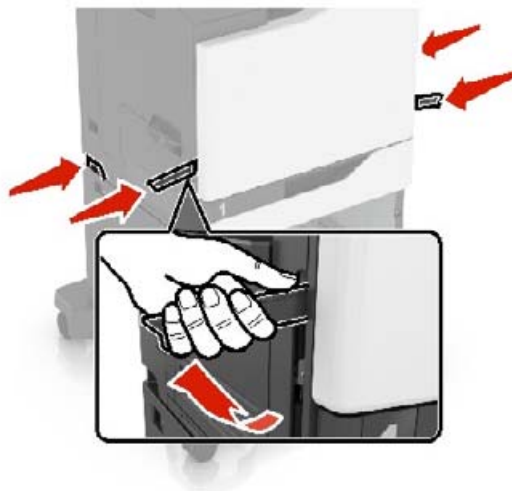
⚠ VIGYÁZAT – LELÖKÉS VESZÉLYE: Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít nyomtatójára vagy többfunkciós eszközére, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkra vonatkozó további információért vegye fel a kapcsolatot az üzlettel, amelyben a nyomtatót vásárolta.

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

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

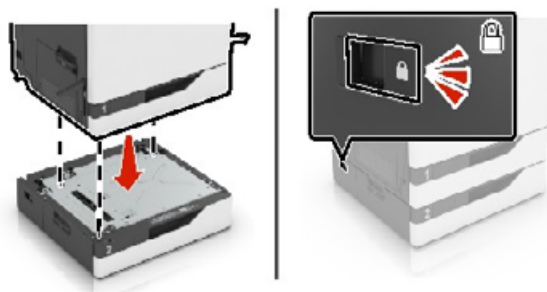
- 3 Csomagolja ki a külön megvásárolható tálcát, majd távolítsa el róla az összes csomagolóanyagot.
- 4 Az oldalsó és a hátsó fogantyúknál fogva emelje meg a nyomtatót.

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



Megj.: Ha már vannak külön megvásárolható tálcák felszerelve, a nyomtató felemelése előtt oldja ki azokat. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a tálcákat.

- 5 Igazítsa egymáshoz a nyomtatót és a külön megvásárolható tálcát, majd eressze le a nyomtatót, amíg a helyére nem *pattan*.



- 6 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.

- 7 Kapcsolja be a nyomtatót.

Szükség esetén adja hozzá manuálisan a tálcát a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információkért lásd: [“Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban” itt: 271. oldal.](#)

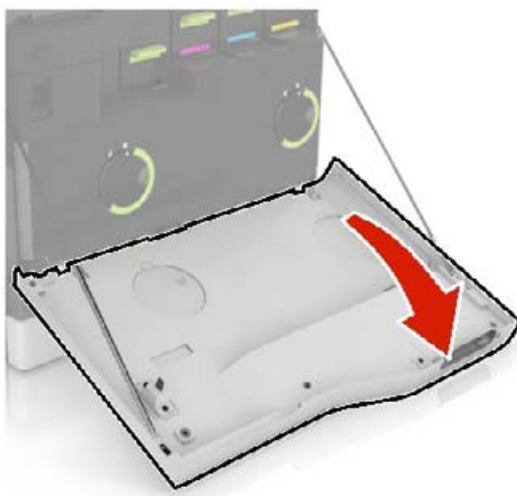
Több hardverkiegészítő felszerelése esetén az alábbi felszerelési sorrendet kövesse.

- Görgős talp
- Külön megvásárolható, 2200 lapos tálca

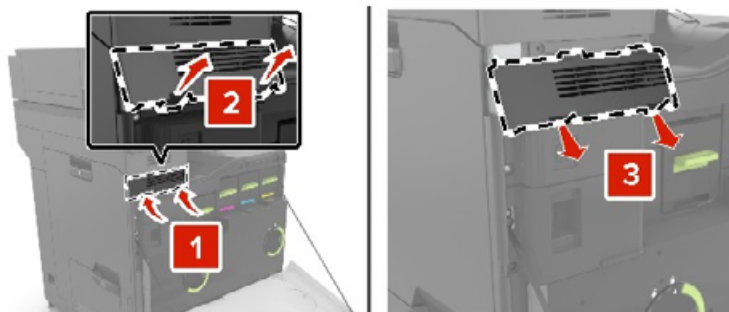
- Külön megvásárolható 550 lapos tálca vagy borítéktálca
- Nyomtató
- Kapcsoló kiadó

Billentyűztálca beszerelése

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Nyissa ki az A ajtót.

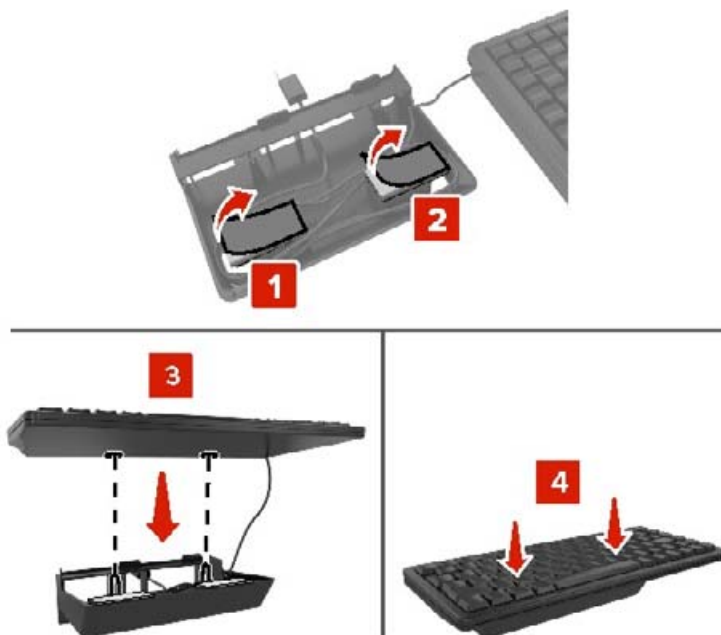


- 3 Távolítsa el a billentyűzet csatlakoztatási helyének fedelét.

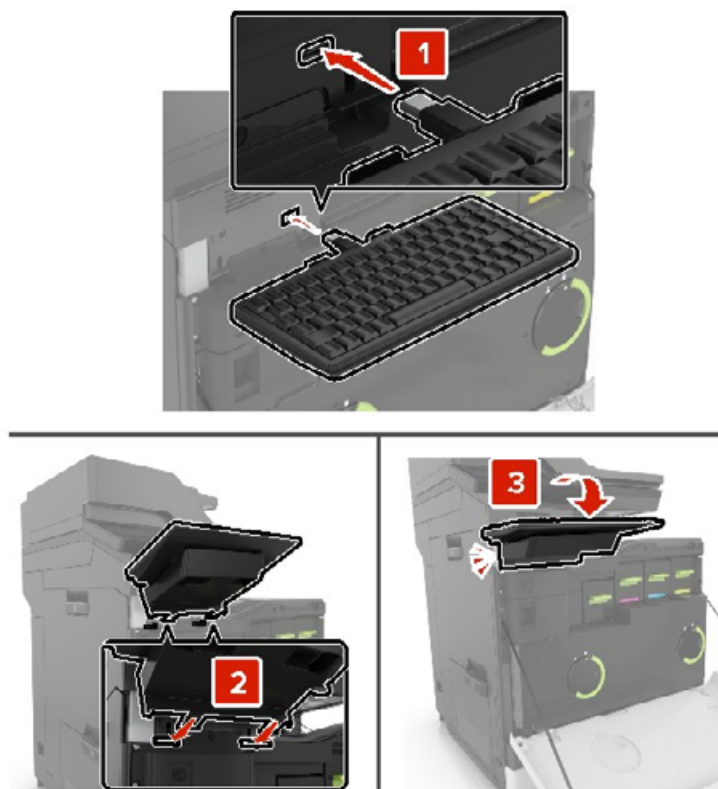


- 4 Csomagolja ki a billentyűztálcát.

5 Billentyűzet csatlakoztatása a talphoz.



6 Helyezze be a billentyűzettálcát.

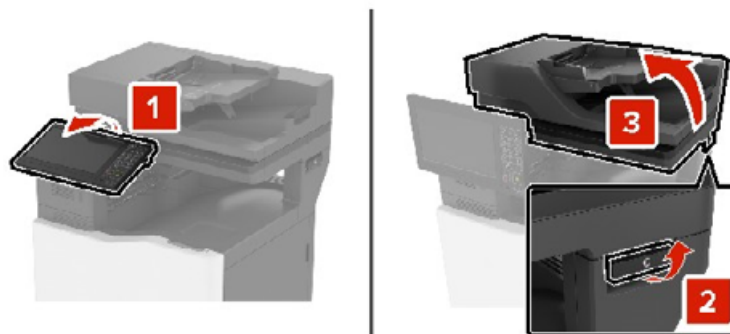


7 Csukja be az A ajtót.

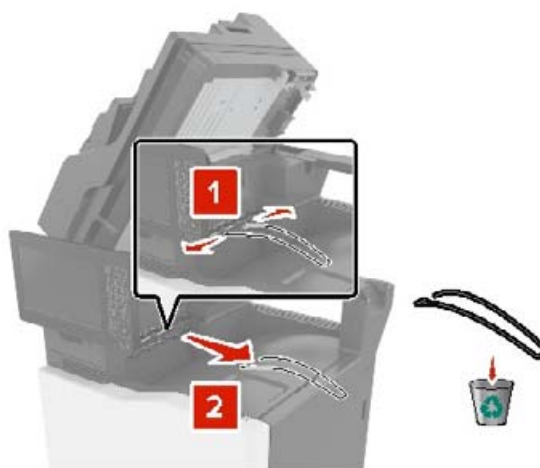
8 Kapcsolja be a nyomtatót.

A kapcszó kiadóegység beszerelése

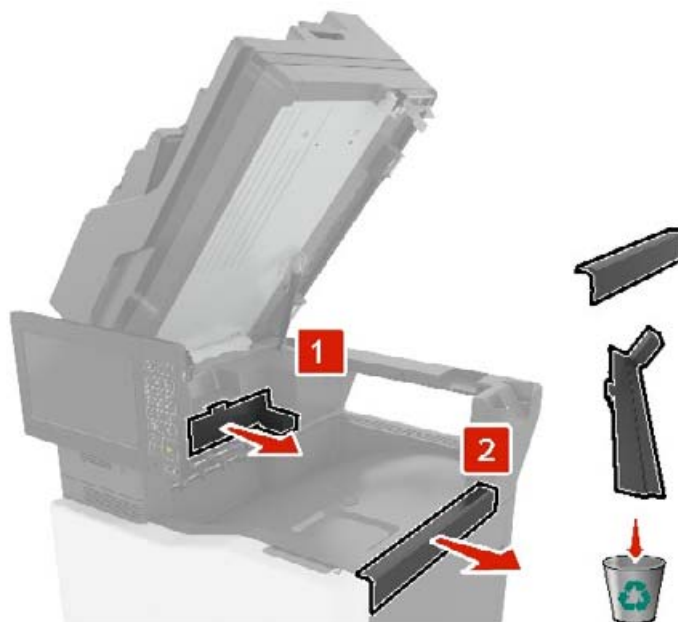
- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Csukja be a C ajtót.



- 3 Távolítsa el a papírszorítót.

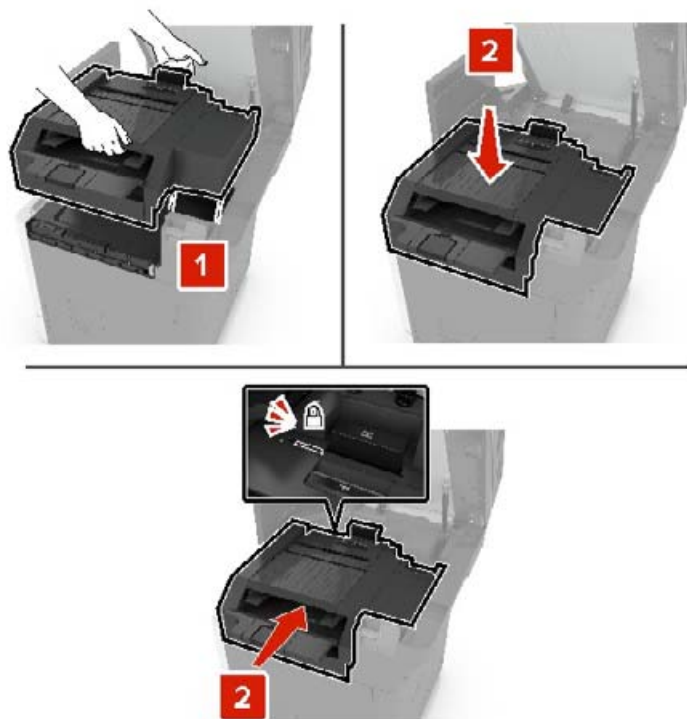


4 Távolítsa el a papírszállító és a kapcszó kiadóegység csatlakozóinak fedeleit.



5 Bontsa ki a kapcszó kiadóegységet.

6 Tegye be a kapcszó kiadóegységet úgy, hogy *bepattanjon* a helyére.




7 C ajtót bezárni

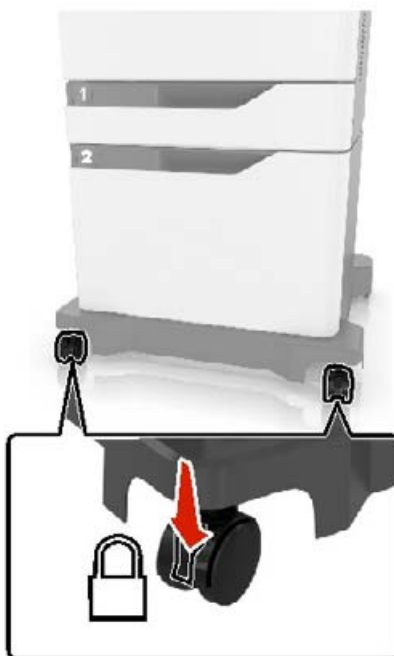
 **VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT:** A kézsérülések elkerülése érdekében a C ajtó becsukásakor tartsa távol kezét a címkével jelzett területtől.

8 Kapcsolja be a nyomtatót.

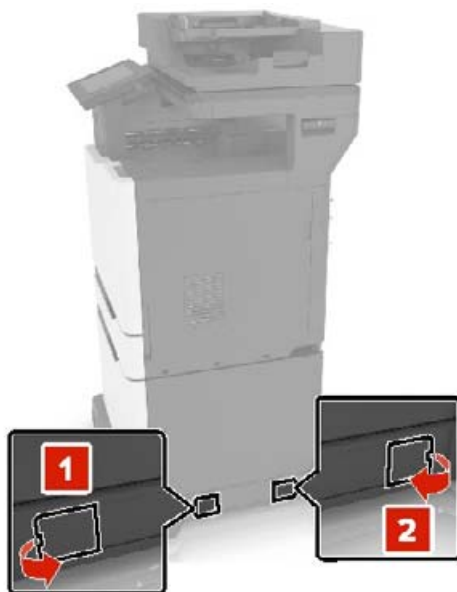
A többpozíciós kapcsoló–lyukasztó kiadóegység beszerelése

 **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 fáradjon el oda, ahol a nyomtatót vásárolta.

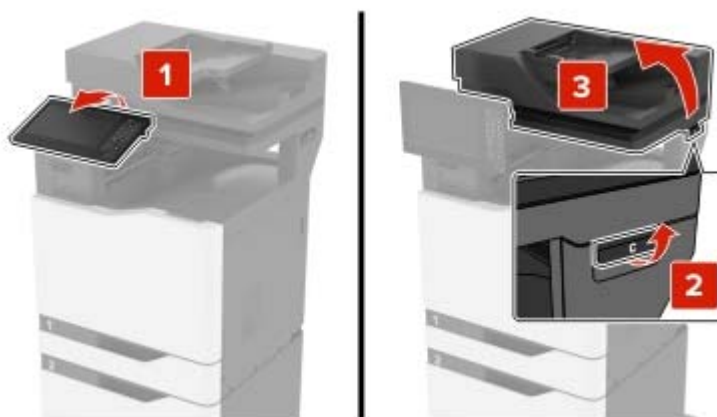
- 1 A nyomtató kikapcsolásához tartsa lenyomva a bekapcsológombot a kezelőpanelen öt másodpercig.
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból, majd a nyomtatóból.
- 3 Rögzítse a görgős talpazat kerekeit, hogy megakadályozza a nyomtató elmozdulását.



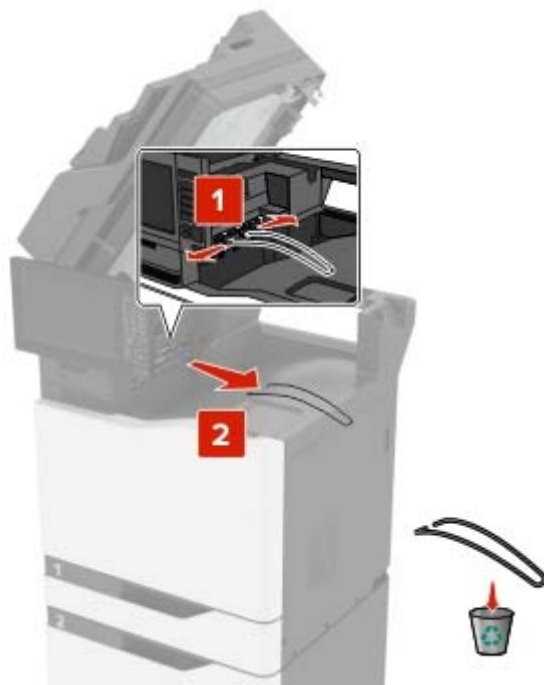
4 Nyissa fel a görgős talapzat oldalánál a fedeleket.



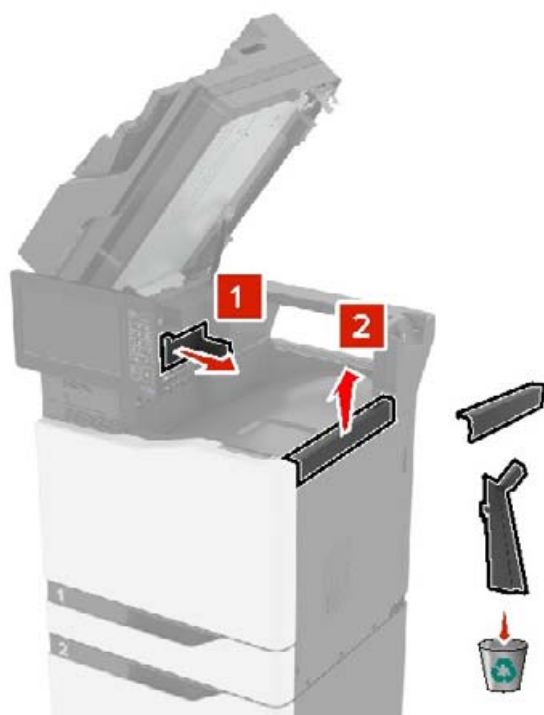
5 Nyissa ki a C ajtót.



6 Távolítsa el a papírleszorítót.

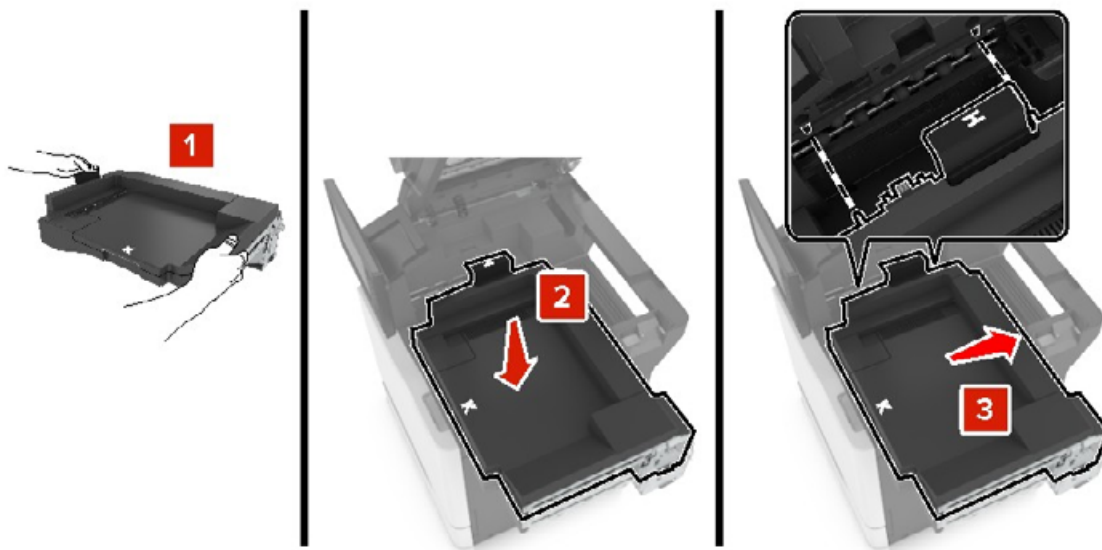


7 Távolítsa el a fedeleket.

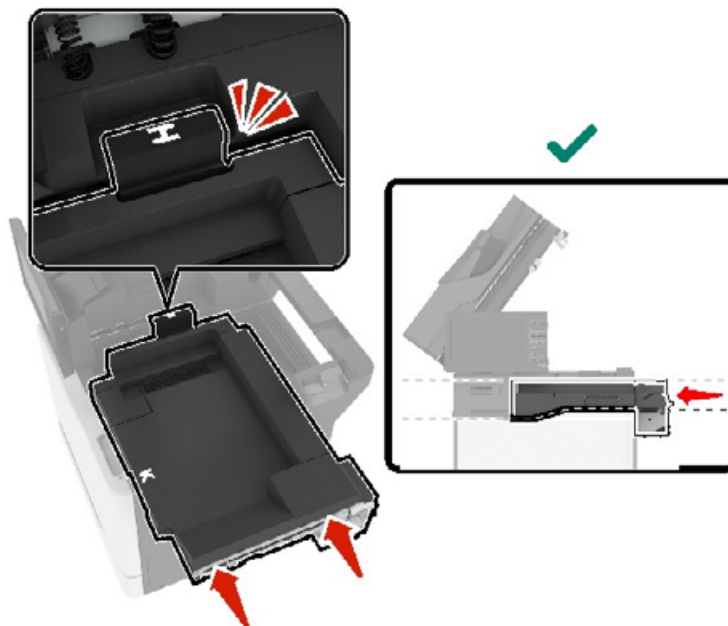


8 Csomagolja ki a papírszállító egységet, majd távolítsa el a ragasztószalag-darabokat.

9 Emelje fel és igazítsa a papírszállító egységet a nyomtatóhoz.



10 Nyomja be a papírszállító egységet, amíg a helyére nem *pattan*.



11 Csukja be a C ajtót.



VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT: A kézsérülések elkerülése érdekében a C ajtó becsukásakor tartsa távol kezét a címkével jelzett területtől.



12 Csomagolja ki a többpozíciós kapcsoló–lyukasztó kiadóegységet, majd távolítsa el a ragasztószalagdarabokat.

13 Egy sima, szilárd és stabil felületen igazítsa a kiadóegységet a nyomtatóhoz.

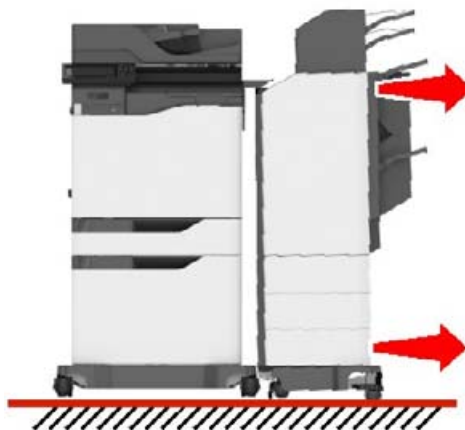
Megj.: Ne szőnyegen végezze a kiadóegység beszerelését.



- 14** Nyomja a kiadóegységet a nyomtatóba úgy, hogy addig nyomja a kiadóegység alsó részét, amíg a helyére nem *pattan*.

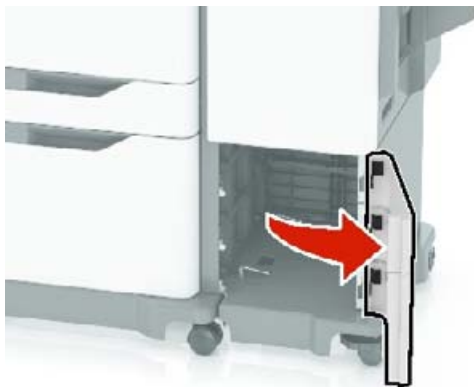


Győződjön meg róla, hogy a kiadóegység és a nyomtató megfelelően rögzítve vannak: próbálja meg elhúzni a kiadóegységet a nyomtatótól. Ha a kiadóegység leválik a nyomtatóról, ismételje meg a [13. lépés](#)–[14. lépés](#) lépéseket, amíg megfelelő nem lesz a rögzítés.

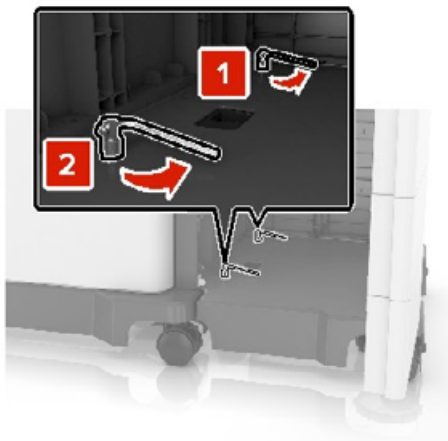


15 Ha a kiadóegység rögzült, tegye az alábbi:

- a** Nyissa ki a kiadóegység alsó elülső ajtaját.

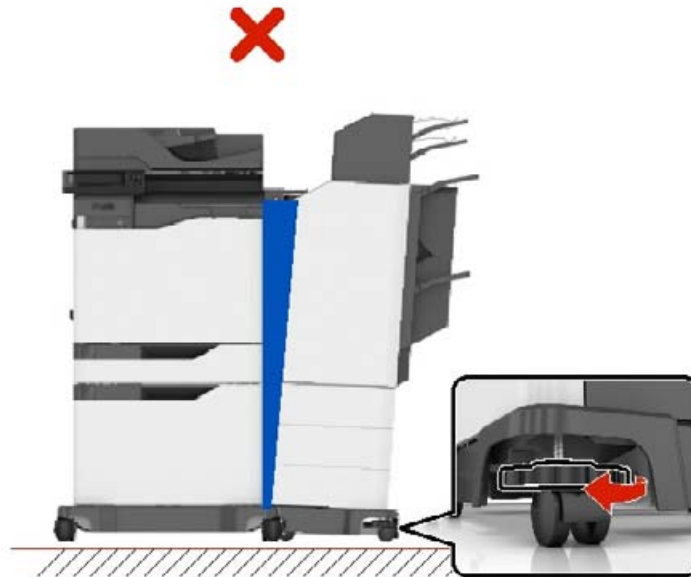


- b** Fordítsa a kiadóegység karjait az óramutató járásával ellentétes irányba, amíg a karok meglazulnak.



- c** Csukja be az ajtót.

- 16** Ellenőrizze a nyomtató és a kiadóegység közti hézagot.



Ha a hézag egyenetlen, tegye az alábbiak egyikét:

- a** A felső hézag igazításához forgassa a kiadóegység oldalán lévő kerekeket az óramutató járásával megegyező irányba.
 - b** Az alsó hézag igazításához forgassa a kiadóegység oldalán lévő kerekeket az óramutató járásával ellentétes irányba.
- 17** Dugja a tápkábeleket a kiadóegységbe és a nyomtatóba, majd egy megfelelően földelt 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.

⚠ 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.

- 18** Kapcsolja be a nyomtatót.

Szükség esetén kézzel adja hozzá a kiadóegységet a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz.

⚠ VIGYÁZAT – A RÁZÓEGYSÉG BIZTONSÁGI KOCKÁZATOT JELENT: A kézsérülések elkerülése érdekében tartsa távol kezét a címkével jelölt területtől olyan nyomtatási műveletek során, amelyek a kapcszó–lyukasztó kiadóegység kapcszó funkcióját is használják.

Szoftver

Támogatott operációs rendszerek

A szoftver CD használatával telepítheti a nyomtatószoftvert a következő operációs rendszereken:

- Windows 10
- Windows 8.1
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP2
- Windows Vista SP2
- Mac OS X 10.7 vagy újabb verzió
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu
- Fedora
- IBM AIX
- Oracle Solaris SPARC
- Oracle Solaris x86

Megjegyzések:

- A Windows operációs rendszereknél a nyomtató-illesztőprogramok és segédprogramok mind a 32, mind a 64 bites verzióban támogatottak.
- A Mac OS X 10.6 vagy korábbi verzióval kompatibilis illesztőprogramokért és segédprogramokért, valamint a speciálisan támogatott Linux vagy UNIX operációsrendszer-verziókéért látogasson el a weboldalunkra.
- A szoftvereknek a többi operációs rendszerrel való kompatibilitásáról érdeklődjön az ügyfélszolgálattól.

Nyomtatószoftver telepítése

Megjegyzések:

- A nyomtató illesztőprogramja a szoftvertelepítő csomagban található.
- A macOS 10.7 vagy újabb verziójú operációs rendszert használó Macintosh számítógépek esetén nem kell illesztőprogramot telepítenie az AirPrint-nyomtatókra történő nyomtatáshoz. Ha egyéni nyomtatási funkciókat szeretne, töltsse le a nyomtató-illesztőprogramot.

1 Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.

- A nyomtatóhoz kapott szoftvereket tartalmazó CD lemezről.
- Webhelyünkről vagy a nyomtató értékesítőjétől.

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

Nyomtatók hozzáadása a számítógéphez

Mielőtt elkezdené, tegye a következők egyikét:

- Csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet ugyanahhoz a hálózathoz. A nyomtató hálózathoz való csatlakoztatásával kapcsolatos további információkat lásd: [“Nyomtató csatlakoztatása Wi-Fi hálózathoz” itt: 137. oldal.](#)
- A számítógép csatlakoztatása a nyomtatóhoz. További információkért lásd: [“A számítógép csatlakoztatása a nyomtatóhoz” itt: 139. oldal.](#)
- A nyomtató csatlakoztatása a számítógéphez USB-kábel használatával. További információkért lásd: [“Kábelek csatlakoztatása” itt: 13. oldal.](#)

Megj.: Az USB-kábel külön vásárolható meg.

Útmutatás Windows-felhasználók számára

1 Számítógépről telepítse a nyomtató-illesztőprogramot.

Megj.: További információkért lásd: [“Nyomtatószoftver telepítése” itt: 269. oldal.](#)

2 Nyissa meg a következőt: **Nyomtatók és lapolvasók**, majd kattintson a **Nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása** elemre.

3 A nyomtató csatlakozásától függően tegye a következők egyikét:

- Válasszon ki egy nyomtatót a listából, majd kattintson az **Eszköz hozzáadása** lehetőségre.
- Kattintson a **Wi-Fi Direct nyomtatók megjelenítése** elemre, válasszon ki egy nyomtatót, majd kattintson az **Eszköz hozzáadása** lehetőségre.
- Kattintson **A kívánt nyomtató nem szerepel a listán** elemre, majd a Nyomtató hozzáadása ablakban tegye a következőket:
 - a** Válassza ki a **Nyomtató hozzáadása TCP/IP-cím vagy állomásnév használatával** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.
 - b** Az „Állomásnév vagy IP-cím” mezőben adja meg a nyomtató IP-címét, majd kattintson a **Tovább** gombra.

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.
- c** Válasszon ki egy nyomtató-illesztőprogramot, majd kattintson a **Tovább** gombra.
- d** Válassza ki a **Jelenleg telepített nyomtató-illesztőprogram használata (ajánlott)** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.
- e** Gépelje be a nyomtató nevét, majd kattintson a **Tovább** gombra.
- f** Válasszon ki egy nyomtatómegosztási beállítást, majd kattintson a **Tovább** gombra.
- g** Kattintson a **Befejezés** gombra.

Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

- 1 Számítógépről nyissa meg a **Nyomtatók és lapolvasók** elemet.
- 2 Kattintson a(z) **+** elemre, majd válasszon ki egy nyomtatót.
- 3 Válasszon ki egy nyomtató-illesztőprogramot a Használat menüből.

Megjegyzések:

- Macintosh nyomtató-illesztőprogram használatához válassza az **AirPrint** vagy a **Biztonságos AirPrint** lehetőséget.
- Ha egyéni nyomtatási funkciókat szeretne, válassza a gyártó nyomtató-illesztőprogramját. Az illesztőprogram telepítésével kapcsolatban lásd: [“Nyomtatószoftver telepítése” itt: 269. oldal.](#)

- 4 Végezze el a nyomtató hozzáadását.

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 halmaza, 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 licencvásárlással kapcsolatban, forduljon a helyi értékesítési képviselőhöz.

- 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 **Beállítások** > **Eszköz** > **Firmware frissítése** elemre.
- 3** Tegye a következők egyikét:
 - Kattintson a **Frissítések keresése** > **Elfogadom, elindítom a frissítést** lehetőségre.
 - Töltse fel a frissítésfájlt.
 - a** Tallózással keresse meg a frissítésfájlt.
 - b** Kattintson a **Feltöltés** > **Indítás** gombra.

Értesítések

Termékinformációk

A termék neve:

DIGITÁLIS TELJES SZÍNES TÖBBFUNKCIÓS RENDSZER
MX-C557F/MX-C607F

Gép típusa:

7564

Modellek:

5H6, 5H8

Megjegyzés a kiadáshoz

2021. október


A következő bekezdés nem vonatkozik azokra az országokra, ahol ütközne a helyi törvényekkel: A DOKUMENTUM ADOTT ÁLLAPOTÁBAN KERÜL ÁTADÁSRA, MINDEN – AKÁR KIFEJEZETT, AKÁR JÁRULÉKOS – GARANCIA NÉLKÜL, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGRE ÉS AZ 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.

Kellékanyagok

A termék szokásos, a felhasználó által kicserélhető kellei között tonerkazetták is szerepelnek.

A tonerkazettákhoz csak a SHARP által megadott termékeket használjon.

 <p>EREDETI KELLÉKANYAGOK</p>	<p>A legjobb másolási eredmény elérése érdekében mindig csak eredeti Sharp-kellékanyagokat használjon, amelyeket úgy terveztek, alakítottak ki és teszteltek, hogy maximalizálják a Sharp termékek élettartamát és teljesítményét. Keresse a tonercsomagon az eredeti Sharp kellékanyagokat jelölő címkét.</p>
--	--

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: 55 (mono), 56 (színes) Kétoldalas: 57 (mono), 57 (színes)
Beolvasás	56 (7564-5H6); 55 (7564-5H8)
Másolás	58 (mono); 59 (színes)
Kész	16 (7564-5H6); 14 (7564-5H8)

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



A WEEE logó az Európai Unió országaiban az elektronikai készülékek újrafelhasználására bevezetett programokat és eljárásokat jelöl. Vásárlóinkat bátorítjuk készülékeink újrafelhasználására. Ha az újrahasznosítási lehetőségekkel kapcsolatban kérdései lennének, forduljon helyi értékesítőjéhez.

Újratölthető lítium-ion elem



Ez a termék újratölthető lítium-ion gombelemet tartalmazhat, amelyet csak képzett szakember távolíthat el. Az áthúzott kerekes kuka szimbólum azt jelenti, hogy a termék nem helyezhető el nem szelektív hulladékgyűjtőkben, hanem külön begyűjtőhelyekre kell eljuttatni újrafeldolgozás és újrahasznosítás céljából. Az elem eltávolításakor ne dobja azt a háztartási hulladékgyűjtőbe. A helyi közösségben működhetnek erre szolgáló külön rendszerek, például az újrahasznosítható elemek gyűjtésére kialakított helyszín. A hulladékelemek külön történő gyűjtésével gondoskodhatunk a hulladék megfelelő kezeléséről, ideértve az újrafelhasználást és az újrahasznosítást, és megelőzhetjük az emberi egészségre és a környezetre esetlegesen gyakorolt káros hatásokat. Kérjük, járjon el felelősséggel az elemek ártalmatlanításakor.

Hulladékelhelyezési tájékoztató felhasználók részére (magánháztartások)

A készülék és az elemek hulladékelhelyezési tájékoztatója

HA A KÉSZÜLÉKET KI AKARJA SELEJTEZNI, KÉRJÜK, NE A KÖZÖNSÉGES SZEMETESKUKÁT HASZNÁLJA! NE DOBJA TŰZBE A LESELEJTEZETT KÉSZÜLÉKET!

A használt elektromos és elektronikus berendezéseket, illetve elemeket mindig KÜLÖN kell gyűjteni és kezelni, a helyi jogszabályoknak megfelelően.

A termék külön történő gyűjtésével és kiselejtezésével Ön elősegíti, hogy a hulladék keresztülmenjen a szükséges ártalmatlanításon, anyagviszanyerési és újrahasznosítási eljáráson. A HELYTELEN ELHELYEZÉS egyes összetevők miatt káros lehet az egészségre és a környezetre egyaránt! A HASZNÁLT KÉSZÜLÉKET vigye a kijelölt helyi gyűjtőhelyre. A készülék ELEMMELEL rendelkezik, amit a felhasználó nem távolíthat el. Az akkumulátor/elem cseréjéhez, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

Ha kérdése merülne fel a hulladékelhelyezéssel kapcsolatban, kérjük, forduljon a helyi hatóságokhoz vagy kereskedőhöz és érdeklődjön a helyes elhelyezési módszerekről.

CSAK AZ EURÓPAI UNIÓBAN ÉS NÉHÁNY TOVÁBBI ORSZÁGBAN, PÉLDÁUL NORVÉGIÁBAN ÉS SVÁJCBAN ÉLŐ FELHASZNÁLÓKNAK: Az elkülönített gyűjtésben történő részvétel törvényi előíráson alapul.



MAGÁNHÁZTARTÁSOK felhasználóinak a meglévő gyűjtőhelyeket kell használniuk a leselejtezett készülékek kidobásakor. A visszavétel díjmentes.

A fenti jelölés elektromos és elektronikai készülékeken (vagy csomagolásukon) található meg, és az elkülönített gyűjtésre hívja fel a felhasználók figyelmét. Ha a készüléket ÜZLETI CÉLRA használták, kérjük, forduljon SHARP kereskedőjéhez, aki tájékoztatja a visszavétel módjáról. Elképzelhető, hogy a visszavételből eredő költségeket felszámítják Önnek. Kis készülékeket (és kis mennyiségeket) a helyi hulladékbegyűjtő létesítmény is fogadhat. Spanyolország: Kérjük, a használt termékek visszavételével kapcsolatban forduljon a kialakított begyűjtési rendszer valamely egységéhez vagy a helyi hatóságokhoz.

A kazetták hulladékként történő kezelése

A használt Sharp tonerkazetták és a Sharp másolók vagy többfunkciós készülékek egyéb fogyóeszközei tekintetében vegye figyelembe, hogy ezek a hulladékok az adott térség jogszabályi előírásainak megfelelően kezelendők. Ajánljuk, hogy ennek érdekében forduljon megfelelő szolgáltatóhoz (például hulladék-újrafeldolgozó vállalkozáshoz), és szükség esetén kérje a helyi hatóságok segítségét. Az egyes országokban elérhető Sharp begyűjtési és újrahasznosítási programokról weboldalunkon, a www.sharp.eu címen olvashat.

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 termék, melynek esetében az ENERGY STAR® embléma magán a terméken vagy a kezdőképernyőn látható, a gyártás időpontjában megfelelt az Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR követelményeinek.



Hőmérsékletadatok

Üzemi hőmérséklet és relatív páratartalom	10–32,2 °C (50–90 °F) és 15–80% RH 15,6–32,2 °C (60–90 °F) és 8–80% RH Nedves izzó max. hőmérséklete ² : 22,8 °C (73 °F) Nem kondenzáló környezet
Nyomtató/tonerkazetta/képalkotó egység hosszútávú tárolása ¹	15,6–32,2 °C (60–90 °F) és 8–80% RH Nedves izzó max. hőmérséklete ² : 22,8 °C (73 °F)
Nyomtató/tonerkazetta/képalkotó egység rövidtávú szállítása	-40–40 °C (-40–104 °F)
¹ A kellékanyagok szavatossági ideje kb. 2 év. Ez normál irodai környezetben, 22 °C (72 °F) és 45%-os páratartalom mellett érvényes. ² A nedves léghőmérséklet meghatározása a levegő hőmérséklete és relatív páratartalma alapján történik.	

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:

Kategória: IIIb (3b) AlGaAs

Névleges kimeneti teljesítmény (milliwatt): 20

Hullámhossz (nanométer): 755–800

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: 825 (7564-5H6), 870 (7564-5H8) Kétoldalas: 775 (7564-5H6), 820 (7564-5H8)
Másolás	A készülék papíron lévő eredetiről nyomtat.	650
Beolvasás	A készülék papírról olvas be.	110 (7564-5H6); 115 (7564-5H8)
Kész	A készülék nyomtatásra vár.	Nagyobb energiafelhasználás: 71,9 (7564-5H6), 68,5 (7564-5H8) Alacsonyabb energiafelhasználás: 63 (7564-5H6), 64,3 (7564-5H8)
Alvó üzemmód	A készülék magas szintű energiatakarékos módban van.	1,43 (7564-5H6); 1,46 (7564-5H8)
Hibernált mód	A készülék alacsony szintű energiatakarékos módban van.	0,3
Ki	A készülék be van dugva a konnektorba, de ki van kapcsolva.	0,2

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

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 termékénél (perc):	1
--	---

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 válaszsideje. Ha magas értékre állítja az alvó üzemmód időhatárát, megmarad a rövid reakcióidő, viszont a készülék több energiát fog felhasználni.

Hibernált üzemmód

A termék ultraalacsony energiafelhasználású módban is tud működni, amelynek neve *Hibernált üzemmód*. Hibernált üzemmódban történő működéskor minden más rendszer és eszköz tápellátása biztonságosan ki van kapcsolva.

A Hibernált üzemmódba 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 időtartam, amennyit a nyomtató egy feladat kinyomtatása után a hibernált üzemmódra való váltás előtt vár, egy óra és egy hónap közötti értékre állítható be.

Megjegyzések az EPEAT-regisztrált képképző-berendezésekhez:

- A készenléti energiaszint Hibernált vagy kikapcsolt üzemmódban lép életbe.
- Az eszköz automatikusan $\leq 1W$ -os készenléti energiaszintre kapcsol. Az automatikus készenléti funkció (Hibernált vagy kikapcsolt üzemmódban) a termék szállításakor engedélyezve van.

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.

Környezetvédelmi információ

Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a részt. A benne foglaltak segítségével csökkentheti a környezetre gyakorolt hatást, és ezzel egyidejűleg kiadásait is mérsékelheti.

Papírtakarékosság

- 1 Az automatikus kétoldalas nyomtatás funkció a papír mindkét oldalának automatikus nyomtatására szolgál, így nem kell kézzel megfordítania a papírt. Ha a gép rendelkezik automatikus kétoldalas nyomtatási

funkcióval, úgy állítsa be a nyomtatási beállításokat a számítógépen, hogy az automatikusan kétoldalasan nyomtasson. Amennyiben lehetséges, használja a készülék automatikus kétoldalas nyomtatási funkcióját.

- 2 Az EN12281:2002 szabványnak és a hasonló minőségi szabványoknak megfelelő, újrahasznosított papírra és vékony 64 g/m²-es papírra nyomtatással csökkentheti a környezetre gyakorolt hatást.

Energiatakarékosság

Az ENERGY STAR® program önkéntes rendszer az energiahatékony készülékek fejlesztésének és vásárlásának elősegítésére, amelyek hozzájárulnak a környezetre gyakorolt hatás minimalizálásához. Azok a termékek, amelyek mind a környezetvédelem, mind pedig energiafogyasztás tekintetében megfelelnek az ENERGY STAR program szigorú követelményeinek, elláthatók az ENERGY STAR logóval, ha regisztrálták őket az ENERGY STAR programban.

A telekommunikációs végberendezésekre vonatkozó szabályok

Ez a szakasz tájékoztatást tartalmaz azokról a szabályokról, amelyek analóg faxkártyát tartalmazó termékekre vonatkoznak:

Hatósági típus-/modellmegjelölés:

LEX-M03-002

Az Európai Közösség (EK) előírásainak való megfelelés

Ez a termék megfelel az Európai Közösség Tanácsának 2014/30/EU, 2014/35/EU és az (EU) 2015/863 irányelvvel módosított 2011/65/EU irányelvében lefektetett védelmi követelményeknek, melyek a tagállamok elektromágneses kompatibilitásra, a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések biztonságára, valamint egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozására vonatkozó jogszabályainak közelítéséről és harmonizációjáról szólnak.

Ez a termék megfelel az EN 55032 Class B előírásoknak és az EN 62368-1 biztonsági követelményeknek.

Rádióinterferenciával kapcsolatos tudnivalók

Vigyázat!

Ez a termék megfelel az EN 55032 Class A előírásokban szereplő kibocsátási követelményeknek és az EN 55035 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

A

- a beégető oldalszámlálójának visszaállítása 179
- a beolvasási feladat nem sikerült 244
- a festék sötétségének beállítása 237
- a kezelőpanel használata 14
- a merevlemez-memória törlése 134
- a nyomat elszíneződöttnek látszik 239
- a nyomtató áthelyezése 10, 187
- a nyomtató csatlakoztatása megkülönböztető csengési szolgáltatáshoz 59
- a nyomtató helyének kiválasztása 10
- a nyomtató kijelzője fényerő módosítása 188
- a nyomtató portbeállításainak módosítása az ISP-port telepítését követően 140
- a papírméret beállítása 22
- a papírtípus beállítása 22
- a tálcá-összekapcsolás nem működik 218
- adaptercsatlakozó 56
- ADF felvevőgörgője csere 173
- ADF regisztrálása beállítás 246
- ADF-elválasztógörgő csere 177
- ADF-regisztráció módosítása 246
- AirPrint használata 33
- alapértelmezett hangerő módosítása hangszóró 137
- alapértelmezett hangszóróhangerő beállítás 137
- alkatrészek állapota ellenőrzés 143
- alkatrészek cseréje ADF felvevőgörgője 173
- ADF-elválasztógörgő 177
- Automatikus lapadagoló görgője 175
- behúzógörgő 158
- elválasztólap 163
- alvó üzemmód konfigurálás 188
- automatikus lapadagoló használata 39, 42, 52, 63
- automatikus lapadagoló elválasztógörgőjének cseréje 177
- automatikus lapadagoló felvevőgörgőjének cseréje 173
- Automatikus lapadagoló görgője csere 175
- automatikus lapadagoló görgőjének cseréje 175
- automatikus lapadagoló segítségével másolás 39
- az alkatrészek és kellékek állapotának ellenőrzése 143
- az automatikus lapadagoló (ADF) használatával 39, 42, 52, 63
- az e-mail-kiszolgáló beállításainak konfigurálása 42
- az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra 219
- az előhívó egység cseréje 144
- az Embedded Web Servert nem lehet megnyitni 213
- az Univerzális papírméret beállítása 22

Á

- átviteli modul oldalszámlálójának visszaállítása 179

B

- beállítás lapolvasó regisztrálása 245
- beállítások konfigurálása faxhangszóró 137
- beégető cseréje 148
- beégető egység csere 148

- beérkező fax továbbítás 61
- beérkező faxok tartása 61
- Befagyasztott üzemmód konfigurálás 188
- behúzógörgő csere 158
- behúzógörgő cseréje 158
- belső kiegészítők 247
- beszerelés 251
- memóriakártya 247
- belső kiegészítők hozzáadása nyomtató-illesztőprogram 271
- belső kiegészítők, hozzáadása nyomtató-illesztőprogram 271
- beolvasás az automatikus lapadagoló (ADF) használatával 63
- flash-meghajtóra 65
- FTP-kiszolgálóra 64
- lapolvasó üveglapja segítségével 63
- számítógépre 63
- beolvasás faxkiszolgálóra 66
- beolvasás FTP-kiszolgálóra a kezelőpanel használata 64
- beolvasás hálózati mappába 66
- Beolvasási központ beállítás 18
- beolvasással kapcsolatos hibaelhárítás a beolvasás lefagyasztja a számítógépet 245
- a beolvasás túl sokáig tart 245
- a lapolvasó nem válaszol 245
- dokumentum vagy fénykép részleges másolása 243
- gyenge másolási minőség 244
- nem lehet beolvasni a számítógépről 243
- betöltés borítékok 22
- fóliák 24
- kártya 24
- tálcák 22
- betűtípusminták listája nyomtatás 38

betűtípusminták listájának nyomtatása 38
 billentyűzettálca
 beszerelés 257
 billentyűzettálca beszerelése 257
 biztonsági információk 8, 9
 biztonsági nyílás keresés 134
 biztonsági nyílás pozíciója 134
 boríték betöltése
 többcélú adagoló 24
 boríték összetapad nyomtatás közben 216
 borítékok betöltés 24

Cs

csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz
 gombnyomásos módszer használata 138
 PIN-módszer használata 138
 csere
 továbbítószíj 167
 Cserélje ki a festékkazettát – nem megfelelő régió 215
 csíkok a nyomatokon 235
 csoportok
 hozzáadás 20
 szerkesztés 20
 törlés 20
 csoportok hozzáadása 20
 csoportok szerkesztése 20
 csoportok törlése 20

D

dátum és idő
 faxbeállítások 59
 dokumentum vagy fénykép részleges másolása 243
 dokumentumok
 beolvasás faxkiszolgálóra 66
 dokumentumok, nyomtatás számítógépről 33

E

e-mail
 küldés 50

e-mail küldés
 az automatikus lapadagoló (ADF) használatával 42
 lapolvasó üveglapja segítségével 42
 e-mail küldése 50
 e-mail küldési lehetőség beállítás 42
 e-mail parancsikon létrehozás 51
 e-mail-szolgáltatók 42
 egyetlen nyomtatási elosztás 234
 egyszínű vagy fekete képek 232
 elakadás helye
 azonosítás 190
 elakadások
 elkerülés 189
 eltorzult nyomtatás 231
 elválasztólap
 csere 163
 elválasztólap cseréje 163
 elválasztólapok másolatok közé helyezése
 másolás 40
 előhívó egység
 csere 144
 energiatakarékos üzemmódok konfigurálás 188
 Ethernet-port 13
 EXT-port 13
 e-mail kiszolgáló konfigurálás 42

É

értesítések 273, 277, 278

F

fax
 küldés ütemezésének beállítása 60
 tartása 61
 továbbítás 61
 fax beállítása
 normál telefonvonalas kapcsolat 53
 ország-, illetve régióspecifikus 56
 fax beütemezése 60
 fax küldése
 a kezelőpanel használata 59

számítógép segítségével 59
 fax sötétsége
 beállítás 60
 faxbeállítás
 normál telefonvonalas kapcsolat 53
 ország-, illetve régióspecifikus 56
 faxelési útvonal parancsikon létrehozás 60
 faxfelbontás
 módosítás 60
 faxhangszóró
 beállítások konfigurálása 137
 faxnapló
 megtekintés 61
 faxnapló megjelenítése 61
 faxok tartása 61
 faxolás
 az automatikus lapadagoló (ADF) használatával 52
 dátum és idő beállítása 59
 lapolvasó üveglapja segítségével 52
 faxolással kapcsolatos hibaelhárítás
 gyenge nyomtatási minőség 242
 nem lehet faxot fogadni 242
 nem lehet faxot küldeni 242
 nem lehet faxot küldeni vagy fogadni 240
 faxot küldeni lehet, de fogadni nem 242
 fejléc
 másolás 40
 felejtő memória 135
 törlés 134
 felfüggesztett feladatok
 lejáratási idő beállítása 36
 nyomtatás 37
 fényerő módosítása
 a nyomtató kijelzője 188
 fényképek, másolása 39
 festék sötétsége
 beállítás 237
 firmware frissítése 272
 firmware, frissítés 272
 firmware-kártya 247
 flash meghajtó
 beolvasás a következőre 65
 nyomtatás róla 34

- fóliák
betöltés 24
- fotokonduktor egység
csere 150
- fotokonduktor egység
cseréje 150
- FTP-cím
parancsikon létrehozása 64
- FTP-kiszolgáló, beolvasás ide
a kezelőpanel használata 64
- függőleges fehér vonalak 236
- függőleges sötét vonalak a
nyomatokon 235
- G**
- Gombnyomós módszer 138
- görbe nyomat 231
- GY**
- GYIK a színes nyomtatásról 238
- Gy**
- gyári alapértelmezések
visszaállítás 135
- gyenge faxnyomtatási
minőség 242
- gyenge másolási minőség 244
- H**
- hálózatbeállítási oldal
nyomtatása 214
- hálózati mappa
parancsikon létrehozása 64
- hardverkiegészítők hozzáadása
nyomtató-illesztőprogram 271
- hardverkiegészítők, hozzáadása
nyomtató-illesztőprogram 271
- hardveropciók
beszerelés 255
- hibaelhárítás
az Embedded Web Servert nem
lehet megnyitni 213
- GYIK a színes nyomtatásról 238
- nyomtató nem válaszol 224
- hibaelhárítás, beolvasás
a beolvasási feladat nem
sikerült 244
- a lapolvasó nem válaszol 245
- dokumentum vagy fénykép
részleges másolása 243
- gyenge másolási minőség 244
- lapolvasó egységet nem lehet
lecsukni 245
- hibaelhárítás, másolással
kapcsolatos
a lapolvasó nem válaszol 245
- dokumentum vagy fénykép
részleges másolása 243
- gyenge másolási minőség 244
- hibaelhárítás, nyomtatás
az elakadt lapokat a nyomtató
nem nyomtatja ki újra 219
- boríték összetapad nyomtatás
közben 216
- helytelen margók 228
- lassú nyomtatás 220
- nem megfelelő papírra történő
feladatnyomtatás 223
- nem működik a leválogatás 216
- nyomtatási feladatok nem
nyomtatódnak ki 222
- papír gyakran elakad 218
- rossz tálcából történő
nyomtatás 223
- titkosított és felfüggesztett
dokumentumok nem
nyomtatódnak ki 219
- hibaelhárítás, nyomtatási
minőség
egyenetlen nyomtatási
eloszlás 234
- egyszínű vagy fekete
képek 232
- eltorzult nyomtatás 231
- fehér lapok 225
- függőleges fehér vonalak 236
- függőleges sötét vonalak vagy
csíkok láthatók a
nyomatokon 235
- görbe nyomat 231
- hiányzó színek 230
- ismétlődő nyomtatási hibák 237
- könnyen ledörzsölődik a
festék 233
- levágott szöveg vagy kép 232
- papírmeghajlás 217
- sötét nyomtatás 225
- szellemképek jelennek meg a
nyomatokon 226
- szürke vagy színes háttér 227
- tarka és pöttyös nyomat 231
- túl világos nyomat 229
- üres oldalak 225
- vízszintes fehér vonalak 236
- vízszintes sötét vonalak 234
- Hibás flash észlelve 215
- Hivatkozásközpont
használata 18
- hulladékfesték-tartály
csere 164
- rendelés 143
- hulladékfesték-tartály
cseréje 164
- I**
- ikonok a kezdőképernyőn
megjelenítés 17
- internal solutions port
beszerelés 248
- internal solutions port
telepítése 248
- ismétlődő nyomtatási hibák 237
- J**
- jelzőfény
állapot értelmezése 15
- K**
- kábelek csatlakoztatása 13
- kapcsolatfelvétel a
márkakereskedővel 246
- kapcsoló egység
tűzőkazettájának cseréje 179
- kapcsoló kiadó
beszerelés 259
- kapcsoló kiadó
beszerelése 259
- kapcsoló kiadóegység
tűzőkazetta-tartójának
cseréje 181
- kapocselakadás a G ajtónál 202
- kapocselakadás a J ajtónál 210
- kapocselakadás, megszüntetése
G ajtó 202
- J ajtó 210
- karbantartási számláló
visszaállítása 179
- karbantartásszámláló
alaphelyzetbe állítása 179
- kártya
betöltés 24
- Kártya másolása
beállítás 17

- kellékanyag-használati számlálók
 - alaphelyzetbe állítása 179
 - kellékanyag-használati számlálók alaphelyzetbe állítása 179
 - kellékanyagok állapota ellenőrzés 143
 - kellékanyagok cseréje
 - hulladékfesték-tartály 164
 - tűzőkazetta 179, 184
 - tűzőkazetta-tartó 181, 185
 - kellékanyagok értesítése konfigurálás 143
 - kellékanyagok értesítésének konfigurálása 143
 - kellékanyagok megőrzése 188
 - kellékanyagok rendelése
 - hulladékfesték-tartály 143
 - kellékanyagok, rendelés
 - hulladékfesték-tartály 143
 - tonerkazetták 143
 - kellékek
 - takarékoskodás 188
 - tárolás 186
 - képalkotó egység
 - cseréje 154
 - képalkotó egység cseréje 154
 - kéretlen faxok
 - blokkolása 61
 - kéretlen faxok blokkolása 61
 - kétoldalas másolás 40
 - kezdőképernyő
 - testreszabás 17
 - kezdőképernyő ikonjai
 - használata 15
 - megjelenítés 17
 - kezdőképernyő segítségével 15
 - kezelőpanel
 - használata 14
 - kibocsátással kapcsolatos nyilatkozatok 273
 - kiegészítő kártya
 - beszerelés 251
 - kiegészítő kártya beszerelése 251
 - kiegészítő tálcák
 - beszerelés 255
 - kiegészítő tálcák beszerelése 255
 - kiegészítők
 - firmware-kártyák 247
 - memóriakártya 247
 - vezeték nélküli 247
 - kiegészítők beszerelése
 - internal solutions port 248
 - nyomtató merevlemeze 253
 - konfigurációs fájl exportálása
 - Embedded Web Server használata 271
 - konfigurációs fájl importálása
 - Embedded Web Server használata 271
 - könnyen ledörzsölődik a festék 233
 - könyvjelzők
 - létrehozás 18
 - mappák létrehozása 19
 - könyvjelzők létrehozása 18
 - könyvtárlista
 - nyomtatás 38
 - könyvtárlista nyomtatása 38
 - környezeti beállítások 188
 - különböző papírméret, másolás 39
 - különböző papírméretű oldalak másolása 39
- L**
- lapolvasó
 - tisztítás 141
 - lapolvasó egységet nem lehet lecsukni 245
 - Lapolvasó tisztítása 133
 - lapolvasó tisztítása 141
 - lapolvasó üveglapja
 - használata 39, 42, 52, 63
 - lapolvasó üveglapja segítségével 39, 42, 52, 63
 - másolás 39
 - lassú nyomtatás 220
 - levágott szöveg vagy kép 232
 - LINE-port 13
- M**
- manuális színkorrekció 238
 - mappák létrehozása
 - könyvjelzőkhöz 19
 - márkakereskedőjével kapcsolatfelvétel 246
 - másolás
 - a papír mindkét oldalán 40
 - az automatikus lapadagoló (ADF) használatával 39
 - fejléces papírra 40
 - fénykép 39
 - lapolvasó üveglapja segítségével 39
 - másolás innen
 - kiválasztott tálca 39
 - másolással kapcsolatos hibaelhárítás
 - a lapolvasó nem válaszol 245
 - dokumentum vagy fénykép részleges másolása 243
 - gyenge másolási minőség 244
 - lapolvasó egységet nem lehet lecsukni 245
 - másolatok készítése 39
 - másolatok kicsinyítése 40
 - másolatok nagyítása 40
 - megkülönböztető csengési szolgáltatás, fax
 - engedélyezés 59
 - megrendelhető belső kiegészítők 247
 - memóriakártya 247
 - beszerelés 247
 - memóriakártya beszerelése 247
 - menü
 - 802.1x 121
 - A kezdőképernyő látható ikonjai 79
 - Beállítás 81
 - Beállítások 68
 - Bejelentkezési korlátozások 128
 - Biztonsági ellenőrzési napló 126
 - E-mail beállítása 99
 - Egyéb 131
 - Egyéni beolvasási méretek 90
 - Elrendezés 79
 - Energiagazdálkodás 73
 - Engedélyek kezelése 125
 - Értesítések 70
 - Eszköz 131
 - Ethernet 117
 - E-mail alapbeállítások 100
 - Fax 132
 - Fax beállítása 95
 - Fax mód 94
 - Faxkiszolgáló beállítása 98
 - Feladat-nyilvántartás 83
 - Flash-meghajtó vizsgálata 108
 - FTP alapbeállítások 105

- Gazdaságos mód 69
 - Gyári alapbeállítások
 - visszaállítása 74
 - Hálózat 132
 - Hálózati áttekintés 113
 - Helyi fiókok 126
 - Hibaelhárítás 133
 - Hordozótípusok 90
 - HTML 87
 - HTTP-/FTP-beállítások 122
 - Ideiglenes adatfájlok
 - törlése 130
 - IPSec 120
 - Kép 88
 - Konfiguráció menü 74
 - Külső hálózati hozzáférés
 - korlátozása 124
 - Lemeztitkosítás 130
 - LPD-konfiguráció 122
 - Másolási alapbeállítások 91
 - Megoldások LDAP-
 - beállításai 130
 - Menübeállítások oldal 131
 - Minőség 81
 - Névtelen adatgyűjtés 73
 - Nyomtatás 132
 - Nyomtatás flash-meghajtóról 111
 - Nyomtató névjegye 79
 - Parancsikonok 132
 - PCL 86
 - PDF 84
 - PostScript 85
 - SNMP 119
 - Súgó 133
 - Tálcakonfiguráció 88
 - Távoli kezelőpanel 70
 - TCP/IP 118
 - ThinPrint 123
 - Titkosított nyomtatás
 - beállításai 129
 - Univerzális beállítás 89
 - USB 123
 - USB-eszközök ütemezése 126
 - Üzemen kívüli törlés 78
 - Vezeték nélküli 114
 - Webes kapcsolat beállítása 104
 - Wi-Fi Direct 116
 - XPS 84
 - Menübeállítások oldal
 - nyomtatás 16
 - merevlemez-memória
 - törlés 134
 - mobileszköz
 - a nyomtató csatlakoztatása 139
 - nyomtatás róla 33, 34
 - mobileszköz csatlakoztatása
 - nyomtatóhoz 139
 - módosítás, felbontás
 - fax 60
- N**
- nem felejtő memória 135
 - törlés 134
 - Nem formázott flash észlelve 215
 - nem lehet beolvasni a számítógépről 243
 - nem lehet faxot küldeni 242
 - nem lehet faxot küldeni vagy fogadni 240
 - nem lehet olvasni a flash-meghajtót
 - hibaelhárítás, nyomtatás 214
 - nem megfelelő papírra történő feladatnyomtatás 223
 - nem működik a leválogatás 216
 - Nem nyomtatógyártó által gyártott kellékanyag 215
 - Nincs elég szabad hely a flash memóriában az erőforrások számára 215
- Ny**
- nyári időszámítás
 - konfigurálás 59
 - nyári időszámítás konfigurálása 59
 - nyomtatás
 - betűtípusminták listája 38
 - felfüggesztett feladatok 37
 - flash meghajtóról 34
 - könyvtárlista 38
 - Menübeállítások oldal 16
 - mobileszközről 33, 34
 - számítógépről 33
 - titkosított nyomtatási feladatok 37
 - Wi-Fi Direct használata 34
 - nyomtatás flash-meghajtóról 34
 - nyomtatás minősége, hibaelhárítás
 - a nyomtatás elszíneződöttnek látszik 239
 - egyenetlen nyomtatási eloszlás 234
 - egyszínű vagy fekete képek 232
 - eltorzult nyomtatás 231
 - fehér lapok 225
 - függőleges fehér vonalak 236
 - függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomtatásokon 235
 - görbe nyomtatás 231
 - hiányzó színek 230
 - ismétlődő nyomtatási hibák 237
 - könnyen ledörzsölődik a festék 233
 - levágott szöveg vagy kép 232
 - papírmeghajlás 217
 - sötét nyomtatás 225
 - szellemképek jelennek meg a nyomtatásokon 226
 - szürke vagy színes háttér 227
 - tarka és pöttyös nyomtatás 231
 - túl világos nyomtatás 229
 - üres oldalak 225
 - vízszintes fehér vonalak 236
 - vízszintes sötét vonalak 234
 - nyomtatás számítógépről 33
 - nyomtatás, hibaelhárítás
 - a tálcá-összekapcsolás nem működik 218
 - az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra 219
 - boríték összetapad nyomtatás közben 216
 - helytelen margók 228
 - lassú nyomtatás 220
 - nem lehet olvasni a flash-meghajtót 214
 - nem megfelelő papírra történő feladatnyomtatás 223
 - nem működik a leválogatás 216
 - nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki 222
 - papír gyakran elakad 218
 - rossz tálcából történő nyomtatás 223
 - titkosított és felfüggesztett dokumentumok nem nyomtatódnak ki 219
 - nyomtatási feladat megszakítás a nyomtató vezérlőpaneljéről 38

- megszakítás a számítógépről 38
 - nyomtatási feladat megszakítása a nyomtató kezelőpaneljén 38
 - számítógépről 38
 - nyomtatási feladatok ellenőrzése 36
 - nyomtatási feladatok eltárolása 36
 - nyomtatási feladatok ismétlése 36
 - nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki 222
 - nyomtató
 - alapmodell 11
 - hely kiválasztása 10
 - minimális elakadások 10
 - mozgatás 10
 - szállítás 187
 - teljesen konfigurált 11
 - nyomtató állapota 15
 - nyomtató csatlakozásának ellenőrzése 214
 - nyomtató csatlakoztatása
 - vezeték nélküli hálózathoz 137
 - nyomtató hozzárendelése csengőhanghoz 59
 - nyomtató körüli hőmérséklet 276
 - nyomtató körüli nedvesség 276
 - nyomtató menük 67
 - nyomtató merevlemeze
 - titkosítás 135
 - nyomtató merevlemezének beszerelése 253
 - nyomtató merevlemezének memóriája 135
 - nyomtató nem válaszol 224
 - nyomtató szállítása 187
 - nyomtató tisztítása 141
 - nyomtató-illesztőprogram
 - beszerelés 269
 - hardverkiegészítők, hozzáadása 271
 - nyomtató-illesztőprogram telepítése 269
 - nyomtató-portbeállítások módosítás 140
 - nyomtatóbeállítások 11
 - gyári alapértékek visszaállítása 135
 - nyomtatók hozzáadása a számítógéphez 270
 - nyomtatókijelző fényerejének beállítása 188
 - nyomtatómemória
 - törlés 134
 - nyomtatómemória biztosítása 135
 - nyomtatómemória törlése 135
 - nyomtatóportok 13
 - nyomtatószoftver
 - beszerelés 269
 - nyomtatószoftver telepítése 269
 - nyomtatóüzenetek
 - Cserélje ki a festékkazettát – nem megfelelő régió 215
 - Hibás flash észlelve 215
 - Nem formázott flash észlelve 215
 - Nem nyomtatógyártó által gyártott kellékanyag 215
 - Nincs elég szabad hely a flash memóriában az erőforrások számára 215
- O**
- operációs rendszerek támogatott 269
- P**
- papír
 - Univerzális méret beállítása 22
 - papír betöltése
 - többcélú adagoló 24
 - papírelakadás
 - elkerülés 189
 - helye 190
 - papírelakadás a B ajtónál 197
 - papírelakadás a J ajtónál 206
 - papírelakadás a K ajtónál 205
 - papírelakadás a kapcsoló kiadó tárolójában 210
 - papírelakadás a normál rekeszben 196
 - papírelakadás a szétválogatóban 200
 - papírelakadás a tálcákban 191
 - papírelakadás a többcélú adagolóban 193
 - papírelakadás az automatikus lapadagolóban 194
 - papírelakadás az L ajtónál 209
 - papírelakadás az N ajtó mögött 208
 - papírelakadás elhelyezkedésének azonosítása 190
 - papírelakadás, elhárítása
 - automatikus lapadagoló 194
 - beégető egység 197
 - duplex egység 197
 - J ajtó 206
 - K ajtó 205
 - kapcsoló kiadóegység tárolója 210
 - L ajtó 209
 - N ajtó 208
 - normál rekesz 196
 - szétválogató tárolója 200
 - tálcák 191
 - többcélú adagoló 193
 - tűzőkazetta 202, 210
 - papírelakadások elkerülése 189
 - papírméret
 - beállítás 22
 - papírméreték támogatott 27
 - papírtakarékosság 41
 - papírtípus
 - beállítás 22
 - papírtípusok támogatott 30
 - parancsikon hozzáadása
 - e-mail 51
 - fax címzettje 60
 - FTP-cím 64
 - másolás 41
 - parancsikon létrehozása
 - e-mail 51
 - fax címzettje 60
 - FTP-cím 64
 - hálózati mappa 64
 - másolás 41
 - parancsikon, létrehozás
 - e-mail 51
 - fax címzettje 60
 - FTP-cím 64
 - másolás 41
 - partnerek
 - hozzáadás 19
 - szerkesztés 20
 - törlés 20
 - partnerek hozzáadása 19
 - partnerek szerkesztése 20

partnerek törlése 20
példányok leválogatása 40

R

rendelés
tonerkazetták 143
RJ11 adapter 56
rossz tálcából történő
nyomatás 223

S

SMB
beolvasás 66
SMTP-beállítások
konfigurálás 42
sötét nyomatás 225
sötétség módosítása
fax 60

Sz

számítógép
csatlakozás a nyomtatóhoz 139
számítógép csatlakoztatása a
nyomtatóhoz 139
számítógép, beolvasás 63
szellemképek jelennek meg a
nyomatokon 226
személyes azonosítószám
módszer 138
színkimenet módosítása 238
színkorrekció 238
szürke vagy színes háttér 227

T

tálca-összekapcsolás
bontása 26
tálcák
betöltés 22
összekapcsolás 26
összekapcsolás bontása 26
tálcák csatolása 26
támogatott fájlformátumok 35
támogatott flash-meghajtók 35
támogatott operációs
rendszerek 269
támogatott papírméretetek 27
támogatott papírsúlyok 32
támogatott papírtípusok 30
tápcsatlakozó 13
tápkapcsoló jelzőfénye
állapot értelmezése 15

tarka és pöttyös nyomat 231
tárolás
kellékek 186
Tesztoldal nyomtatása 133
tisztítás
nyomtató belseje 141
nyomtató külseje 141
titkosítás
nyomtató merevlemeze 135
titkosított nyomtatási feladatok
konfigurálás 36
nyomatás 37
több oldal másolása
egyetlen lapra 41
több példány rendezése 40
többcélú adagoló
betöltés 24
többpozíciós kapcsoló-
lyukasztó kiadóegység
beszerelés 261
többpozíciós kapcsoló-
lyukasztó kiadóegység
beszerelése 261
többpozíciós kapcsoló-
lyukasztó kiadóegység
tűzőkazetta-tartójának
cseréje 185
többpozíciós kapcsoló-
lyukasztó kiadóegység
tűzőkazettájának cseréje 184
tonerkazetta
csere 157
tonerkazetta kicserélése 157
tonerkazetták
rendelés 143
tonertakarékosság 41
törlés
nyomtatómemória 134
törölhetőségi nyilatkozat 135
továbbítógörgő
csere 171
továbbítógörgő cseréje 171
továbbítósíj
csere 167
továbbítósíj cseréje 167
túl világos nyomat 229
tűzőkazetta
csere 179, 184
tűzőkazetta-tartó
csere 181, 185

U

Univerzális papírméret
beállítás 22
USB-nyomtatóport 13
USB-port
engedélyezés 214
USB-port engedélyezése 214

Ü

üzenetrögzítő
beállítás 53

V

vezeték nélküli hálózat
nyomtató csatlakoztatása 137
Wi-Fi Protected Setup 138
vezeték nélküli hálózatok 137
vezeték nélküli opció 247
vízszintes fehér vonalak 236
vízszintes sötét vonalak 234

W

Wi-Fi hálózat
kikapcsolása 140
Wi-Fi Direct
engedélyezés 139
konfigurálás 138
nyomatás mobil eszközről 34
Wi-Fi Direct engedélyezése 139
Wi-Fi Direct konfigurálása 138
Wi-Fi hálózat kikapcsolása 140
Wi-Fi Protected Setup
vezeték nélküli hálózat 138

Z

zajkibocsátási szintek 273

Ú

úrlapok
nyomatás 33
Úrlapok és kedvencek
beállítás 17
úrlapok nyomatása 33