



CS310 sorozat és CS317

Használati útmutató

2017. november

www.lexmark.com

Géptípus(ok):

5027

Modell(ek):

210, 230

Tartalom

Biztonsági információk.....	5
Konvenciók.....	5
Információk a nyomtatóról.....	7
További információk a nyomtatóról.....	7
A nyomtató helyének kiválasztása.....	8
Nyomtatóbeállítások.....	9
A nyomtató kezelőpaneljének használata.....	10
A jelzőfényeknél és az Alvó gombnál látható színek megértése.....	11
A beágyazott webkiszolgáló használata.....	11
További nyomtatóbeállítások.....	12
Belső kiegészítők telepítése.....	12
Hardverkiegészítők telepítése.....	16
A kábelek csatlakoztatása.....	18
A nyomtatószoftver beállítása.....	19
hálózatok.....	20
A nyomtatóbeállítás ellenőrzése.....	24
Papír és speciális adathordozó betöltése.....	25
A papírméret és papírtípus beállítása.....	25
Az univerzális papírbeállítások konfigurálása.....	25
A 250 lapos tálca betöltése.....	25
A 650 lapos dupla tálca megtöltése.....	28
Hordozó betöltése a többcélú adagolóba.....	29
A kézi adagoló betöltése.....	32
Tálcák összekapcsolása és bontása.....	34
Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz.....	36
Speciális hordozó használata.....	36
Útmutató a papírokhoz.....	40
Támogatott papírméretek, -típusok és -súlyok.....	43
Nyomtatás.....	47
Dokumentum nyomtatása.....	47

Információs oldalak nyomtatása.....	48
Nyomtatás mobileszközről.....	49
Nyomtatási feladat törlése.....	50

A nyomtató menüinek ismertetése.....51

Menülista.....	51
Kellékek menü.....	51
Papír menü.....	52
Jelentések menü.....	61
Network/Ports (Hálózat/portok).....	62
Biztonság menü.....	68
Beállítások menü.....	69
Súgó menü.....	86

Pénzmegetakarítás és a környezet megóvása.....88

Papír- és festéktakarékosság.....	88
Energiatakarékosság.....	88
Újrahasznosítás.....	91

A nyomtató biztonsága.....93

Törölhetőségi nyilatkozat.....	93
Felejtő memória törlése.....	93
Nem felejtő memória törlése.....	93
A nyomtató biztonsági adatainak megkeresése.....	94

A nyomtató karbantartása.....95

A nyomtató tisztítása.....	95
Az alkatrészek és kellékek állapotának ellenőrzése.....	95
A fennmaradó oldalak becsült száma.....	96
Kellékanyagok rendelése.....	96
A kellékanyagok tárolása.....	98
Kellékanyagok cseréje.....	99
A nyomtató áthelyezése.....	117

A nyomtató felügyelete.....119

Tájékoztató speciális hálózati és rendszergazdai feladatokkal kapcsolatban.....	119
A távoli kezelőpanel beállítása.....	119
Jelentések megtekintése.....	119

Kellékanyagok értesítésének konfigurálása a beágyazott webkiszolgálónál.....	120
Nyomtatóbeállítások másolása másik nyomtatóra.....	120
Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása.....	121

Elakadások megszüntetése..... 122

Papírelakadások elkerülése.....	122
Az elakadás helyének azonosítása.....	123
Papírelakadás a normál tárolóban.....	124
Papírelakadás az elülső ajtónál.....	124
Papírelakadás a tálcákban.....	126
Papírelakadás a kézi lapadagolóban.....	127
Papírelakadás a többcélú adagolóban.....	128

Hibaelhárítás..... 129

A nyomtató üzeneteinek megértése.....	129
A nyomtatóval kapcsolatos problémák megoldása.....	139
Nyomtatási problémák megoldása.....	145
Az Embedded Web Server nem nyílik meg.....	172
Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal.....	173

Megjegyzések..... 174

Termékinformációk.....	174
Megjegyzés a kiadáshoz.....	174
Tápfelvétel.....	178

Index..... 181

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.

 **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:** Ne használjon a készülék csatlakoztatásánál hosszabbító kábelt, elosztót, hosszabbító elosztót, illetve más feszültségkiegyenlítőt vagy szünetmentes tápegységet. Az ilyen készülékek névleges kapacitását könnyen túlterhelheti egy lézernyomtató, aminek következménye lehet a nyomtató hibás működése, anyagi kár, illetve tűzveszély.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A készülékkel csak olyan Lexmark túlfeszültségvédő használható, amelyik megfelelően van csatlakoztatva a nyomtató és a nyomtatóhoz kapott tápkábel között. A nem a Lexmark által biztosított túlfeszültségvédő eszközök használatának következménye lehet a tűzveszély, az anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése.

Ne tegye a készüléket víz közelébe vagy nedves helyre, illetve ne használja ilyen helyen.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** Ez a termék lézert használ. Az itt közöltektől eltérő vezérlés, beállítás vagy eljárásteljesítmény használata veszélyes sugárzást okozhat.

 **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 töltsé újra, ne szedje szét és ne égesse el. A használt lítium akkumulátorokat a gyártó utasításai és a helyi előírások szerint dobja el.

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

 **VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET:** A nyomtató belseje forró lehet. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg lehűlnek a felületek.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató nehezebb, mint 18 kg, ezért biztonságos megemeléséhez legalább két szakember szükséges.

 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató mozgatásakor tartsa be az alábbi útmutatásokat a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében:

- Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva legyen.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetéket és kábelt.
- Ha a nyomtatóhoz 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 kiegészítő tálcák tartoznak hozzá, emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a tálcákat.
- A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
- A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.
- A hardveres kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.
- Ügyeljen rá, hogy az ujjá ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.

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

 **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha más eszközök is csatlakoznak a nyomtatóhoz, akkor azokat is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóba csatlakozó kábelüket.

 **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Győződjön meg róla, hogy a külső csatlakozások (például Ethernet- és telefonvonal-csatlakozás) megfelelően csatlakozik a megjelölt aljzatokhoz.

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.

 **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 aljzattól.

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

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

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

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

Információk a nyomtatóról

További információk a nyomtatóról

Mit keres?	Itt található
Kezdeti beállítási utasítások: - A nyomtató csatlakoztatása - A nyomtatószoftver telepítése	Üzembe helyezési útmutató – Az üzembe helyezési útmutató a nyomtató tartozéka, valamint a http://support.lexmark.com webhelyen is megtalálható.
További beállítások és utasítások a nyomtató használatához: - Papír és különleges anyagok kiválasztása és tárolása - Papír betöltése - Nyomtatóbeállítások konfigurálása - Dokumentumok és fotók megtekintése, nyomtatása - A nyomtatószoftver telepítése és használata - A nyomtató konfigurálása a hálózaton - A nyomtató ápolása és karbantartása - Hibaelhárítás és problémamegoldás	Felhasználói útmutató és Rövid használati útmutató – Az útmutatók a <i>Szoftver és dokumentáció</i> CD-n is megtalálhatók. További tájékoztatás a következő webcímen érhető el: http://support.lexmark.com .
Útmutatás a következőkhöz: - A nyomtató csatlakoztatása Ethernet hálózathoz - Nyomtatócsatlakoztatási problémák hibaelhárítása	Hálózati útmutató – nyissa meg a <i>Szoftver és dokumentáció</i> CD-t, majd navigáljon a következőhöz: Dokumentáció > Használati útmutató és egyéb kiadványok > Hálózati útmutató
Segítség a nyomtatószoftver használatához	Windows vagy Mac súgó – A nyomtatószoftver vagy -alkalmazás elindítása után kattintson a Help (Súgó) lehetőségre. A  ikonra kattintva tartalomtól függő tájékoztatást jeleníthet meg. Megjegyzések: - A súgó automatikusan települ a nyomtatószoftverrel. - A nyomtatószoftver a nyomtató programmappájában vagy az asztalon található, az operációs rendszertől függően.

Mit keres?	Itt található
A legújabb támogatási információk, frissítések és ügyfélszolgálat: • Dokumentáció • Illesztőprogramok letöltése • Azonnali segítségnyújtás csevegőprogramon • Segítségnyújtás e-mailben • Telefonos támogatás	A Lexmark támogatási webhelye – http://support.lexmark.com Megj.: A megfelelő támogatási webhely megjelenítéséhez válassza ki az országot vagy régiót, majd a terméket. Az adott ország vagy régió terméktámogatási telefonszámait és a nyitvatartás idejét a támogatás webhelyén vagy a nyomtatóval kapott garancialapon találja. A gyorsabb kiszolgálás érdekében jegyezze fel az alábbi adatokat (amelyek a vásárlási nyugtán és a nyomtató hátlapján találhatók), és készítse elő őket, ha az ügyfélszolgálathoz fordul: • Géptípuszám • Sorozatszám • Vásárlás időpontja • Vásárlás helyszíne (üzlet neve)
Jótállási információk	A garanciafeltételek országonként, területenként változhatnak: • Az Amerikai Egyesült Államokban – lásd a nyomtatóhoz mellékelt „Korlátozott jótállási nyilatkozat” című dokumentumot vagy a következő webhelyet: http://support.lexmark.com • Más országokban, illetve régiókban – lásd a nyomtatóhoz mellékelt nyomtatott jótállási jegyet.

A nyomtató helyének kiválasztása

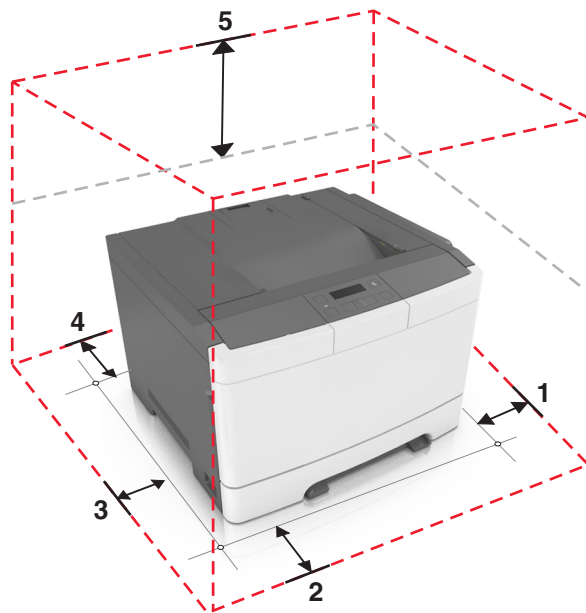
 **VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY:** A nyomtató nehezebb, mint 18 kg, ezért biztonságos megemeléséhez legalább két szakember szükséges.

A nyomtató helyének kiválasztásakor hagyjon elég helyet a tálcák, fedelek és ajtók kinyitásához. Ha kiegészítőket akar telepíteni, akkor hagyjon ezeknek is elegendő helyet. Fontos:

- A nyomtatót megfelelően földelt és könnyen hozzáférhető konnektor közelében helyezze el.
- Győződjön meg róla, hogy a helyiség megfelel az ASHRAE 62 szabvány vagy a CEN Technical Committee 156 szabvány legutolsó verziójának.
- A nyomtatót 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	15,6–32,2 °C (60–90 °F)
Tárolási hőmérséklet	1–35 °C (34–95 °F)

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



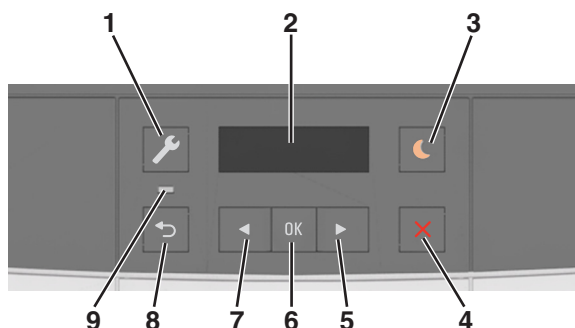
1	Jobb oldalon	152,4 mm (6 hüvelyk)
2	Elöl	508 mm (20 hüvelyk)
3	Bal oldalon	76,2 mm (3 hüvelyk)
4	Hátul	101,6 mm (4 hüvelyk)
5	Fent	254 mm (10 hüvelyk)

Nyomtatóbeállítások



1	A nyomtató vezérlőpanelje
2	Normál rekesz
3	250 lapos tálca (1. tálca)
4	Kézi adagoló
5	650 lapos kiegészítő dupla tálca beépített többfunkciós adagolóval (2. tálca).

A nyomtató kezelőpaneljének használata



	Elem	Funkció
1	Menük gomb	Nyissa meg a menüket. Megjegyzések: - A menük csak akkor érhetők el, ha a nyomtató készen áll. - Ha egy menüelemen belül megnyomja a gombot, a legfelső menüképernyőre léphet.
2	Kijelző	A nyomtatási lehetőségek, valamint az állapot- és hibaüzenetek megtekintése.
3	Alvó gomb	Alvó vagy Hibernált üzemmód engedélyezése. Megjegyzések: - Ha megnyomja bármelyik gombot, elküld egy nyomtatási feladatot, vagy ki- és bekapcsolja a főkapcsolót, az felébreszti a nyomtatót az alvó módból. - Ha megnyomja az Alvó gombot, vagy ki- és bekapcsolja a főkapcsolót, az felébreszti a nyomtatót a Hibernált módból.
4	Stop gomb	A nyomtatási tevékenység leállítása.
5	Jobbra nyíl gomb	- Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. - A kijelzőn megjelenik egy adott lehetőség vagy beállítás számértékének növekedése.
6	Kiválasztás gomb	- Menüpontok kiválasztása. - Beállítások mentése
7	Balra nyíl gomb	- Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. - A kijelzőn megjelenik egy adott lehetőség vagy beállítás számértékének csökkenése.
8	Vissza gomb	Visszatérés az előző képernyőhöz.
9	Jelzőfény	A nyomtató állapotának meghatározása.

A jelzőfényeknél és az Alvó gombnál látható színek megértése

Az Alvó gombnál és a kezelőpanel jelzőfényeinek látható szín egy adott nyomtatóállapotról tanúskodik.

Jelzőfény	A nyomtató állapota
Ki	A nyomtató kikapcsolt vagy Hibernált üzemmódban van.
Villogó zöld	A nyomtató bemelegszik, adatokat dolgoz fel vagy nyomtat.
Folyamatosan világító zöld	A nyomtató be van kapcsolva, tétlen.
Villogó vörös	A nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.

Alvó gomb fénye	A nyomtató állapota
Ki	A nyomtató kikapcsolt, inaktív vagy üzemkész állapotban van.
Folyamatos aranyárga fény	A nyomtató alvó üzemmódban van.
Villogó aranyárga	A nyomtató Hibernált üzemmódba lép, vagy feléled abból.
A gomb 0,1 másodpercig aranyárgán villog, majd teljesen kialszik 1,9 másodpercre, és ezt a ciklust ismétli	A nyomtató Hibernált üzemmódban van.

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Ha a nyomtató hálózatba van kötve, akkor az Embedded Web Server (beágyazott webkiszolgáló) segítségével végezze el a következőket:

- Tekintse meg a nyomtató vezérlőpaneljének virtuális kijelzőjét.
- Ellenőrizze a nyomtatókellékek állapotát.
- Konfigurálja a kellékanyagok értesítéseit.
- Konfigurálja a nyomtatóbeállításokat.
- Konfigurálja a hálózatbeállításokat.
- Tekintse meg a jelentéseket.

Ha azt akarja, hogy a nyomtató elérje a beágyazott webkiszolgálót:

1 Nézze meg a nyomtató IP-címét:

- A Network/Ports menü TCP/IP részéből
- A hálózati beállítási oldalt vagy menübeállítási oldalt kinyomtatva, és megkeresve a TCP/IP részt

Megjegyzések:

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

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

3 Nyomja le az **Enter** billentyűt.

Megjelenik a Beépített webszerver oldala.

További nyomtatóbeállítások

Belső kiegészítők telepítése

 **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor 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.

Kiegészítő kártyák hozzáadásával testre szabhatja a nyomtató összekapcsolhatóságát és memóriakapacitását.

Megrendelhető belső kiegészítő

Memóriakártya

DDR3 DIMM

Memóriamodul beszerelése

 **VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE:** Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha más eszközök is csatlakoznak a nyomtatóhoz, akkor azokat is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóba csatlakozó kábelüket.

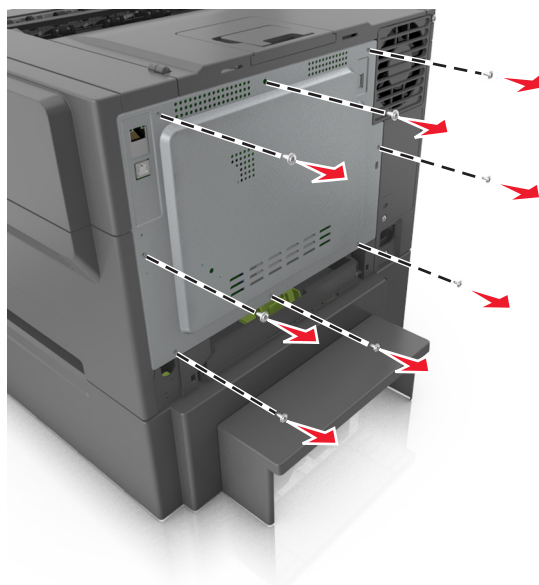
Figyelem – sérülésveszély: A vezérlőkártyán található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

A kiegészítő memóriamodult külön lehet megvásárolni, és a vezérlőkártyára kell csatlakoztatni.

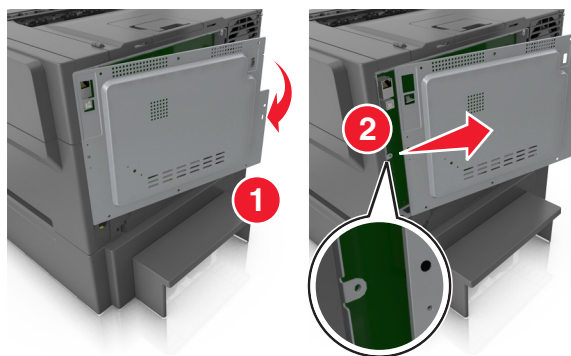
1 Keresse meg a vezérlőkártyát a nyomtató hátulján.

Megj.: Ehhez a feladathoz lapos fejű csavarhúzó szükséges.

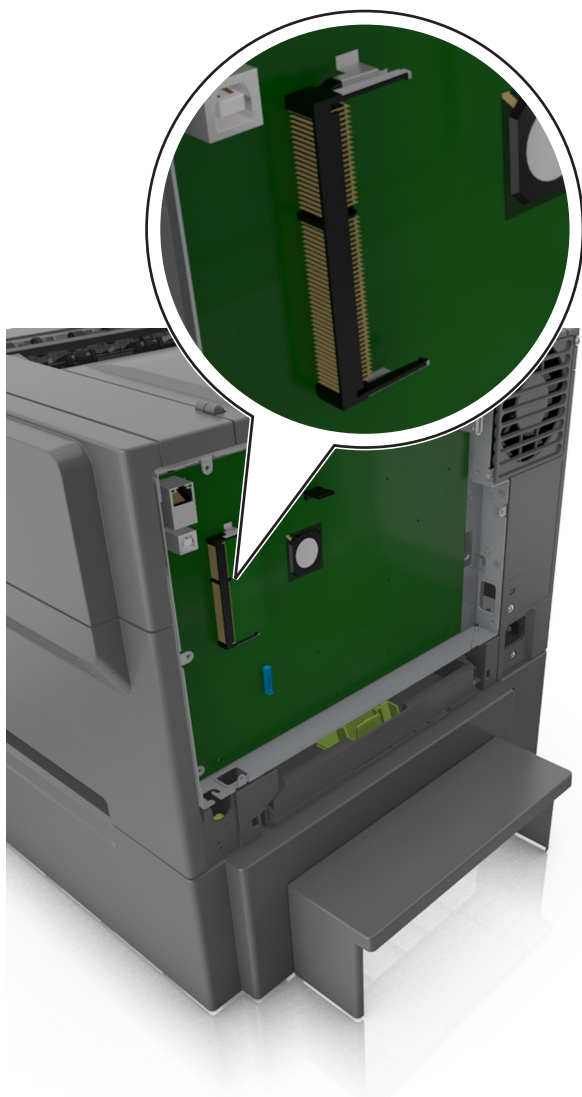
2 Az óramutató járásával ellentétes irányba forgatva távolítsa el a csavarokat.



3 A vezérlőkártya fedelének eltávolításához kissé nyissa fel, majd tolja jobbra a fedelet.



- 4 Keresse meg a memóriakártya csatlakozóját a vezérlőkártyán.

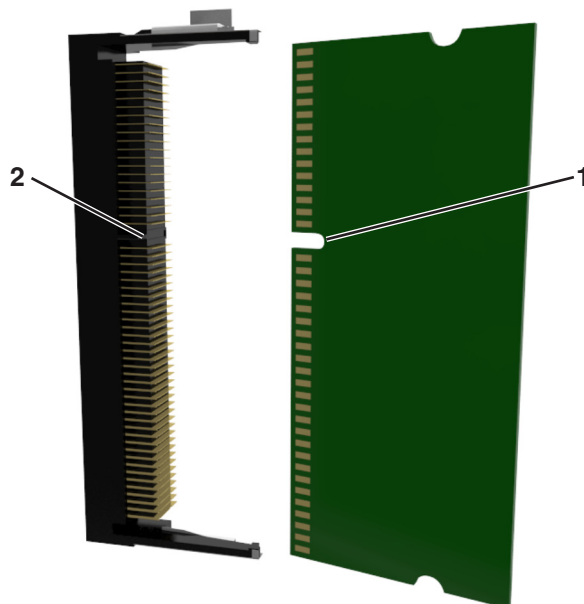


Figyelem – sérülésveszély: A vezérlő alaplajján található elektronikus alkatrészekben könnyen kárt tehet a statikus elektromosság. Érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, mielőtt a vezérlőkártya elektronikus alkatrészeihez vagy csatlakozóihoz nyúlna.

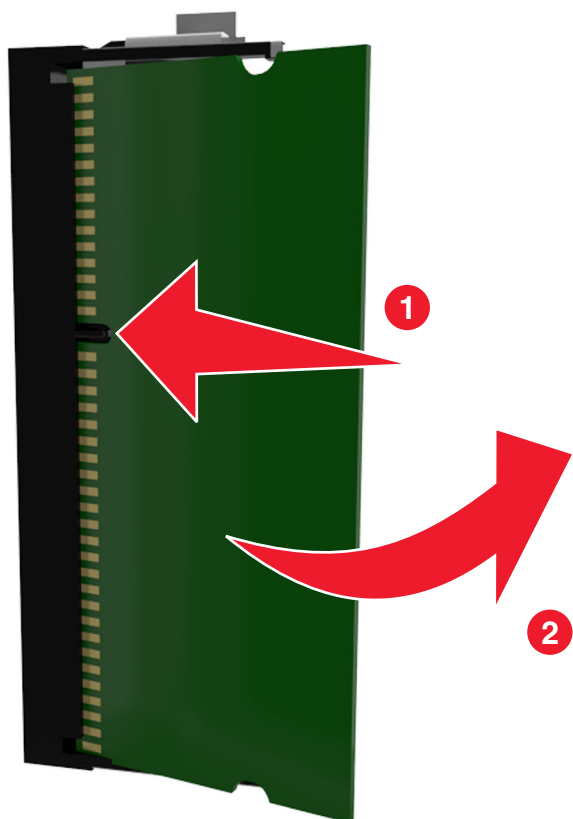
- 5 Csomagolja ki a memóriamodult.

Figyelem – sérülésveszély: Ne érintse meg a kártya élén található csatlakozópontokat. Ha így tesz, megsérülhet a memóriakártya.

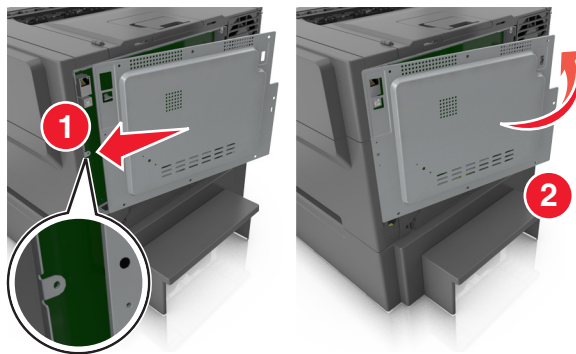
- 6** A memóriakártyán lévő bemélyedést (1) illessze a foglalat fogára (2).



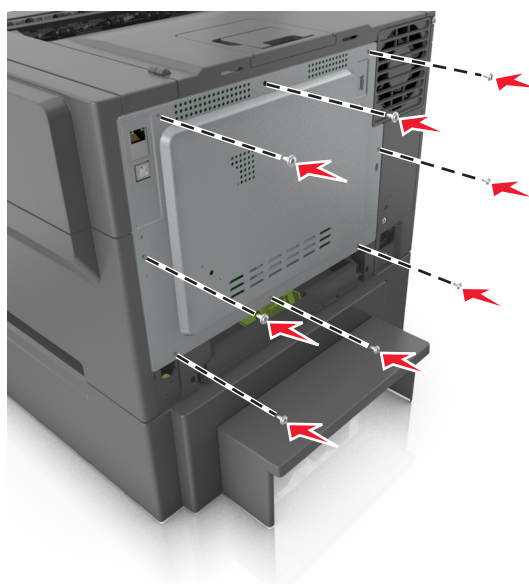
- 7** Nyomja a memóriamodult merőlegesen a foglalatba, majd nyomja be a vezérlőkártya faláig, amíg a helyére nem *kattan*.



8 Helyezze vissza a fedelet.



9 Az óramutató járásával megegyező irányba forgatva a csavarokat zárja le a fedelet.



Hardverkiegészítők telepítése

Beszerezési sorrend

⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor 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.

A nyomtatót és az esetleges külön megvásárolható tálcákat a következő sorrendben szerelje be:

- 650 lapos kiegészítő dupla tálca beépített többfunkciós adagolóval
- Nyomtató

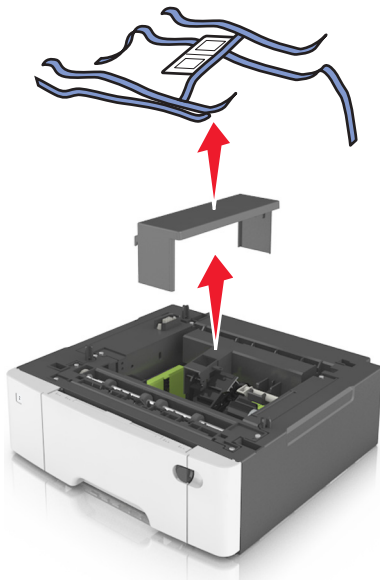
650 lapos dupla tálca behelyezése

A nyomtató támogat egy kiegészítő, beépített többfunkciós adagolóval ellátott 650 lapos dupla tálcát (2. tálca).

⚠ VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY: A nyomtató nehezebb, mint 18 kg, ezért biztonságos megemeléséhez legalább két szakember szükséges.

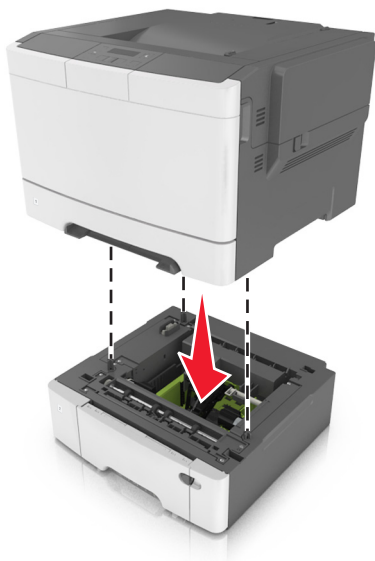
⚠ VIGYÁZAT – ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE: Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba a beállítást követően, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.

- 1 Csomagolja ki az 650 lapos kiegészítő dupla tálcát, távolítsa el róla az összes csomagolóanyagot és a porvédőt.

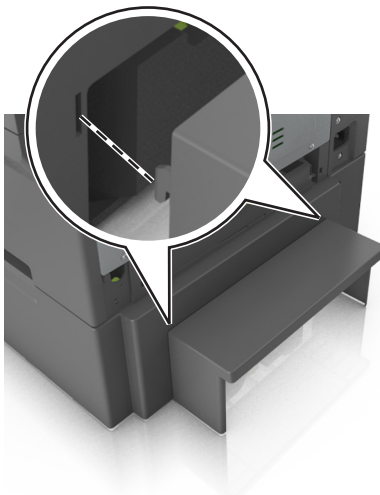


- 2 A tálcát tegye a nyomtató megfelelő helyére.

- 3 Igazítsa egymáshoz a nyomtatót és a 650 lapos dupla tálcát, majd engedje le a nyomtatót a helyére.



4 Tegye helyére a porvédőt.



Megj.: Miután telepítette a nyomtatószoftvert és a kiegészítőket, szükséges lehet a kiegészítők nyomtató-illesztőprogramban kézzel történő hozzáadása, hogy azok elérhetők legyenek a nyomtatási feladatokhoz. További információkért, lásd: [“Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban” itt: 19. oldal.](#)

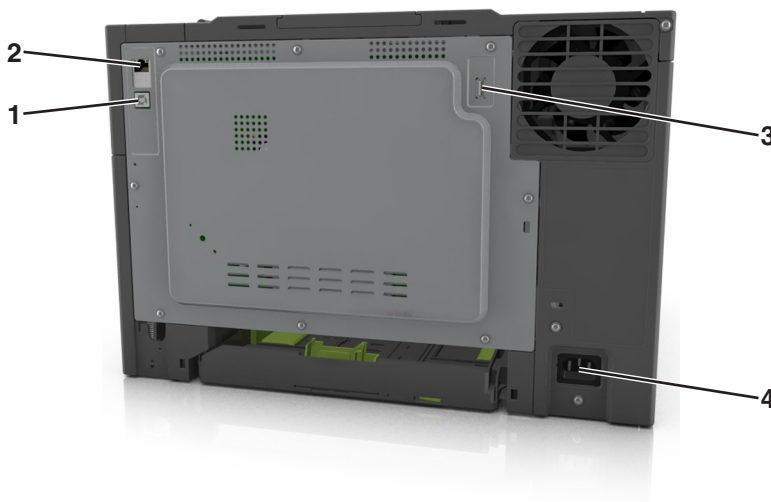
A kábelek csatlakoztatása

Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez egy USB-, illetve a hálózathoz egy Ethernet-kábel használatával.

Győződjön meg róla, hogy az alábbiak össze vannak illesztve:

- A kábelen levő USB-jel és a nyomtató USB-jele
- A megfelelő Ethernet-kábel az Ethernet-porthoz

Figyelem – sérülésveszély: Nyomtatás közben ne érjen az USB-kábelhez, a vezeték nélküli hálózati adapterhez vagy a nyomtató ábrán jelzett részéhez. Adatvesztés vagy meghibásodás következhet be.



	Elem	Funkció
1	USB-nyomtatóport	A nyomtató csatlakoztatása egy számítógéphez.
2	Ethernet-port	A nyomtató csatlakoztatása hálózathoz.
3	USB port	Opcionális vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatása.
4	A nyomtató tápkábelének aljzata	Csatlakoztassa a nyomtatót egy megfelelően földelt csatlakozóaljzathoz.

A nyomtatószoftver beállítása

A nyomtatószoftver telepítése

- 1 Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.
 - A nyomtatóhoz kapott szoftvereket tartalmazó CD lemezről.
 - Látogasson el a <http://support.lexmark.com> címre, majd válassza ki nyomtatóját és operációs rendszerét.
- 2 Indítsa el a telepítőt, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 3 Macintosh rendszeren adja hozzá a nyomtatót.

Megj.: Nézze meg a nyomtató IP-címét a Hálózat/Portok menü TCP/IP részében.

Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban

Útmutatás Windows-felhasználók számára

- 1 Nyissa meg a nyomtatók mappáját.
- 2 Válassza ki a frissíteni kívánt nyomtatót, és végezze el az alábbiakat:
 - 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.

hálózatok

Megjegyzések:

- Vásároljon egy <trademark registered="yes">MarkNet</trademark> N8352 vezeték nélküli hálózati adaptert a nyomtató vezeték nélküli hálózaton való üzembe helyezése előtt. A vezeték nélküli hálózati adapter beszerelésével kapcsolatban az adapterhez mellékelt útmutatóban található információ.
- Az SSID (Service Set Identifier, szolgáltatáskészlet-azonosító) a vezeték nélküli hálózathoz társított név. A WEP (Wired Equivalent Privacy, vezetékessel egyenértékű biztonság), a WPA (Wi-Fi Protected Access, WiFi-védett hozzáférés), a WPA2 és a 802.1X - RADIUS a hálózatokon használt adatvédelmi megoldások egyes típusai.

A nyomtató üzembe helyezésének előkészítése Ethernet hálózaton

Ha Ethernet hálózathoz szeretné csatlakoztatni nyomtatót, szerezze be a következő adatokat, mielőtt belefogna a beállításba.

Megj.: Ha a hálózat automatikusan osztja ki az IP-címeket a számítógépek és a nyomtatók számára, folytassa a nyomtató telepítését.

- Érvényes, egyedi IP-cím a nyomtató számára a hálózatban
- A hálózati átjáró
- A hálózati maszk
- A nyomtató beceneve (opcionális)

Megj.: Ha becenevet rendel a nyomtatóhoz, egyszerűbben azonosíthatja azt a hálózaton. Használhatja a nyomtató alapértelmezett becenevét, de hozzárendelhet egy másik, könnyebben megjegyezhető nevet is.

Ahhoz, hogy a nyomtatót a hálózathoz csatlakoztassa, szükség van egy Ethernet kábelre, valamint egy szabad portra, amelyhez a nyomtató fizikailag csatlakoztatható. Ha mód van rá, használjon új hálózati kábelt, hogy az esetleg sérült régebbi kábel okozta problémákat elkerülje.

A nyomtató üzembe helyezése vezeték nélküli hálózaton

Megjegyzések:

- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózati adapter van telepítve van-e a nyomtatóba és megfelelően működik-e. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- Győződjön meg róla, hogy a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) be van kapcsolva és megfelelően működik.

A nyomtató vezeték nélküli hálózaton való üzembe helyezése előtt gondoskodjon róla, hogy rendelkezzen a következő információkkal:

- **SSID** – Az SSID azonosítót más néven hálózathívneveknek is hívják.
- **Vezeték nélküli mód (vagy hálózati mód)** – A mód vagy infrastruktúra, vagy ad hoc.
- **Csatorna (ad hoc hálózatokhoz)** – A csatorna alapértéke az infrastruktúra hálózatok esetében az automatikus.

Néhány ad hoc hálózathoz szintén az automatikus beállításra van szükség. Ellenőrizze a rendszergazdánál, ha nem biztos benne, melyik csatornát válassza.

- **Biztonsági mód** – Négy alapvető lehetőség választható a Biztonsági módnál:
 - WEP-kulcs
Ha a hálózata egynél több WEP-kulcsot használ, akkor legfeljebb négy adható meg az erre szolgáló mezőkben. Válassza ki a hálózaton jelenleg használatban lévő kulcsot az alapértelmezett WEP-átviteli kulcs megadásával.
 - WPA vagy WPA2 megosztott kulcs vagy jelszó
A WPA mód titkosítást és egy további biztonsági szintet tartalmaz. A lehetőségek: AES vagy TKIP. Ugyanazt a típusú titkosítást kell beállítani az útválasztón és a nyomtatón, különben a nyomtató nem fog tudni kommunikálni a hálózaton.
 - 802.1X–RADIUS
Ha 802.1X-hálózaton telepíti a nyomtatót, akkor a következőkre lehet szüksége:
 - Hitelesítés típusa
 - Belső hitelesítés típusa
 - 802.1X-felhasználónév és -jelszó
 - Tanúsítványok
 - Nincs biztonság
Ha a vezeték nélküli hálózat semmilyen biztonsági eljárást nem alkalmaz, akkor nincs szükség biztonsági információkra.
- Megj.:** A nem biztonságos vezeték nélküli hálózatok használata nem javasolt.

Megjegyzések:

- Ha nem ismeri annak vezeték nélküli hálózatnak az SSID azonosítóját, amelyhez a számítógép csatlakozik, indítsa el a számítógép hálózati adapterének vezeték nélküli segédprogramját, és keresse meg a hálózat nevét. Ha nem találja a hálózat SSID azonosítóját vagy a biztonsági adatokat, olvassa el a hozzáférési pont dokumentációját, vagy forduljon a rendszergazdához.
- A vezeték nélküli hálózat WPA/WPA2 előmegosztott kulcsának vagy jelszavának beszerzéséhez olvassa el a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) dokumentációját, ellenőrizze a hozzáférési pont beágyazott webkiszolgálóját, vagy forduljon a rendszergazdához.

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

Mielőtt vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatná a nyomtatót, győződjön meg az alábbiakról:

- A hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) kompatibilis a Wi-Fi Protected Setup (WPS) szabvánnyal. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
- A nyomtatójában található vezeték nélküli hálózati adapter megfelelően csatlakoztatva van, és működik. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.

PBC, gombnyomós beállítás használata

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Hálózat/portok** >  > **[x] hálózat** >  > **[x] hálózat beállítása** >  > **Vezeték nélküli** >  > **Wi-Fi Protected Setup** >  > **Gombnyomós módszer indítása** > 

2 Kövesse a nyomtató kijelzőjén megjelenő utasításokat.

A Személyes azonosító kód (PIN-kód) használata

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Hálózat/portok** >  > **[x] hálózat** >  > **[x] hálózat beállítása** >  > **Vezeték nélküli** >  > **Wi-Fi Protected Setup** >  > **PIN-módszer indítása** > 

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 számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

4 Hozzáférés a WPS-beállításokhoz. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.

5 Adja meg a nyolc karakteres PIN-kódot, majd mentse a beállítást.

A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózatokhoz a nyomtatószoftver segítségével

Megjegyzések:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
- Győződjön meg róla, hogy a vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához, és megfelelően működik. További információ az adapterhez mellékelt útmutatóban található.

A Vezeték nélküli hálózat beállítása segédprogram használata (csak Windows rendszer esetén)

1 Ellenőrizze, hogy a nyomtatószoftver már telepítve van-e.

2 Használja a keresési parancsot a Start menüben a Nyomtató kezdőlapjának megkereséséhez.

3 Nyissa meg a Nyomtató kezdőlapját, majd kattintson a **Beállítások > Vezeték nélküli hálózat beállítása segédprogram** elemre.

4 Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő lépéseket.

A Wireless Setup Assistant segédprogram futtatása (Macintosh használata esetén)

A Wireless Setup Assistant segédprogrammal a következőket végezheti el:

- A nyomtató beállítása egy meglévő vezeték nélküli hálózathoz való kapcsolódásra.
- Egy nyomtató hozzáadása meglévő ad-hoc hálózathoz.
- A vezeték nélküli beállítások módosítása a telepítés után.
- A nyomtató telepítése további hálózati számítógépekre.

A Wireless Setup Assistant segédprogram telepítése

- 1 Látogassa meg a Lexmark webhelyét, amely a következő címen található: <http://support.lexmark.com>.
- 2 Töltse le a legújabb Wireless Setup Assistant alkalmazást.
- 3 Kattintson duplán a letöltött szoftvertelepítő csomagra.
- 4 Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

A Wireless Setup Assistant segédprogram elindítása

Megjegyzések:

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
 - Győződjön meg róla, hogy a vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához, és megfelelően működik.
- 1 Lépjen a Finder ablakban a következő ponthoz:
Applications (Alkalmazások) > válassza ki a nyomtató mappáját.
 - 2 Kattintson duplán a **Wireless Setup Assistant** lehetőségre, és kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

Megj.: Ha problémát tapasztal az alkalmazás futtatása közben, kattintson a  ikonra.

A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz a beágyazott webkiszolgáló használatával

Mielőtt elkezdené a műveleteket, győződjön meg a következőkről:

- A nyomtató ideiglenesen csatlakoztatva van Ethernet-hálózathoz.
 - Vezeték nélküli hálózati adapter van telepítve a nyomtatóba és az megfelelően működik. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- 1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezelőpaneljén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
 - Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
- 2 Kattintson a **Beállítások** > **Hálózat/portok** > **Vezeték nélküli** elemre.
 - 3 Módosítsa a beállításokat, hogy azok megfeleljenek a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) beállításainak.
Megj.: Győződjön meg róla, hogy a megfelelő SSID-t, biztonsági módot, előre megosztott kulcsszót vagy jelszót, illetve hálózati módot és csatornát adta meg.
 - 4 Kattintson a **Küldés** gombra.
 - 5 Kapcsolja ki a nyomtatót, és távolítsa el az Ethernet-kábelt a nyomtatóból. Ezután várjon legalább öt másodpercet, majd kapcsolja vissza a nyomtatót.
 - 6 Annak ellenőrzésére, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózathoz, nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. Majd a [x] hálózati kártya részben nézze meg, hogy az állapot „Csatlakoztatva” értéket mutat-e.

A nyomtatóbeállítás ellenőrzése

Az összes hardver- és szoftverkiegészítő telepítése és a nyomtató bekapcsolása után az alábbiak kinyomtatásával ellenőrizheti, hogy a nyomtatóbeállítás megfelelő-e:

- **Menübeállítások** oldal — Az oldal segítségével ellenőrizheti, hogy a nyomtató kiegészítőit megfelelően helyezte-e üzembe. Az oldal alján megjelenik a telepített kiegészítők listája. Ha egy kiegészítő nincs rajta a listán, az adott kiegészítő telepítése nem volt megfelelő. Távolítsa el, majd telepítse újra a kiegészítőt.
- **Hálózatbeállítási oldal**: ha a nyomtató hálózatra vagy nyomtatókiszolgálóra csatlakozik, a hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. Az oldal ezenfelül fontos, a hálózati nyomtatási konfiguráció megoldását segítő információkat is tartalmaz.

A menübeállítás oldal nyomtatása

Az aktuális menübeállítások áttekintéséhez és annak ellenőrzéséhez, hogy a nyomtatókiegészítők megfelelően vannak-e telepítve, nyomtasson ki egy menübeállítási oldalt.

Megj.: Ha még nem módosította a menüelemeket, akkor a menübeállítási oldalon a gyári alapértelmezett beállítások szerepelnek. Amikor módosítja és menti a menüelemeket, azok lecserélik a gyári alapértelmezett beállításokat *felhasználói alapértelmezett beállításokként*. Egy felhasználói alapértelmezett beállítás addig marad érvényben, amíg nem fér hozzá ismét a menühöz, módosít egy értéket, és menti azt.

Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > Jelentések >  > Menübeállítások oldal > 

Hálózatbeállítási oldal nyomtatása

Ha a nyomtató a hálózathoz csatlakozik, nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt a hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez. Az oldal ezenfelül fontos, a hálózati nyomtatási konfiguráció megoldását segítő információkat is tartalmaz.

- 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > Jelentések >  > Hálózatbeállítási oldal > 

Megj.: Ha telepítve van egy opcionális nyomtatókiszolgáló, akkor megjelenik az **[x] hálózatbeállítási oldal nyomtatása** felirat.

- 2 Ellenőrizze a hálózatbeállítási oldal első szakaszát, és győződjön meg róla, hogy az állapot értéke a Csatlakoztatva.

Ha az állapot értéke Nincs csatlakoztatva, akkor lehet, hogy a hálózati csatlakozó nem aktív, vagy a hálózati kábel hibásan működik. Lépjen kapcsolatba a rendszergazdával a megoldás érdekében, majd nyomtasson ki egy másik hálózatbeállítási oldalt.

Papír és speciális adathordozó betöltése

A papír és speciális adathordozók kiválasztása és kezelése hatással lehet a dokumentumok nyomtatásának megbízhatóságára. További információkért lásd: [“Papírelakadások elkerülése” itt: 122. oldal](#) és [“A papír tárolása” itt: 43. oldal](#).

A papírméret és papírtípus beállítása

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Papír menü** >  > **Papír méret/típus** > 

2 Nyomja meg a nyílombokat a(z) **[x] tálcá mérete** vagy **[x] tálcá típusa** felirat meg nem jelenik, majd nyomja meg a  gombot.

3 Válasszon ki egy beállítást, majd nyomja le a  gombot.

Az univerzális papírbeállítások konfigurálása

Az univerzális papírméret egy felhasználó által definiált beállítás, amellyel olyan méretű papírokra nyomtathat, amelyek nem találhatók meg a nyomtató menüjében.

Megjegyzések:

- A legkisebb támogatott Univerzális méret: 76 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk), és csak a többfunkciós adagolóba, valamint a kézi adagolóba tölthető.
- A legnagyobb támogatott Univerzális méret: 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 hüvelyk), és csak a többfunkciós adagolóba, valamint a kézi adagolóba tölthető.

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Papír menü** >  > **Univerzális beállítás**

2 Nyomogassa a nyílombokat, amíg meg nem jelenik a **Mértékegységek, Álló magasság** vagy **Álló szélesség** beállítás, majd nyomja le a  gombot.

3 Válasszon ki egy beállítást, majd nyomja le a  gombot.

A 250 lapos tálcá betöltése

A nyomtató egy beépített kézi adagolóval ellátott, 250 lapos normál tálcával rendelkezik (1-es tálcá). A 250 lapos és a beépített többfunkciós adagolóval ellátott 650 lapos kiegészítő dupla tálcá ugyanazokat a papírméreteket és -típusokat támogatja, és ugyanúgy kell megtölteni őket.

1 Húzza ki teljesen a tálcát.

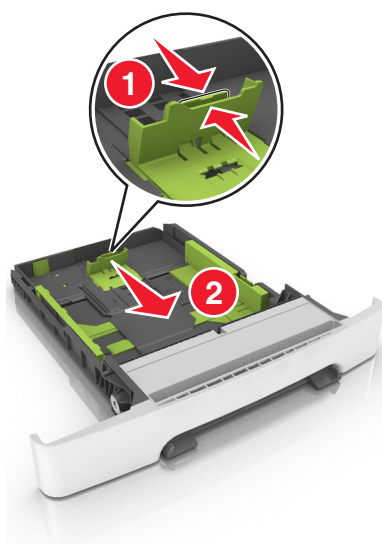
Megj.: Ne vegye ki a tálcákat, amíg nyomtatás zajlik, vagy amíg a **Foglalt** felirat látszik a képernyőn. Ha így tesz, az elakadást okozhat.



2 Nyomja össze a papírszélesség-vezető fület, majd csúsztassa a megfelelő pozícióba a betöltendő papírhoz.

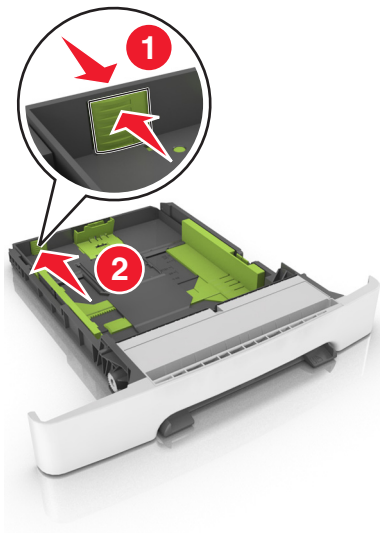


3 Nyomja össze a papírhosszúság-vezetőket, majd csúsztassa azokat a megfelelő pozícióba a betöltendő papírhoz.

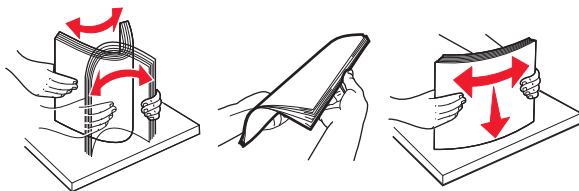


Megjegyzések:

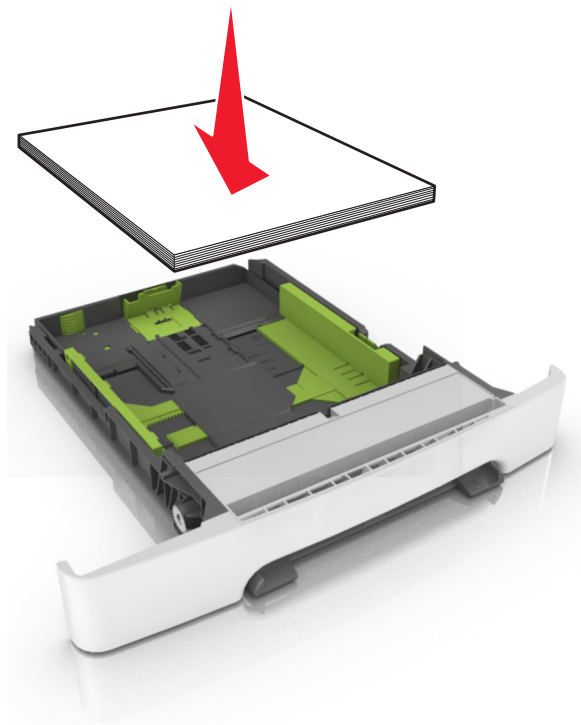
- Használja a tálca alján lévő papírméret-mutatókat, amelyek a vezető beállítását segítik.
- Ha a papír a Letter méretnél hosszabb, akkor nyomja meg a papírhosszúság-vezetőt és annak fülét a tálca meghosszabbításához.



- 4** Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a papírköteget, hogy a papírlapok ne tapadjanak össze. Ne hajtsa meg, és ne gyűrje össze a papírt. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.



- 5** Töltse be a papírköteget a javasolt nyomtatandó oldallal felfelé.



- 6** Helyezze vissza a tálcát.



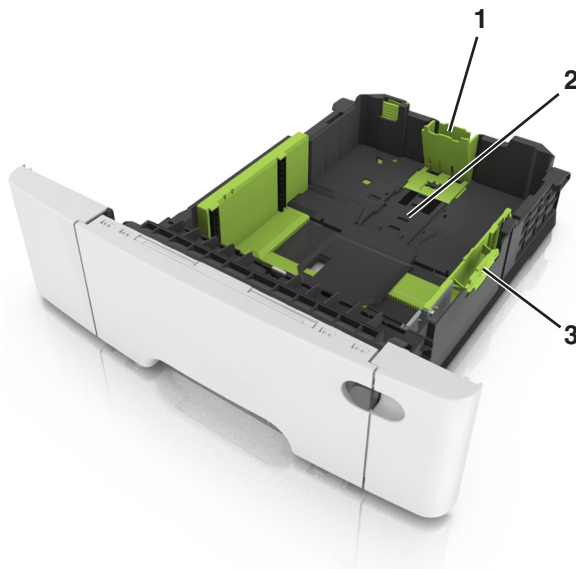
- 7** Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.

Megj.: A papírelakadások és a nem megfelelő minőségű nyomtatás elkerülése érdekében a megfelelő papírméretet és -típust állítsa be.

A 650 lapos dupla tálcá megtöltése

A 650 lapos dupla tálcá (2. tálcá) egy 550 lapos tálcából és egy 100 lapos többfunkciós adagolóból áll. A tálcát ugyanúgy kell megtölteni, mint a 250 lapos és az 550 lapos tálcát, ugyanazokat a papírméreteket és papírtípusokat tudja kezelni. Az egyetlen különbség a papírvezetők küllemében, illetve a papírméretjelzők elhelyezkedésében van.

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



1	Hosszúságvezető
2	Papírméretjelző
3	Szélességvezető

Hordozó betöltése a többcélú adagolóba

1 Nyomja balra a többfunkciós adagoló rögzítőjét.

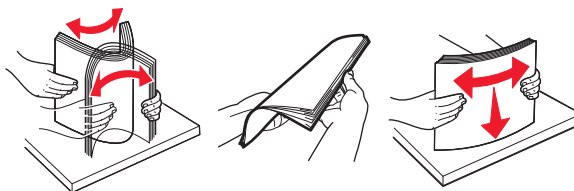


2 Nyissa ki a többfunkciós adagolót.**3** Húzza ki a többcélú adagoló hosszabbítóját.

Megj.: Irányítsa a hosszabbítót finoman úgy, hogy a többcélú adagoló teljesen ki legyen bővítve, és nyitva legyen.

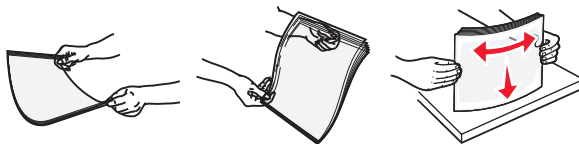
**4** Készítse elő a papírt a betöltésre.

- Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a papírköteget, hogy a papírlapok ne tapadjanak össze. Ne hajtsa meg, és ne gyűrje össze a papírt. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.



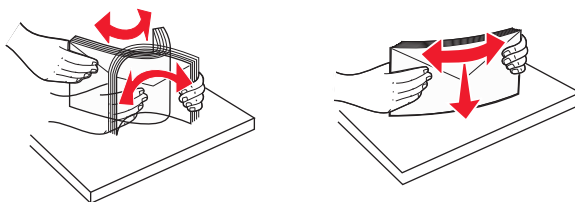
- Tartsa az írásvetítő-fóliákat a szélüknél, majd legyezze meg őket. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

Megj.: Óvakodjon az írásvetítő-fóliák nyomtatási oldalának megérintésétől. Ügyeljen rá, hogy ne karcolja meg őket.



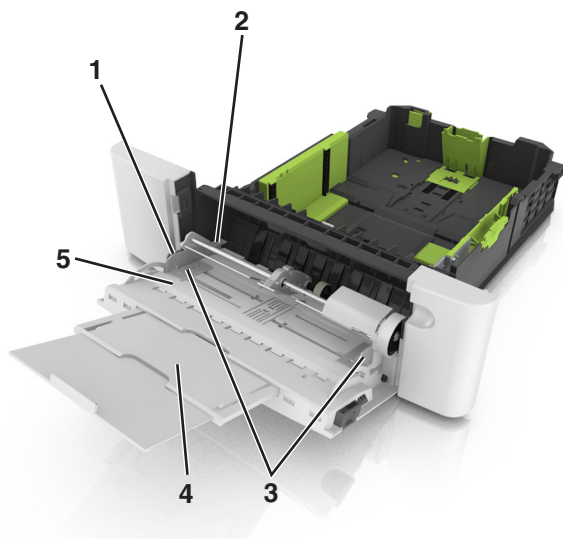
- Hajlítsa meg és legyezze meg párszor a borítékköteget, hogy a borítékok ne tapadjanak össze. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

Figyelem – sérülésveszély: Soha ne használjon bélyegekkel, kapcsokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betéttel vagy öntapadós ragasztóval ellátott borítékokat. Az ilyen borítékok kárt tehetnek a nyomtatóban.



5 Keresse meg a papírtöltés maximum jelzését és a fület.

Megj.: Figyeljen arra, hogy a papír vagy speciális hordozó a papírtöltés maximum jelzése alatt legyen, amely a papírvezetőkön látható.



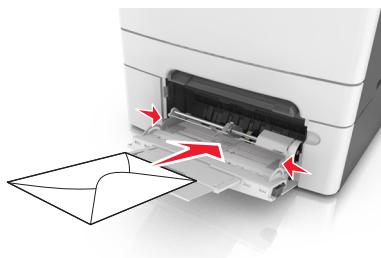
1	Szélességvezető
2	Papírtöltés maximum jelzése
3	Szélességvezető
4	Adagolóhosszabbító
5	Papírméretjelző

6 Töltse be a papírt, és állítsa be úgy a papírvezetőt, hogy finoman hozzáérjen a papírköteg széléhez.

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



- A borítékokat a hajtókákkal felfelé töltse be, a papírvezető jobb széléhez igazítva.



Megjegyzések:

- Nyomtatás közben ne töltse be és ne zárja le a többfunkciós adagolót.
- Egyszerre csak egy méretű és egy típusú papírt töltsön be.
- A papírnak simán kell feküdnie a többcélú adagolóban. Győződjön meg róla, hogy a papír lazán belefér a többfunkciós adagolóba, és nem hajlott meg, valamint nem gyűrődött meg.

7 Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.

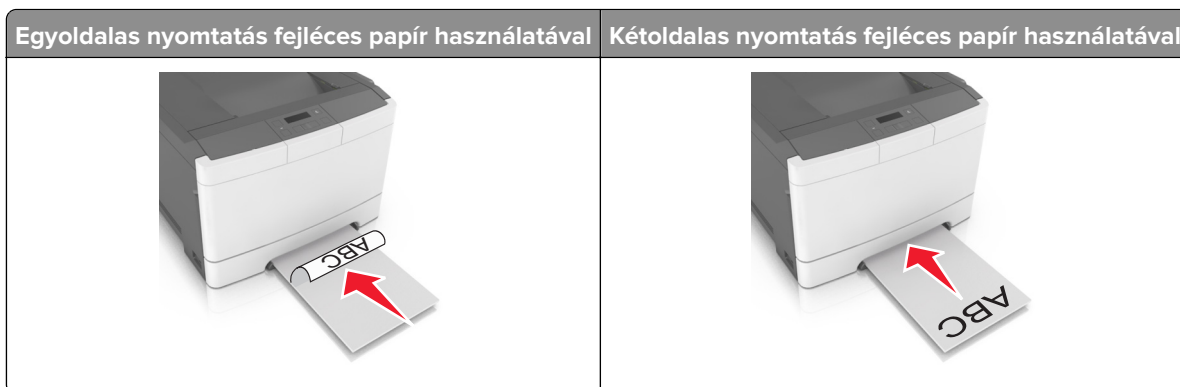
A kézi adagoló betöltése

A normál 250 lapos tálca beépített kézi adagolója segítségével a nyomtatáshoz többfajta papírból lehet egyet kiválasztani.

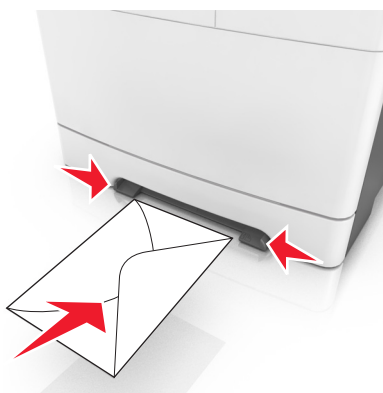
1 Töltsön be egy lapot a kézi adagolóba:

- Egyoldalas nyomtatáshoz a nyomtatandó oldallal lefelé helyezze be.
- Kétoldalas nyomtatáshoz a nyomtatandó oldallal felfelé helyezze be.

Megj.: A fejléces papír betöltése függ a nyomtatás módjától.



- A borítékot a hajtókával felfelé töltse be, a papírvezető jobb széléhez igazítva.

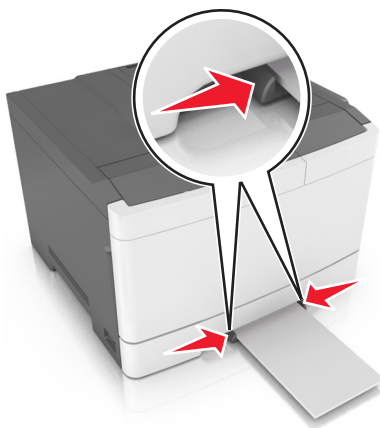


- 2** Csak addig tolja a papírt a kézi adagolóba, amíg a belépő éle el nem éri a papírvezetőket.

Megj.: A lehető legjobb nyomtatási minőség érdekében használjon jó minőségű, lézernyomtatókhöz készült papírt.

- 3** Igazítsa a papírvezetőket a betöltött papír szélességéhez.

Figyelem – sérülésveszély: Ne erőltesse a papírt az adagolóba. Ez papírelakadást okozhat.



Tálcák összekapcsolása és bontása

Tálcák összekapcsolása és bontása

Megj.: Ez a funkció csak hálózati nyomtatók estén alkalmazható.

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások** > **Papír menü** elemre.

- 3 A tálcához rendelt papírméret és -típus megadásához módosítsa a tálca beállításait.

- A tálcák összekapcsolásához ellenőrizze, hogy a papírméret és a papírtípus a két tálcánál azonos.
- A tálcacsatolás megszüntetéséhez ellenőrizze, hogy a papírméret és a papírtípus a két tálcánál *nem* azonos.

- 4 Kattintson a **Küldés** gombra.

Figyelem – sérülésveszély: A tálcába helyezett papírnak meg kell felelnie a nyomtatóban megadott papírtípusnak. Az égetőhenger hőmérséklete ugyanis a beállított papírtípustól függ. Nyomtatási hibák léphetnek fel, ha a beállításokat nem konfigurálják megfelelően.

Egyéni név létrehozása papírtípushoz

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások** > **Papír menü** > **Egyéni nevek** lehetőségre.

- 3 Válasszon egy egyéni nevet, majd adjon meg egy új egyéni papírtípusnevet.

- 4 Kattintson a **Küldés** gombra.

- 5 Kattintson a **Egyéni típusok** lehetőségre, majd ellenőrizze, hogy az új egyéni papírtípusnévvel felülírta-e a korábbi beállítást.

Egyéni papírtípusnév hozzárendelése

Rendeljen egyéni papírtípusnevet a tálcához a tálcák összekapcsolásakor vagy az összekapcsolás bontásakor.

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások > Papír menü > Egyéni név** lehetőségre.

3 Adjon meg egy nevet a papírtípushoz, majd kattintson a **Küldés** lehetőségre.

4 Válasszon egy egyéni típust, majd ellenőrizze, hogy a megfelelő papírtípus van-e társítva az egyéni névhez.

Megj.: A gyári alapértelmezett papírtípus a Normál papír az összes egyéni felhasználói névnél.

Egyéni név beállítása

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások > Papír menü > Egyéni típusok** lehetőségre.

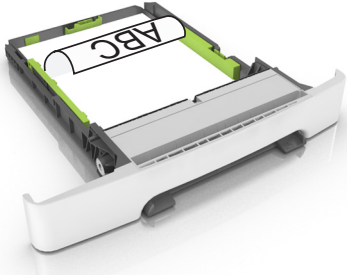
3 Válassza ki a beállítandó egyéni nevet, majd válasszon ki egy papír- vagy speciálishordozó-típust, majd kattintson a **Küldés** lehetőségre.

Útmutató a papírokhoz és speciális adathordozókhoz

Speciális hordozó használata

Tippek fejléces papír használatához

- Csak kifejezetten lézernyomtatókhoz készített fejléces papírokat használjon.
- Nyomtasson tesztoldalt a használni kívánt fejléces papírra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- A fejléces papír betöltése előtt lazítsa fel és rázza össze a köteget az összeragadás megelőzése érdekében.
- Az oldaltájolás fontos fejléces papír betöltésekor.

Forrás	Nyomtatás	Nyomtatható oldal	Papírtájolás
Tálcák 	Egyoldalas	Felfelé	Tölse be a papírt úgy, hogy a felső élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Tálcák 	Kétoldalas	Lefelé	Tölse be a papírt úgy, hogy az alsó élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Megj.: Kérdezze meg a gyártótól vagy kereskedőtől, hogy az előnyomtott fejléc alkalmas-e lézernyomtatókban való használatra.			

Forrás	Nyomtatás	Nyomtatható oldal	Papírtájolás
Kézi adagoló 	Egyoldalas	Lefelé	Tölse be a papírt úgy, hogy a felső élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Kézi adagoló 	Kétoldalas	Felfelé	Tölse be a papírt úgy, hogy az alsó élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Többcélú adagoló 	Egyoldalas	Lefelé	Tölse be a papírt úgy, hogy a felső élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Megj.: Kérdezze meg a gyártótól vagy kereskedőtől, hogy az előnyomtott fejléc alkalmas-e lézernyomtatókban való használatra.			

Forrás	Nyomtatás	Nyomtatható oldal	Papírtájolás
Többcélú adagoló 	Kétoldalas	Felfelé	Tölse be a papírt úgy, hogy az alsó élénél húzza be a papírt a nyomtató.
Megj.: Kérdezze meg a gyártótól vagy kereskedőtől, hogy az előnyomtott fejléc alkalmas-e lézernyomtatókban való használatra.			

Tippek fólia használatával kapcsolatban

Nyomtasson tesztoldalt a használni kívánt írásvetítő-fóliára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.

- Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött fóliával.
- Nyomtasson tesztoldalt a használni kívánt írásvetítő-fóliára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- Az írásvetítő-fóliákat a 250 lapos normál tálcából, a kézi adagolóból vagy a többcélú adagolóból töltsse be.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhöz készített írásvetítő-fóliát használjon.
- A nyomtatási problémák elkerüléséhez ügyeljen arra, hogy ne kerüljön ujjlenyomat a fóliára.
- A fólia betöltése előtt lazítsa fel és rázza össze a köteget az összeragadás megelőzése érdekében.

Tippek borítékok használatával kapcsolatban

- Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött borítékkal.
- A használandó nyomatról nyomtasson mintát a borítékra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhöz készített borítékot használjon.
- A legjobb eredmény érdekében használjon 90 g/m² (24 font) súlyú vagy 25% kartont tartalmazó borítékokat.
- Csak sértetlen csomagból származó, új borítékokat használjon.
- A legjobb teljesítményhez és a papírelakadások elkerüléséhez ne használjon olyan borítékot, amely:
 - túlzottan meg van görbülve vagy csavarodva;
 - össze van tapadva, vagy más módon sérült;
 - ablakos, lyukas, perforált, kivágott vagy dombornyomott;
 - fémkapcsos, zsinóros vagy hajtólemezes;
 - egymásba illeszkedő kialakítású;
 - bélyeget tartalmaz;
 - látható ragasztócsíkkal rendelkezik, amikor a fül lezárt helyzetben van;

- sarka elhajlott;
- durva, recés vagy tükörsima felületű.
- Állítsa be a szélességvezetőket úgy, hogy a borítékhoz illeszkedjenek.
- A borítékok tálcára való betöltése előtt lazítsa fel és rázza össze a borítékköteget. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

Megj.: A magas (60% feletti) páratartalom és a magas nyomtatási hőmérséklet gyűrődést vagy összetapadást okozhat.

Tippek címkék használatával kapcsolatban

- Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött címkével.
- A használandó nyomatról nyomtasson mintát a címkére, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- A címkenyomtatással, -tulajdonságokkal és -kialakítással kapcsolatban bővebb információkat olvashat a *Card Stock & Label Guide (Útmutató kártyákhoz és címkékhez)* oldalon, amely a <http://support.lexmark.com> oldalon található.
- Csak kifejezetten lézernyomtatókhöz készített címkéket használjon.
- Ne használjon olyan címkét, amelynek teljesen sima a hátoldala.
- Csak teljes címkeívet használjon. Az ívdarabokról a címke lejöhet nyomtatás közben, és ezzel papírelakadást okozhat. Ezenkívül az ívdarabok ragasztóval szennyezik a nyomtatót és a festékkazettát, és ezzel elvesz a nyomtatóra és a festékkazettára vonatkozó jótállás.
- Ne használjon olyan címkét, amelynek ragasztós felület nyitott.
- A címkék tálcára való betöltése előtt lazítsa fel és rázza össze a címkéket. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

Tippek kártyák használatával kapcsolatban

A kártya nehéz anyagú, egyrétegű nyomathordozó. Számos tulajdonsága, mint a nedvességtartalma, a vastagsága, a textúrája, jelentősen befolyásolhatják a nyomtatás minőségét.

- Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírméretet, -típust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött kártyával.
- A használandó nyomatról nyomtasson mintát a kártyára, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna.
- Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírfelületet és -súlyt a tálcabeállításoknál.
- Az előnyomtatás, a perforáció és a ráncok jelentősen befolyásolhatják a nyomtatás minőségét, és papírelakadást vagy papírbetöltési problémákat okozhatnak.
- A kártyák tálcára való betöltése előtt lazítsa fel és rázza össze a kártyákat. Egyenesítse ki a köteg szélét egy egyenes felületen.

Útmutató a papírokhoz

A helyes papír vagy speciális hordozó kiválasztásával csökkenthetők a nyomtatási problémák. Nagyobb mennyiség vásárlása előtt célszerű kipróbálni a papírt vagy speciális hordozót és ellenőrizni a nyomtatás minőségét.

Papírjellemzők

A következő papírjellemzők hatással vannak a nyomtatás minőségére és megbízhatóságára. Vegye figyelembe ezeket a jellemzőket új papírköteg kipróbálásakor.

Súly

A nyomtatótálcák automatikusan képesek adagolni 176 g/m² (24 font) súlyig a hosszanti szálirányú papírt. A többfunkciós adagoló automatikusan képes adagolni 176 g/m² (24 font) súlyig a hosszanti szálirányú papírt. Előfordulhat, hogy a 60 g/m²-nél (16 fontnál) könnyebb papírok nem elég merevek, így elakadást okozhatnak. A legjobb teljesítmény érdekében használjon 75 g/m²-es (20 fontos) hosszanti szálirányú másolópapírt. A 182 x 257 mm-nél (7.2 x 10.1 hüvelyknél) kisebb papírok esetén javasolt a 90 g/m²-es (24 fontos) vagy nehezebb papírok használata.

Megj.: A kétoldalas nyomtatás csak 60–105 g/m²-os (16–28 fontos) másolópapírok esetében támogatott.

Meghajlás

A meghajlás a papír szélein jelentkező elhajlást jelenti. Az intenzív meghajlás problémákat okozhat a papíradagolásban. Meghajlás akkor is történhet, amikor a papír végighalad a nyomtatón, ahol magas hőmérsékletnek van kitéve. Ha a papírt csomagolás nélkül forró, nedves vagy száraz környezetben tárolják, akkor ez még a tálcákban is a papír nyomtatás előtti meghajlásához vezethet, és adagolási problémákat okozhat.

Simaság

A papír simasága közvetlen hatással van a nyomtatás minőségére. Ha a papír durva, akkor a festék nem képes megfelelően beégni. Ha a papír túl sima, akkor az papíradagolási vagy nyomtatásminőségi problémákhoz vezethet. Mindig 100–300 Sheffield pontszámú papírt használjon; a 150–250 Sheffield pontszámú papír használata eredményezi a legjobb nyomtatási minőséget.

Nedvességtartalom

A papír nedvességtartalma hatással van a nyomtatás minőségére és a nyomtató adagolási képességére is. Használat előtt hagyja a papírt az eredeti csomagolásában. Ez megakadályozza, hogy a papír nedvességváltozásnak legyen kitéve, ami csökkentheti a teljesítményét.

Nyomtatás előtt 24–48 óráig tárolja a papírt az eredeti csomagolásában a nyomtatóval azonos környezetben, hogy a papír alkalmazkodjon az adott környezethez. Nyújtsa az időszakot több napra, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag papírnak szintén hosszabb időre van szüksége az alkalmazkodáshoz.

Szálirány

A szálirány a papírlap rostjainak elrendeződését jelenti. A szálirány lehet *hosszanti*, amely a papír hosszúságával párhuzamosan fut, vagy *szélti*, amely a papír szélességével párhuzamosan fut.

A 60–90 g/m²-es (16–24 fontos) másolópapírok esetében hosszanti szálirányú papír használata ajánlott.

Rosttartalom

A legtöbb jóminőségű másolópapír 100% kémiailag kezelt farostból áll. Ez a tartalom nagyfokú stabilitást biztosít a papírnak, amely kevesebb papíradagolási problémát okoz, és jobb nyomtatási minőséget biztosít. A szálakat, például pamutot tartalmazó papír negatívan befolyásolhatja a papírkezelést.

A papír kiválasztása

A megfelelő papír használata megakadályozza az elakadást, és segít a problémamentes nyomtatásban.

A papírelakadások és a nem megfelelő minőségű nyomtatás elkerülése:

- *Mindig* új, sértetlen papírt használjon.
- A papír betöltése előtt legyen tisztában vele, melyik a papír javasolt nyomtatási oldala. Ez az információ általában fel van tüntetve a papír csomagolásán.
- *Ne* használjon vágott vagy kézzel tépett papírt.
- *Ne* keverje a papírméreteket, -típusokat és -súlyokat ugyanabban a tálcában; a keverés elakadást okozhat.
- *Ne* használjon bevonatos papírt, hacsak azt nem elektrofotografikus nyomtatáshoz tervezték.

Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása

Használja az alábbi útmutatást az előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztásakor:

- Használjon hosszanti szálirányú papírt 60–90g/m² (16–24fontos) nehéz papír esetében.
- Csak offszetnyomtatással vagy mélynyomtatással készült űrlapokat és fejléceket használjon.
- *Ne* használjon durva vagy érdes felületű papírokat.

Használjon olyan festéket, amelyet nem befolyásol a festékkazettában található gyanta. Az oxidálódó vagy olaj alapú festékek általában megfelelőek; a latex festékek nem feltétlenül.

Ha kétségei vannak, forduljon a papír szállítójához.

Újrahasznosított és egyéb irodai papírok használata

Környezettudatos vállalként a Lexmark támogatja a kifejezetten lézer- (elektrofotografikus) nyomtatókhoz készült, újrahasznosított papír használatát.

Annak ellenére, hogy nem lehet általánosan kijelenteni, hogy az összes újrahasznosított papír jól behúzható, a Lexmark folyamatosan teszteli a világpiacon elérhető, méretre vágott újrahasznosított papírokat. A tudományos tesztelés folyamata szigorú és következetes. Számos tényezőt figyelembe veszünk (külön-külön és együtt is), ideértve a következőket:

- A felhasználás után keletkező hulladék mennyisége (a Lexmark a felhasználás után keletkező hulladék 100%-át teszteli).
- A hőmérsékletre és a páratartalomra vonatkozó adatok (tesztkamráink a világ bármely pontjának klímáját szimulálhatják).
- Nedvességtartalom (az üzleti papíroknak alacsony nedvességtartalommal kell rendelkezniük: 4–5%).
- Hajlítási ellenállás és megfelelő merevség: a nyomtatóba való optimális behúzás jellemzői.
- Vastagság (a tálcába helyezhető mennyiséget határozza meg)

- Felületi egyenetlenség/durvaság (Sheffield mértékegységben mérve; kihat a nyomtatott anyag élességére és a festékkazetták fixálási képességét a papíron)
- Felületi sűrűlódás (meghatározza, milyen könnyen válnak szét a lapok)
- Szemcse- és formajellemzők (a papír hajlását befolyásolja, amely kihat a papír mechanikai jellemzőin keresztül a papír viselkedésére, amikor áthalad a nyomtatón)
- Fényesség és anyagmintázat (kinézet és tapintás)

Az újrahasznosított papírok egyre jobb jellemzőkkel rendelkeznek; ennek ellenére a papír újrahasznosított összetevőinek aránya befolyásolja az idegen anyagok kezelhetőségét. Bár az újrahasznosított papírok elősegítik a környezettudatosabb viselkedést, mégsem tekinthetők tökéletesnek. A tinta (festék) eltávolításához, valamint az adalékanyagok (pl. színezőanyagok és „ragasztók”) kezeléséhez felhasznált energia gyakran több szénkibocsátással jár, mint az új papír gyártása. Ettől függetlenül az újrahasznosított papír használata hozzájárul a jobb anyaggazdálkodáshoz.

Termékei életciklus-elemzésére alapozva a Lexmark általánosságban törekszik a felelős papírfelhasználásra. A nyomtató környezeti hatásainak jobb megértése érdekében a vállalat több életciklus-kiértékelést végzett (a tervezéstől a termék életciklusának végéig), amelyek során megállapította, hogy az eszközeinek teljes élettartama alatt keletkezett szénkibocsátás jelentős részéért (akár 80%-áért) a papír a felelős. Ennek elsődleges oka a papír gyártásához szükséges, energiaigényes folyamat.

Ezért a Lexmark felvilágosítja ügyfeleit és partnereit, hogyan minimalizálhatják a papír káros környezeti hatásait. Ennek egyik módja az újrahasznosított papír használata. Másik módja a mértéktelen és felesleges papírfelhasználás megszüntetése. A Lexmark megfelelő erőforrásokkal rendelkezik ahhoz, hogy segítse ügyfeleit a nyomtatási és másolási hulladék minimalizálásában. Ezen felül a vállalat támogatja a papírbeszerzést olyan beszállítóktól, akik elkötelezettek a fenntartható erdőgazdálkodás gyakorlata iránt.

A Lexmark nem javasol konkrét gyártókat, bár összehasonlító terméklistákat vezet az egyes alkalmazásokhoz. A következő papírválasztási útmutatók segíthetnek a nyomtatás környezeti hatásainak csökkentésében:

- 1** Minimalizálja a papírfelhasználást.
- 2** Válassza ki, honnan származzanak a farostok. Vásároljon olyan beszállítóktól, akik Forestry Stewardship Council (FSC) vagy The Program for the Endorsement of Forest Certification (PEFC), illetve hasonló tanúsítvánnyal rendelkeznek. Ezek a tanúsítványok azt garantálják, hogy a papírgyártó olyan erdőgazdaságtól származó faipari cellulózt használ, amely környezettudatos és társadalmilag felelős módon gazdálkodik az erdőkkel és végzi rekultivációjukat.
- 3** Válassza a nyomtatási igényeknek leginkább megfelelő papírt: normál 75 vagy 80 g/m² tanúsított papír, könnyebb papír vagy újrahasznosított papír.

Példák az elfogadhatatlan papírokra

A teszteredmények azt mutatják, hogy a következő papírtípusok lézernyomtatóval való használata kockázatot jelent:

- Kémiaileg kezelt papírok, melyek indigó nélkül is képesek másolatkészítésre, más néven *indigómentes papírok*
- Olyan vegyi anyagokat tartalmazó előnyomott papírok, amelyek szennyeződést okozhatnak a nyomtatóban
- Olyan előnyomott papírok, amelyekre hatással lehet a nyomtató bégető egységének belső hőmérséklete
- Regisztrációt (pontos elhelyezkedés az oldalon) igénylő, előnyomtatott papírok, ahol a szükséges regisztráció nagyobb mint $\pm 2,3$ mm ($\pm 0,9$ hüvelyk), pl. az optikai karakterfelismeréshez (OCR) készült nyomtatványok. Egyes esetekben a regisztráció szoftveres alkalmazással állítható be, hogy ezekre az űrlapokra is lehessen nyomtatni.
- Bevonatos (törölhető, finom) papírok, szintetikus papírok, hópapírok

- Durva szélű, durva vagy nehéz felületű papírok vagy hullámos papírok
- Újrahasznosított papírok, amelyek nem felelnek meg az EN12281:2002 (európai bevizsgálás) szabványnak
- 60 g/m²-nél (16 fontnál) kisebb súlyú papírok
- Több részből álló űrlapok vagy dokumentumok

Ha többet szeretne tudni a Lexmarkról, látogasson el www.lexmark.com weboldalunkra. A fenntarthatósággal kapcsolatos általános tudnivalókat lásd a **környezetvédelmi fenntarthatóság** hivatkozásnál.

A papír tárolása

A papírelakadás és a nem egyenletes nyomtatási minőség elkerüléséhez kövesse a papírtárolásról szóló útmutató előírásait.

- A legjobb eredmény érdekében a papírt 21 °C (70 °F) hőmérsékleten, 40%-os relatív páratartalom mellett tárolja. A legtöbb címkegyártó 18–24 °C (65–75 °F) közötti hőmérsékleten és 40–60%-os relatív páratartalom mellett ajánlja a nyomtatást.
- A papírt inkább kartonban, raklapon vagy polcon tárolja, és ne a földön.
- Az önálló csomagokat sima felületen tárolja.
- Ne helyezzen semmit az önálló papírcsomagok tetejére.
- A papírt csak akkor vegye ki a kartonból vagy a csomagolásból, amikor a nyomtatóba tölti. A karton és a csomagolás segít, hogy a papír tiszta, száraz és sima maradjon.

Támogatott papírméretek, -típusok és -súlyok

Támogatott papírméretek

Megj.: Egyes típusokhoz tartozik 650 lapos dupla tálca, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többfunkciós adagoló együttese. A 650 lapos dupla tálca 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírméreteket tudja kezelni, mint az 550 lapos kiegészítő tálca. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.

Papírméret	Normál 250 lapos tálca	650 lapos kiegészítő dupla tálca		Kézi adagoló	Kétoldalas mód
		550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
A5 148 x 210 mm (5,83 x 8,3 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ²	✓ ¹	✓	<x>
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	<x>
Letter 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Legal 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Executive 184 x 267 mm (7,3 x 10,5 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	<x>
Oficio (Mexico) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Folio 216 x 330 mm (8,5 x 13 hüvelyk)	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
Univerzális 76 x 127 mm (3 x 5 hüv.) - 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüv.)	<x>	<x>	✓ ^{1,3}	✓ ^{1,3}	<x>
Univerzális 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk) mérettől 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk) méretig	✓ ^{1,2}	✓ ^{1,2}	✓	✓	✓ ⁴

¹ A forrás támogatja a papírméretet *méretérzékelés* nélkül.

² Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott a normál 250 lapos és a kiegészítő 550 lapos tálcánál, ha a papírméret 148 x 215,9 mm (5,83 x 8,5 hüvelyk) és 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk) között van.

³ Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott a többfunkciós adagoló és a kézi adagoló esetében, ha a papírméret 76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk) és 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 hüvelyk) között van.

⁴ Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott kétoldalas módban, ha a szélesség 210 mm (8,27 hüvelyk) és 215,9 mm (8,5 hüvelyk) között, a hosszúság pedig 279,4 mm (11 hüvelyk) és 355,6 mm (14 hüvelyk) között van.

Papírméret	Normál 250 lapos tálca	650 lapos kiegészítő dupla tálca		Kézi adagoló	Kétoldalas mód
		550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
7 3/4-es boríték (Monarch) 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
9-es boríték 98 x 225 mm (3,9 x 8,9 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
10-es boríték 105 x 241 mm (4,1 x 9,5 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
DL boríték 110 x 220 mm (4,3 x 8,7 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
C5-ös boríték 162 x 229 mm (6,4 x 9 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
B5-ös boríték 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>
Egyéb boríték 98 x 162 mm (3,9 x 6,3 hüvelyk) mérettől 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk) méretig	<x>	<x>	✓ ¹	✓	<x>

¹ A forrás támogatja a papírméretet *méretérzékelés* nélkül.

² Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott a normál 250 lapos és a kiegészítő 550 lapos tálcánál, ha a papírméret 148 x 215,9 mm (5,83 x 8,5 hüvelyk) és 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 hüvelyk) között van.

³ Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott a többfunkciós adagoló és a kézi adagoló esetében, ha a papírméret 76,2 x 127 mm (3 x 5 hüvelyk) és 215,9 x 359,9 mm (8,5 x 14,17 hüvelyk) között van.

⁴ Az Univerzális beállítás csak akkor támogatott kétoldalas módban, ha a szélesség 210 mm (8,27 hüvelyk) és 215,9 mm (8,5 hüvelyk) között, a hosszúság pedig 279,4 mm (11 hüvelyk) és 355,6 mm (14 hüvelyk) között van.

Támogatott papírtípusok és -súlyok

Megjegyzések:

- Egyes típusokhoz tartozik 650 lapos dupla tálca, amely egy 550 lapos tálca és egy 100 lapos többfunkciós adagoló együttese. A 650 lapos dupla tálca 550 lapos tálcája ugyanazokat a papírméreteket tudja kezelni, mint az 550 lapos tálca. A beépített többfunkciós adagoló különböző méretű, típusú és súlyú papírokat képes kezelni.
- A címkék, írásvetítő-fóliák, borítékok és kártyák nyomtatása mindig csökkentett sebességgel történik.

Papírtípus	250 lapos tálca	650 lapos dupla tálca		Kézi adagoló	Kétoldalas mód
		550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Sima papír	✓	✓	✓	✓	✓
Kártya	✓	✓	✓	✓	<x>
Fólia	✓	<x>	✓	✓	<x>

Papírtípus	250 lapos tálca	650 lapos dupla tálca		Kézi adagoló	Kétoldalas mód
		550 lapos tálca	Többcélú adagoló		
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓	✓
Fényes	✓	✓	✓	✓	✓
Címkék	✓	✓	✓	✓	<x>
Finom	✓	✓	✓	✓	✓
Boríték	<x>	<x>	✓	✓	<x>
Fejléces	✓	✓	✓	✓	✓
Előnyomott	✓	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓	✓
Durva/karton	✓	✓	✓	✓	<x>
Egyéni típus [x]	✓	✓	✓	✓	✓

Nyomtatás

Dokumentum nyomtatása

Nyomtatás a számítógépről

Megj.: Címkek, kártyák és borítékok esetén a nyomtatási feladat elküldése 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 Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.

Nyomtatás fekete-fehérben

Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  > **Nyomtatási beállítások** >  > **Minőség menü** >  > **Nyomtatási mód** >  >
Csak fekete > 

A festék sötétségének beállítása

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások** > **Nyomtatási beállítások** > **Minőség menü** > **Festék sötétsége** pontra.
- 3 Állítsa be a festék sötétségét, majd kattintson a **Küldés** gombra.

A nyomtató kezelőpaneljének használata

- 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  > **Nyomtatási beállítások** >  > **Minőség menü** >  > **Festék sötétsége**

- 2 Állítsa be a festék sötétségét, majd nyomja meg a  gombot.

A Max. sebesség és a Max. hozam használata

A Max. sebesség és a Max. hozam beállítások lehetővé teszik a gyorsabb nyomtatási sebesség és a magasabb festékhozam közötti választást.

- **Max. sebesség:** Lehetővé tesz akár fekete-fehér, akár színes nyomtatást a nyomtatóillesztő beállításától függően. A nyomtató színesben nyomtat, kivéve, ha a Csak fekete lehetőség van kiválasztva az illesztőprogramban.
- **Max. hozam:** Segítségével feketéről színes módra válthat az egyes oldalak színtartalma alapján. Ez a gyári alapértelmezett érték. A gyakori színes módra váltás lassúbb nyomtatást eredményez, ha az oldalak tartalma vegyes.

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

- 2 Kattintson a **Beállítások > Nyomtatási beállítások > Beállítás menü** pontra.
- 3 A Nyomtatóhasználat listában válassza ki a **Max. sebesség** vagy a **Max. hozam** beállítást.
- 4 Kattintson a **Küldés** gombra.

A nyomtató kezelőpaneljének használata

- 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  > **Nyomtatási beállítások** >  > **Beállítás menü** > 

- 2 A Nyomtatóhasználat listán válassza ki a **Max. sebesség** vagy a **Max. hozam** beállítást.
- 3 Nyomja meg a(z)  gombot.

Információs oldalak nyomtatása

Az információs oldalak nyomtatásával kapcsolatban tekintse át a következőket: [“A menübeállítás oldal nyomtatása” itt: 24. oldal](#) és [“Hálózatbeállítási oldal nyomtatása” itt: 24. oldal](#).

Betűtípusminták listájának nyomtatása

Lépjen az alábbi pontok valamelyikéhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Jelentések** >  > **Betűtípusok nyomtatása** >  > **PCL betűtípusok** > 

vagy

 > **Jelentések** >  > **Betűtípusok nyomtatása** >  > **PostScript betűtípusok** > 

Nyomtatás mobileszközről

Megj.: Győződjön meg róla, hogy a nyomtató és a mobileszköz ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik-e. A vezeték nélküli beállítások mobileszközén történő konfigurálásáról az eszközhöz mellékelt dokumentációban találhat bővebb tájékoztatást.

Nyomtatás mobileszközről a Mopria nyomtatószolgáltatás használatával

A Mopria® nyomtatószolgáltatás egy mobilnyomtatási megoldást kínál az Android 4.4 vagy újabb rendszerű mobileszközök számára. Lehetőséget biztosít, hogy közvetlenül nyomtasson bármilyen Mopria-tanúsítvánnyal rendelkező nyomtató használatával.

Megj.: A nyomtatás előtt ellenőrizze, hogy a Mopria nyomtatószolgáltatás engedélyezve van-e.

- 1 Mobileszközének kezdőképernyőjéről indítson el egy kompatibilis alkalmazást.
- 2 Érintse meg a **Nyomtatás** elemet, majd válassza ki a nyomtatót.
- 3 Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.

Nyomtatás mobileszközről a Google Cloud Print szolgáltatás használatával

A Google Cloud Print™ egy mobilnyomtatási szolgáltatás, amely lehetővé teszi, hogy a mobileszközökön található, engedélyezett alkalmazások használatával nyomtathasson bármilyen Google Cloud Print-képes nyomtatóval.

- 1 Mobileszközének kezdőképernyőjéről indítson el egy engedélyezett alkalmazást.
- 2 Érintse meg a **Nyomtatás** elemet, majd válassza ki a nyomtatót.
- 3 Küldje el a nyomtatási munkát a nyomtatóra.

Nyomtatás mobileszközről az AirPrint szolgáltatás használatával

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

Megjegyzések:

- Az alkalmazást csak néhány Apple készülék támogatja.
 - Ezt az alkalmazást nem minden nyomtatómodell támogatja.
- 1 Mobileszközének kezdőképernyőjéről indítson el egy kompatibilis alkalmazást.
 - 2 Válasszon ki egy nyomtatni kívánt elemet, majd érintse meg a megosztás ikont.
 - 3 Érintse meg a **Nyomtatás** elemet, majd válasszon egy nyomtatót.
 - 4 Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatás mobileszközről a Lexmark Mobile Print szolgáltatás használatával

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

1 Nyissa meg a dokumentumot, majd küldje el a Lexmark Mobile Printre vagy ossza meg.

Megj.: Néhány, harmadik fél által nyújtott alkalmazás nem támogatja a küldés vagy a megosztás funkciót. További tudnivalók az alkalmazás dokumentációjában találhatók.

2 Itt kiválaszthatja a kívánt nyomtatót.

3 Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatási feladat törlése

Nyomtatási feladat megszakítása a nyomtató vezérlőpaneljéről

A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a  >  gombot.

Nyomtatási feladat törlése a 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 megszakítani kívánt nyomtatási feladatot.

A nyomtató menüinek ismertetése

Menülista

Kellékanyagok	Papír menü	Jelentések	&Beállítások
Az encián festékkazetta	Alapértelmezett forrás	Menübeállítások oldal	Általános beállítások
Bíbor kazetta	Papírméret/-típus	Készülékstatisztika	Nyomtatási beállítások
A sárga festékkazetta	MP konfigurálása	Hálóbeáll. oldal	
A fekete festékkazetta	Csereméret	[x] hálózatbeállítási oldal	
F.hull. tartály	Papír textúra	Profilok lista	
Fekete vagy színes képalkotó készlet	Papírsúly	Betűtípusok nyomtatása	
Karbantartási készlet	Papírbetöltés	Könyvtár nyomtatása	
	Egyéni típusok	Nyomtatási bemutató	
	Universal Setup (Univerzális beállítás)	Asset Report (Készletjelentés)	
Biztonság		Hálózat/portok²	
Dátum és idő beállítása		Aktív NIC	
		Szabványos hálózat ¹	
		Szabványos USB	

¹ A nyomtató beállításának függvényeként ez a menüelem Szabványos hálózat vagy [x] hálózat elemként jelenik meg.

² A menüelemek ebben a menüben csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.

Kellékek menü

Elem	Funkció
Cián kazetta	Megtekintheti a festékkazetták állapotát, amely a következők bármelyike lehet: Korai figyelmeztetés Alacsony Érvénytelen Élettartam vége közelít Csere Nincs Hibás OK Nem támogatott
Bíbor kazetta	
Sárga kazetta	
Fekete kazetta	
Hulladékfesték-tartály Majdnem tele Csere Nincs OK	A hulladékfesték-tartály állapotát jeleníti meg.

Elem	Funkció
Képalkotó készlet OK Cserélje ki a fekete képalkotó készletet Cserélje ki a színes képalkotó készletet	A képalkotó készlet állapotát jeleníti meg.
Karbantartókész. OK Csere	A karbantartó készlet állapotát jeleníti meg.

Papír menü

Alapértelmezett forrás menü

Elem	Funkció
Alapértelmezett forrás [x]. tálca Többlapos adag. Kézi papír Manuális borítékada- galás	Alapértelmezett papírforrás beállítása mindegyik nyomtatási feladathoz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az 1. tálca (normál tálca). - A Papír menüben az MP-adagoló konfigurálása lehetőséget Kazetta értékre kell állítani, hogy az MP-adagoló menüelemként megjelenjen. - Ha két tálcán is ugyanolyan méretű és típusú papír található, és a tálcákhoz ugyanaz a beállítás van megadva, a tálcák automatikusan össze lesznek kapcsolva. Ha az egyik tálca kiürül, a nyomtató a csatolt tálcából vesz papírt.

Papírméret/Papírtípus menü

Menüpont	Cél
[x]. tálca mérete A4 A5 JIS-B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexikó) Folio Universal	Az egyes tálcákba töltött papír méretének megadása. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a letter papírméret. A gyári alapértelmezett érték világszerte az A4.
Megj.: Ez a menü csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.	

Menüpont	Cél
[x]. tálca típusa Normál papír Kártyák Fólia Újrafelhasznált Fényes Címkék Bankpostapapír Fejléces Előnyomott Színes papír Könnyű papír Nehéz papír Durva/karton [x] egyéni típus	Az egyes tálcákba töltött papír típusának megadása. Megjegyzések: - Az 1. tálca esetében a sima papír, míg az összes többi tálca esetében a(z) [x]. egyéni típus a gyári alapértelmezett beállítás. - Ha van ilyen, akkor a felhasználó által megadott név jelenik meg az [x]. egyéni típus helyett. - Ezzel a menüvel lehet beállítani az automatikus tálcakapcsolást. - Csak a 250 lapos tálca támogatja az írásvetítő fóliát.
Többcélú adagoló mérete A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Universal 7 3/4 boríték 9 boríték 10 boríték DL boríték C5 boríték B5 boríték Egyéb boríték	A többfunkciós adagolóba töltött papír méretének megadása. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a letter papírméret. A gyári alapértelmezett érték világszerte az A4. - A Papír menüben az MP konfigurálását állítsa Kazetta értékre, hogy a többcélú adagoló méret menüként megjelenjen. - A többcélú adagoló nem érzékeli automatikusan a papírméretet. Ellenőrizze, hogy a papírméretet beállította-e.
Megj.: Ez a menü csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.	

Menüpont	Cél
Többcélú adagoló típusa Normál papír Kártyák Fólia Újrafelhasznált Fényes Címkék Bankpostapapír Boríték Fejléces Előnyomott Színes papír Könnyű papír Nehéz papír Durva/karton [x] egyéni típus	A többfunkciós adagolóba töltött papír típusának megadása. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az [x]. egyéni. - A Papír menüben az MP konfigurálását állítsa Kazetta értékre, hogy a többcélú adagoló típus menüként megjelenjen.
Kézi papírméret A4 A5 A6 JIS B5 Letter Legal Executive Oficio (Mexikó) Folio Statement Universal	Megadhatja a kézi papíradagolóba helyezett papír méretét. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a letter papírméret. A gyári alapértelmezett érték világszerte az A4.
Kézi papírtípus Normál papír Kártyák Fólia Újrafelhasznált Fényes Címkék Bankpostapapír Fejléces Előnyomott Színes papír Könnyű papír Nehéz papír Durva/karton [x] egyéni típus	A kézi papíradagolóba helyezett papír típusának megadása. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezés a sima papír. - A Papír menüben az MP konfigurálását állítsa Kézi értékre, hogy a Kézi papírtípus menüként megjelenjen.
Megj.: Ez a menü csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.	

Menüpont	Cél
Kézi boríték mérete 7 3/4 boríték 9 boríték 10 boríték DL boríték C5 boríték B5 boríték Egyéb boríték	Megadhatja a kézi papíradagolóba helyezett boríték méretét. Megj.: Az Amerikai Egyesült Államok esetében a gyári alapbeállítás a 10 boríték. Más országokban a DL boríték a gyári beállítás.
Kézi boríték típusa Boríték [x] egyéni típus	A kézi papíradagolóba helyezett boríték típusának megadása. Megj.: A gyári alapbeállítás a boríték.
Megj.: Ez a menü csak a beüzemelt tálcákat és adagolókat tartalmazza.	

Az MP konfigurálása menü

Menüpont	Funkció
MP konfigurálása Kazetta Manuális Első	Meghatározza, hogy a nyomtató mikor válassza a papírt a többcélú adagolóból. Megjegyzések: - A gyári alapbeállítás a Kazetta. 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.

Helyettesítő méret menü

Menüpont	Funkció
Helyettesítő méret Ki Statement/A5 Letter/A4 Mindegyik	Egy megadott papírméretet helyettesít, ha a kért papírméret nem áll rendelkezésre. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a Mindegyik. Minden rendelkezésre álló mérethelyettesítés használata engedélyezett. - A Ki beállítás azt jelenti, hogy semmilyen mérethelyettesítés nincs engedélyezve. - A mérethelyettesítés beállítása lehetővé teszi egy nyomtatási feladat folytatását anélkül, hogy a Papírcsere üzenet megjelenne.

Papírtextúra menü

Használat	Használata
Sima textúra Sima Normál Durva	Megadhatja a betöltött sima papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.

Használat	Használata
Kártyacsomag felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött kartonpapír relatív textúráját. Megjegyzések: • A gyári alapértelmezett érték a Normál. • A beállítások csak a támogatott kártyák esetén jelennek meg.
Fólia felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött fólia relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Újrahasznosít. p. textúrája Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött újrahasznosított papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Fényes felület Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött fényes papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Címke felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött címkék relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Másolópapír-textúra Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött írólap relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Durva.
Boríték felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött boríték relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Fejléctextúra Sima Normál Durva	Megadhatja a betöltött fejléces papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Előnyomott papír felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött előnyomott papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Színes papír felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött színes papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.

Használat	Használata
Könnyű papír felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött könnyű papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Nehéz papír felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött nehéz papír relatív textúráját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Durva/pamut felülete Durva	Megadhatja a betöltött pamut papír relatív textúráját.
Egyéni [x] felülete Finom Normál Durva	Megadhatja a betöltött egyéni papír relatív textúráját. Megjegyzések: • A gyári alapértelmezett érték a Normál. • A beállítások csak támogatott egyéni típus esetén jelennek meg.

Papírsúly menü

Elem	Funkció
Sima súly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött normál papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Kártyasúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött kartonpapír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Írásvetítősúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött fólia relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Újrahasznosított súly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött újrahasznosított papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Fényes papírsúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött fényes papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Címkesúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött címkék relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.

Elem	Funkció
Másolópapírsúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött írólap relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Borítéksúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött boríték relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Fejlécsúly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött fejléces papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Előnyomott súly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött előnyomott papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Színes súly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött színes papír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
Könnyű súly Könnyű	Megadhatja, hogy a betöltött papír relatív súlya könnyű.
Nehéz súly Nehéz	Megadhatja, hogy a betöltött papír relatív súlya nehéz.
Durva/gyapot súly Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött durva vagy kartonpapír relatív súlyát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál.
[x] egyéni súlya Könnyű Normál Nehéz	Megadhatja a betöltött egyéni papír relatív súlyát. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Normál. - A beállítások csak támogatott egyéni típus esetén jelennek meg.

Papírbetöltés menü

Elem	Funkció
Újrahasznosított hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, az Újrahasznosított papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Megjegyzések: - A duplex a 2 oldalas nyomtatást teszi alapértelmezetté a nyomtató számára minden nyomtatási feladathoz, kivéve, ha Ön az 1 oldalas nyomtatást választotta a Nyomtatási beállításoknál vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen. - Minden menü gyári alapértelmezett beállítása a Kikapcsolva.	

Elem	Funkció
FényeLyukasztóds betöltés Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a Fényes papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Másolópapír betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, az Írólap papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Fejléces hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a Fejléces papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Előnyomott hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, az Előnyomott papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Színes hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a Színes papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Világos hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a Könnyű papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
Nehéz hordozó betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a Nehéz papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e.
[x]. egyéni típus betöltése Kétoldalas Ki	Megadhatja, hogy minden, a(z) [x]. egyéni papírtípussal rendelkező nyomtatási feladat kétoldalas legyen-e. Megj.: [x]. egyéni hordozót csak akkor lehet betölteni, ha a rendszer támogatja az egyéni típust.
Megjegyzések: - A duplex a 2 oldalas nyomtatást teszi alapértelmezetté a nyomtató számára minden nyomtatási feladathoz, kivéve, ha Ön az 1 oldalas nyomtatást választotta a Nyomtatási beállításoknál vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen. - Minden menü gyári alapértelmezett beállítása a Kikapcsolva.	

Egyéni típusok menü

Elem	Funkció
[x]. egyéni típus Papír Kártyák Fólia Fényes Durva/karton Címkék Boríték	Hozzárendel egy papír- vagy speciális hordozótípust az alapértelmezett [x]. egyéni típus nevéhez vagy egy, a beágyazott webkiszolgáló vagy a MarkVision™ Professional alkalmazás segítségével generált, a felhasználó által meghatározott egyéni névhez. Megjegyzések: - A(z) [x] Egyéni típus gyári alapértelmezett alapértéke a Papír. - Az egyéni hordozótípust a kiválasztott tálcának vagy az adagolónak is támogatnia kell, amennyiben abból a forrásból kíván nyomtatni.

Elem	Funkció
Újrafelhasznált Papír Kártyák Fólia Fényes Durva/karton Címkék Boríték	Meghatároz egy papírtípust, amikor az Újrahasznosított beállítás van kiválasztva Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Papír. - Az Újrahasznosított papírtípust a kiválasztott tálcának vagy az adagolónak is támogatnia kell, amennyiben abból a forrásból kíván nyomtatni.

Univerzális beállítás menü

Menüpont	Beállítás
Mértékegységek Hüvelyk Milliméter	Azonosítja a mértékegységeket. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a hüvelyk. - A gyári alapértelmezett érték világszerte a milliméter.
Álló lapszélesség 3–14,17 hüvelyk 76–360 mm	Beállítja az álló lapszélességet. Megjegyzések: - Ha a szélesség meghaladja a lehetséges maximumot, a nyomtató a lehető legnagyobb szélesség szerint nyomtat. - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a 8,5 hüvelyk. A szélesség 0,01 hüvelykenként növelhető. - A gyári alapértelmezett érték világszerte 216 milliméter. A szélesség 1 milliméterenként növelhető.
Álló lapmagasság 3–14,17 hüvelyk 76–360 mm	Beállítja az álló lapmagasságot. Megjegyzések: - Ha a magasság meghaladja a lehetséges maximumot, a nyomtató a lehető legnagyobb magasság szerint nyomtat. - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a 14 hüvelyk. A magasság 0,01 hüvelykenként növelhető. - A gyári alapértelmezett érték világszerte 356 milliméter. A magasság 1 milliméterenként növelhető.
Adagolás iránya Rövid oldal Hosszú oldal	Meghatározza az adagolási irányt, ha a papír mindkét irányban betölthető. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Rövid oldal. - A Long Edge (Hosszú él) lehetőség csak akkor látható, ha a leghosszabb él rövidebb, mint a tálca által támogatott maximális lapszélesség.

Jelentések menü

Jelentések menü

Elem	Funkció
Menübeállítások oldal	Kinyomtat egy jelentést, mely a következőket tartalmazza: a tálcákban található papírok, a memória mennyisége, a teljes oldalszám, a riasztások, az időtűlépések, a nyomtató vezérlőpultjának nyelve, a TCP/IP-cím, a kellékek állapota, a hálózati kapcsolat állapota és egyéb adatok.
Készülékstatisztika	Kinyomtat egy jelentést, mely a nyomtatással kapcsolatos statisztikai adatokat tartalmaz, így például a kellékek adatait, valamint a nyomtatott oldalakkal kapcsolatos adatokat.
Hálóbeáll. oldal	Kinyomtat egy jelentést, mely a hálózati nyomtatóbeállításokat tartalmazza, így például a TCP/IP-címet. Megj.: Ez a menü csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.
[x] hálózatbeállítási oldal	Kinyomtat egy jelentést, mely a hálózati nyomtatóbeállításokat tartalmazza, így például a TCP/IP-címet. Megjegyzések: - Ez a menüelem csak akkor használható, ha egynél több hálózat is van. - Ez a menüelem csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.
Profilok lista	Kinyomtatja a nyomtatóban tárolt profilok listáját.
Betűtípusok nyomtatása PCL karakterkészletek PostScript karakterkészletek	Kinyomtat egy angol nyelvű jelentést, mely a nyomtatón beállított nyelv esetében elérhető összes betűtípust tartalmazza. Megj.: A PCL és a PostScript emulációkhoz egy külön lista áll rendelkezésre. Minden egyes emulációjelentés egy mintát is tartalmaz, valamint információkat az egyes nyelvek esetén elérhető betűtípusokról.
Nyomtatási hibákkal kapcsolatos útmutató	Ismétlődő nyomtatási hibákkal kapcsolatos információkat tartalmazó jelentés nyomtatása.
Nyomtatási bemutató Demó old. [az elérhető demó oldalak listája]	Kinyomtatja a RIP-kódban, a flash kiegészítőn és a lemezkiegészítőn elérhető demó fájlokat
Asset Report (Készletjelentés)	Jelentést nyomtat a nyomtató adatairól, beleértve a sorozatszámot és a típus nevét. Ez a jelentés készletadatbázisba beolvasható szöveget és UPC vonalkódokat is tartalmaz.

Network/Ports (Hálózat/portok)

Active NIC (Aktív NIC) menü

Elem	Funkció
Aktív NIC Automatikus [az elérhető hálózati kártyák listája]	Engedélyezze a nyomtató csatlakoztatását hálózathoz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a gép rendelkezik telepített kiegészítő hálózati adapterrel.

Szabványos hálózat és [x] hálózat menük

Megj.: Ebben a menüben csak az aktív portok láthatók.

Elem	Funkció
Energiahatékony Ethernet Bekapcsolás Kikapcsolás	Állítsa a nyomtató Ethernet kapcsolatát energiatakarékos módba. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Enable (Bekapcsolás).
PCL SmartSwitch Be Ki	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a „Bekapcsolva”. - Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat. A nyomtató PostScript-emulációt használ, ha a PS SmartSwitch Bekapcsolva értékre van beállítva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja, ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva (Off).
PS SmartSwitch Be Ki	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a „Bekapcsolva”. - Ha a Kikapcsolva lehetőség van beállítva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat. A nyomtató PCL-emulációt használ, ha a PCL SmartSwitch Bekapcsolva értékre van beállítva. A nyomtató a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja, ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva (Off).
NPA Mode (NPA mód) Ki Automatikus	Beállítja, hogy a nyomtató az NPA-protokoll által meghatározott elnevezések alapján történő kétirányú kommunikációhoz szükséges speciális feldolgozást alkalmazza. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - A jelen beállításnak a kezelőpanelről történő módosítása, majd a menüből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. Ezután megtörténik a menükiválasztás frissítése.

Elem	Funkció
Hálózati puffer Automatikus 3 kB-tól [a maximálisan megengedhető érték]-ig	Beállítja a hálózati bemeneti puffer méretét. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - Az érték 1 kB-onként módosítható. - A maximálisan megengedett méret a nyomtató memóriájának és az egyéb csatolási pufferek méretétől, valamint attól függ, hogy és az Erőforrás mentése beállítás értéke Bekapcsolva vagy Kikapcsolva-e. - A hálózati puffer maximális méretének növeléséhez tiltsa le vagy csökkentse a párhuzamos, soros és USB-pufferek méretét. - A jelen beállításnak a kezelőpanelről történő módosítása, majd a menüből való kilépés a nyomtató újraindulását eredményezi. Ezután megtörténik a menükiválasztás frissítése.
Mac Binary PS (Mac bináris PS) Be Ki Automatikus	Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - A Kikapcsolva beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat. - A Bekapcsolva beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel.
Szabványos hálózat beállítása VAGY [x] hálózat beállítása Jelentések Hálózati kártya TCP/IP IPv6 Vezeték nélküli AppleTalk	Megjeleníti és meghatározza a nyomtató hálózati beállításait. Megj.: A Vezeték nélküli menü csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató vezeték nélküli hálózathoz van csatlakoztatva.

Network Card (Hálózati kártya) menü

A menü az alábbi pontok valamelyikén keresztül érhető el:

- Hálózat/portok > Szabványos hálózat > Szabványos hálózat beállítása > Hálózati kártya
- Hálózat/portok > [x] hálózat > [x] hálózat beállítása > Hálózati kártya

Elem	Funkció
View Card Status (A kártyaállapot megtekintése) Connected (Csatlakoztatva) Disconnected (Kapcsolat megszakítva)	Megtekintheti a vezeték nélküli hálózati adapter kapcsolati állapotát.
View Card Speed (A kártyasebesség megtekintése)	Megtekintheti az aktív vezeték nélküli hálózati adapter sebességét.
Network Address (Hálózati cím) UAA LAA	Megtekintheti a hálózati címeket.

Elem	Funkció
Feladat időtúllépése 0, 10–225 másodperc	Beállíthatja, mennyi ideig tart a nyomtatási feladat megszakítása. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték „90 másodperc”. - A 0 kiválasztásával az időtúllépés letiltásra kerül. - Ha 1 és 9 közötti értéket választ ki, akkor a kijelzőn megjelenik az Érvénytelen üzenet, és az értéket nem menti el a készülék.
Banner Page (Szalagcím-lap) Ki Be	Engedélyezi szalagcím-lap nyomtatását a nyomtató számára. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.

TCP/IP menü

A menü az alábbi pontokon keresztül érhető el:

- **Hálózat/portok > Szabványos hálózat > Szabványos hálózat beállítása > TCP/IP**
- **Hálózat/portok > [x]hálózat > [x] hálózatbeállítása > TCP/IP**

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

Elem	Funkció
Gazdanév beállítása	Itt állíthatja be az aktuális TCP/IP-állomásnevet.
IP Address (IP-cím)	Itt az aktuális TCP/IP-címet lehet megtekinteni és módosítani. Megj.: Az IP-cím manuális állítása esetén az Enable DHCP (DHCP engedélyezése) és az Enable Auto IP (AutoIP engedélyezése) lehetőség kikapcsolt (Off) állapotba kerül. A BOOTP és RARP engedélyezése opciót szintén kikapcsolja az ezeket támogató rendszereken.
Netmask (Hálózati maszk)	Itt az aktuális TCP/IP hálózati maszkot lehet megtekinteni és módosítani.
Gateway (Átjáró)	Itt az aktuális TCP/IP-átjárót lehet megtekinteni és módosítani.
DHCP engedélyezése On (Bekapcsolva) Ki	Megadja a DHCP-cím és a paraméter-hozzárendelés beállításait. Megj.: A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (On) állapotban van.
RARP engedélyezése On (Bekapcsolva) Ki	Megadja a RARP-cím hozzárendelés beállítását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
BOOTP engedélyezése On (Bekapcsolva) Ki	Megadja a BOOTP-cím hozzárendelés beállítását. Megj.: A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (Be) állapotban van.
AutoIP engedélyezése Igen Nem	Megadja a konfigurálás nélküli hálózati működés beállításait. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az „Igen”.
Enable FTP/TFTP (FTP/TFTP be) Igen Nem	Fájlokat küld a nyomtatónak a beépített FTP-kiszolgáló használatával. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az „Igen”.

Elem	Funkció
Enable HTTP Server (HTTP-kiszolgáló engedélyezése) Igen Nem	Engedélyezi a beépített webkiszolgálót (Embedded Web Server), melynek segítségével a webböngészőn keresztül távolról felügyelheti és kezelheti a nyomtatót. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Igen.
WINS cím	Itt az aktuális WINS-kiszolgálócímet lehet megtekinteni és módosítani.
DDNS engedélyezése Igen Nem	Engedélyezi az aktuális DDNS-beállítás megtekintését, illetve módosítását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az „Igen”.
mDNS engedélyezése Igen Nem	Engedélyezi az aktuális mDNS-beállítás megtekintését, illetve módosítását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Igen.
DNS Server Address (DNS-cím)	Itt az aktuális DNS-kiszolgálócímet lehet megtekinteni és módosítani.
Másodlagos [x] DNS-kiszolgáló címe	Itt az aktuális DNS-kiszolgálócímet lehet megtekinteni és módosítani.
HTTPS engedélyezése Igen Nem	Engedélyezi az aktuális HTTPS-beállítás megtekintését, illetve módosítását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Igen.

IPv6 menü

A menü az alábbi pontok valamelyikén keresztül érhető el:

- **Hálózat/portok > Szabványos hálózat > Szabványos hálózat beállítása > IPv6**
- **Hálózat/portok > [x] hálózat > [x] hálózat beállítása > IPv6**

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

Elem	Funkció
IPv6 engedélyezése Be Ki	Engedélyezi a IPv6 protokollt a nyomtatón. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „Bekapcsolva”.
Auto Configuration (Automatikus konfiguráció) Be Ki	Megadja, hogy a vezeték nélküli hálózati kártya elfogadja-e az útválasztó által adott automatikus IPv6 címkonfigurációs adatokat. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „Bekapcsolva”.
View Hostname (Gazdanév megtekintése)	Beállítja az állomásnevet. Megj.: Ezeket a beállításokat csak a beágyazott webkiszolgálóról lehet módosítani.
View Address (Cím megtekintése)	
View Router Address (Átjárócím megtekintése)	
DHCPv6 engedélyezése Be Ki	Engedélyezi a DHCPv6 protokollt a nyomtatón. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „Bekapcsolva”.

Wireless (Vezeték nélküli) menü

Megj.: Ez a menü kizárólag vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatott nyomtatókon, vagy vezeték nélküli hálózati adapterrel rendelkező nyomtatótípusok esetében érhető el.

A menü eléréséhez tegye a következőket:

- **Hálózat/portok > Hálózat [x] > Hálózat [x] Beállítás > Vezeték nélküli**

Elem	Funkció
Wi-Fi Protected Setup (WPS) Gombnyomós módszer indítása PIN-módszer indítása	Létrehoz egy vezeték nélküli hálózatot, és aktiválja a hálózati biztonság beállítását. Megjegyzések: • A Nyomógombos módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatását a nyomtatón és a hozzáférési ponton (a vezeték nélküli útválasztón) gombok megadott időn belüli megnyomásával • A PIN-módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató vezeték nélküli hálózathoz való csatlakoztatását a nyomtatón PIN megadásával, és annak a hozzáférési pont vezeték nélküli beállításaiban való megadásával.
WPS automatikus érzékelés bekapcsolása/kikapcsolása Bekapcsolás Kikapcsolás	Automatikusan felismeri a WPS-sel (Nyomógombos módszer indítása vagy PIN-módszer indítása) ellátott hozzáférési pont által használt csatlakozási módszert Megj.: A gyári alapbeállítás a Kikapcsolás.
Network Mode (Hálózati mód) BSS típus Infrastructure (Infrastruktúra) Ad hoc	Megadja a hálózati módot. Megjegyzések: • A gyári alapértelmezett érték az Infrastruktúra. Ezzel a nyomtató egy hozzáférési pont használatával csatlakozhat a hálózathoz. • Az Ad hoc mód konfigurálja a vezeték nélküli kapcsolatot közvetlenül a nyomtató és a számítógép között.
Kompatibilitás 802.11b/g 802.11b/g/n	A vezeték nélküli hálózat vezeték nélküli szabványát adja meg. Megj.: 802.11b/g/n a gyári alapértelmezett érték.
Hálózat kiválasztása	Segítségével kiválaszthat egy hálózatot, amelyet a nyomtató használni tud.
Jelminőség megjelenítése	A vezeték nélküli kapcsolat minőségének megtekintése.
Biztonsági mód megjelenítése	Megtekintheti a vezeték nélküli hálózat titkosítási módját.

AppleTalk menü

A menü az alábbi pontok valamelyikén keresztül érhető el:

- **Hálózat/portok > Szabványos hálózat > Szabványos hálózat beállítása > AppleTalk**
- **Hálózat/portok > Hálózat [x] > Hálózat [x] Beállítás > AppleTalk**

Elem	Funkció
Activate (Bekapcsol) Igen Nem	Be- és kikapcsolja az AppleTalk-támogatást. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „Nem”.
View Name (Név megtekintése)	A hozzárendelt AppleTalk-név megjelenítése. Megj.: Az AppleTalk címet csak az Embedded Web Serverről lehet módosítani.

Elem	Funkció
View Address (Cím megtekintése)	A hozzárendelt AppleTalk-cím megjelenítése. Megj.: Az AppleTalk címet csak az Embedded Web Serverről lehet módosítani.
Set Zone (Zóna beállítása) [a hálózaton elérhető zónák listája]	Listázza a hálózaton elérhető AppleTalk-zónákat. Megj.: A hálózat alapértelmezett zónája a gyári alapértelmezett érték.

Szabványos USB menü

Elem	Funkció
PCL SmartSwitch On (Bekapcsolva) Ki	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Megjegyzések: - A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (On) állapotban van. - A nyomtató PostScript-emulációt használ, ha a PCL SmartSwitch engedélyezve van. - Ha a PCL SmartSwitch le van tiltva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat, és a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch On (Bekapcsolva) Ki	Beállítja, hogy a nyomtató automatikusan átváltson-e PS-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Megjegyzések: - A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (On) állapotban van. - A nyomtató PostScript-emulációt használ, ha a PS SmartSwitch engedélyezve van. - Ha a PS SmartSwitch le van tiltva, a nyomtató nem ellenőrzi a beérkező adatokat, és a Beállítás menüben meghatározott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
NPA Mode (NPA mód) On (Bekapcsolva) Ki Automatikus	Beállítja, hogy a nyomtató az NPA-protokoll által meghatározott elnevezések alapján történő kétirányú kommunikációhoz szükséges speciális feldolgozást alkalmazza. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. Automatikusan beállítja, hogy a nyomtató ellenőrizze az adatokat, határozza meg a formátumot, majd megfelelően végezze el a feldolgozást. - A nyomtató automatikusan újraindul, amikor módosítja a jelen beállítást a nyomtató kezelőpaneljéről. Ezután megtörténik a menükiválasztás frissítése.

Elem	Funkció
USB-puffer Letiltva Automatikus 3 kB-tól legfeljebb [a maximálisan megengedhető érték]-ig	Beállítja a USB bemeneti puffer méretét. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - A Tiltva beállítás kikapcsolja a pufferhasználatot. Minden a nyomtató merevlemezén korábban puffereelt feladat kinyomtatásra kerül, mielőtt a normál feldolgozás folytatódna. - Az USB puffer mérete 1 kB-os lépésekben módosítható. - A maximálisan megengedett méret a nyomtató memóriájának és az egyéb csatolási pufferek méretétől, valamint attól függ, hogy és az Erőforrás mentése engedélyezett-e. - Az USB-puffer maximális méretének megnöveléséhez tiltsa le vagy csökkentse a párhuzamos, soros és hálózati pufferek méretét. - A nyomtató automatikusan újraindul, amikor módosítja a jelen beállítást a nyomtató kezelőpaneljéről. Ezután megtörténik a menükiválasztás frissítése.
Mac Binary PS (Mac bináris PS) On (Bekapcsolva) Ki Automatikus	Beállítja, hogy a nyomtató Macintosh rendszerbeli bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgozzon fel. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. - A Be beállítás esetén a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel. - A Kikapcsolva beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.
ENA-cím yyy.yyy.yyy.yyy	Meghatározza a hálózati cím-, a hálózati maszk- és átjáróadatokat a külső nyomtatókiszolgálóhoz. Megj.: Ez a menü csak akkor érhető el, ha a nyomtató az USB-porton keresztül egy külső nyomtatókiszolgálóhoz csatlakozik.
ENA hálózati maszk yyy.yyy.yyy.yyy	
ENA-átjáró yyy.yyy.yyy.yyy	

Biztonság menü

Dátum és idő beállítása menü

Elem	Funkció
Aktuális dátum és idő	Itt láthatóak a nyomtató aktuális dátum- és időbeállításai.
Dátum és idő kézi beállítása	A dátum és az idő beállítására szolgál. Megjegyzések: - A dátum/idő beállítási formája: ÉÉÉÉ-HH-NN ÓÓ:PP:MM. - A dátum és idő kézi beállítása az NTP-t (Hálózati időprotokoll) bekapcsolt állásba állítja.
Időzóna	Itt választhatja ki az időzónát. Megj.: A gyári alapbeállítás a GMT.

Elem	Funkció
Nyári időszámítás automa- tikus követése On (Bekapcsolva) Ki	Beállítja, hogy a nyomtató az Időzóna beállításához társított megfelelő nyári időszámítás kezdetét és végét használja. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a Bekapcsolva, és az Időzóna-beállításához társított megfelelő Nyári időszámítást használja.
NTP bekapcsolása On (Bekapcsolva) Ki	Engedélyezi a Hálózati időprotokollt (NTP), amely a hálózat eszközein összehangolja az órák beállítását. Megj.: A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (On) állapotban van.

Beállítások menü

Általános beállítások

Általános beállítások menü

Elem	Funkció
Kijelző nyelve Angol Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portugues Suomi Orosz Polski Görög Magyar Turkce Cesky Egyszerűsített kínai Hagyományos kínai Koreai Japán	Beállítja a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét. Megj.: Nem minden nyelv érhető el minden típusú nyomtatón. Egyes nyelvek esetében különleges hardver telepítésére lehet szükség.
Készletbecslés megjelenítése Becslések megjelenítése Becslések elrejtése	Megjeleníti a kezelőpanelen a kellékanyagokra vonatkozó becsléseket, a beágyazott webkiszolgálót, a menübeállításokat és a készülékstatisztikai jelentéseket. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Becslések megjelenítése.

Elem	Funkció
Gazdaságos mód Ki Energia Energia/papír Papír	Csökkenti az energia, a papír vagy a speciális nyomathordozó felhasználását. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. Visszaállítja a nyomtatót a gyári alapértelmezett értékre. - Ha a Gazdaságos mód beállítása Energia vagy Papír, az hatással lehet a teljesítményre, a nyomtatási minőségre azonban nem.
Csendes üzemmód Ki Be	A nyomtató okozta zaj minimálisra csökkentése. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot.
Előzetes telepítés futtatása Igen Nem	Futtassa a beállítási varázslót.
Billentyűzet Billentyűzettípus Angol Français Kanadai francia Deutsch Italiano Español Görög Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portugues Orosz Polski Svájci német Svájci francia Koreai Magyar Türkce Cesky Egyszerűsített kínai Hagyományos kínai Japán [x] egyéni kulcs	Megad egy nyelvet és egyéni kulcsra vonatkozó információkat a kijelző billentyűzetének.
Papírméretek U.S. Metrikus	A papírméretek mértékegységeinek meghatározása. Megjegyzések: - U.S. a gyári alapértelmezett érték. - A kezdeti beállítást a kezdeti beállítási varázslóban határozhatja meg az ország és a régió kiválasztásával.

Elem	Funkció
Kijelzett információk Bal oldalon Jobb oldalon [x] egyéni szöveg	Megadja a kezdőképernyő felső sarkaiban megjelenő szöveget. A Bal oldal és Jobb oldal beállításához válasszon a következő lehetőségek közül: Nincs IP-cím Gazdanév Kapcsolattartó neve Hely Dátum/idő mDNS/DDNS szolgáltatásnév Zero Configuration-név [x] egyéni szöveg Típus neve Megjegyzések: • A Bal oldal gyári alapértelmezett beállítása az IP-cím. • A Jobb oldal alapértelmezett beállítása a Dátum/idő.
Kijelzett információk (folytatás) Fekete festékkazetta Cián festékkazetta Bíbor festékkazetta Sárga kazetta Hulladékfesték-tartály Beégető egység Továbbító modul	Testreszabja a kellékeknél megjelenített információkat. Válasszon az alábbi beállítások közül: Mikor jelenjen meg Ne jelenjen meg Megjelenítés Megjelenítendő üzenet Alapértelmezett Alternatív Alapértelmezett [szöveges bejegyzés] Alternatív [szöveges bejegyzés] Megjegyzések: • A „Mikor jelenjen meg” gyári alapértelmezett beállítása a „Ne jelenjen meg”. • A Megjelenítendő üzenet gyári alapértelmezett beállítása az Alapértelmezett.

Elem	Funkció
Kijelzett információk (folytatás) Papírelakadás Papír betöltése Szolgáltatási hibák	Testreszabja az egyes menükben kijelzett információkat. Válasszon az alábbi beállítások közül: Megjelenítés Igen Nem Megjelenítendő üzenet Alapértelmezett Alternatív Alapértelmezett [szöveges bejegyzés] Alternatív [szöveges bejegyzés] Megjegyzések: • A Kijelzés gyári alapértelmezett beállítása a Nem. • A Megjelenítendő üzenet gyári alapértelmezett beállítása az Alapértelmezett.
A kezdőképernyő testreszabása Nyelv módosítása Függő feladatok keresése Függő feladatok USB-meghajtó Profilok és megoldások Könyvjelzők Feladatok felhasználók szerint Űrlapok és kedvencek Háttér és készenléti képernyő Gazdaságos beállítások	Módosítja a kezdőképernyőn megjelenő ikonokat. Minden ikon esetében az alábbi beállítások közül választhat: Megjelenítés Ne jelenjen meg
Dátumformátum HH-NN-ÉÉÉÉ NN-HH-ÉÉÉÉ ÉÉÉ-HH-NN	Állítsa be a dátumformátumot. Megj.: HH-NN-ÉÉÉÉ az egyesült államokbeli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte az NN-HH-ÉÉÉÉ.
Időformátum 12 órás de./du. 24 órás	Állítsa be az időformátumot. Megj.: 12 órás de./du. a gyári alapértelmezett érték.
Kijelző fényereje 20–100	A kijelző fényerejének beállítása. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a 100.
Hangos visszajelzés Gombos visszajelzés Be Ki Hangerősség 1–10	Beállítja a gombok hangjelzésének erősségét. Megjegyzések: • A gombos visszajelzés gyári alapértelmezett értéke a Bekapcsolva. • A hangerősség gyári alapértelmezett értéke az 5.
Könyvjelzők megjelenítése Igen Nem	Meghatározza, hogy a Függő feladatok terület könyvjelzői megjelenjenek-e. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az „Igen”.

Elem	Funkció
Weboldalfrissítési ráta 30–300	Meghatározza a beágyazott webkiszolgáló frissítései között eltelő másodpercek számát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a 120.
Kapcsolattartó neve	Meghatározza a kapcsolattartó nevét. Megj.: A kapcsolat nevét a beágyazott webkiszolgáló tárolja.
Hely	Meghatározza a helyet. Megj.: A nyomtató helyét a beágyazott webkiszolgáló tárolja.
Riasztások Riasztás vezérlés Kazetta riasztás	Riasztás beállítása a nyomtató felhasználói beavatkozást igénylő hibájakor. Minden riasztástípusok esetében az alábbi beállítások közül választhat: Ki Szimpla Folyamatos Megjegyzések: - A gyári alapbeállítás az Egyetlen. Ezen beállítás esetén három hangjelzés hallható. - A "Folyamatos" beállítás esetén a hangjelzések 10 másodpercenként ismétlődnek.
Időtúllépések Készenléti mód Letiltva 1–240	Beállítja azt az időt (percben), mielőtt a nyomtató alacsony energiafelhasználású üzemmódba lép. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a 15.
Időtúllépések Alvó üzemmód Letiltva 1–120	Beállítja azt az időt (percben), ameddig a nyomtató a nyomtatási feladat elkészülése után az energiatakarékos állapotba lépésig vár. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 20. - Az alacsonyabb szintű beállítások több energiát takarítanak meg, viszont hosszabb bemelegedési időre van szükségük. - Ha a nyomtató a szobai világítással azonos áramkört használ, vagy ha a szobában fényvibrálást tapasztal, a legalacsonyabb szintet állítsa be. - Ha a nyomtató állandóan használatban van, magasabb szintet állítson be. A legtöbb esetben ilyenkor a nyomtatónak minimális bemelegedési időre van szüksége a nyomtatáshoz. - A Letiltva lehetőség csak akkor jelenik meg, ha az Energiatakarékosság funkció ki van kapcsolva.
Időtúllépések Nyomt. Kijelző ki beállításnál Nyomt. engedély. kikapcs. kijelzőnél Kijelző bekapcs. nyomtatáskor	Feladat nyomtatása kikapcsolt kijelzőnél. Megj.: Kijelző bekapcsolva, ha a nyomtatása a gyári alapbeállítás.

Elem	Funkció
Időtűllépések Hibernalási idő Letiltva 20 perc 1–3 óra 6 óra 1–3 nap 1–2 hét 1 hónap	Beállítja azt az időt, ameddig a nyomtató vár, mielőtt Hibernalt módra váltana. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás 3 nap.
Hibernalási idő kapcsolat esetén Hibernalt mód Ne hibernalja	Hibernalt üzemmódba állítja a nyomtatót, még aktív Ethernet-kapcsolat esetén is. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Hibernalás. - A faxolás funkció nem minden nyomtatómodellen érhető el.
Időtűllépések Kijelző időtűllépése 15–300	Meghatározza azt az időt (másodpercben), mielőtt a kezelőpanel visszatér Készenléti állapotba. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a 30.
Időtűllépések Nyomtatási időtűllépés Letiltva 1–255	Beállítja azt az időt (másodpercben), ameddig a nyomtató a nyomtatási feladat befejezését jelző üzenetre vár, mielőtt törölné a feladat hátralévő részét. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 90. - A beállított időtartam lejártával a nyomtatóban lévő, részben kinyomtatott oldal nyomtatása befejeződik, majd a nyomtató megkeresi, hogy van-e új feladat a nyomtatási sorban. - A Nyomtatási időtűllépés funkció csak PCL-emuláció használata esetén érhető el.
Időtűllépések Várakozási időtűllépés Letiltva 15–65535	Beállítja azt az időt (másodpercben), ameddig a nyomtató további adatokra vár, mielőtt törölné a nyomtatási feladatot. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 40. - A Várakozási időtűllépés PostScript-emuláció használata esetén nem érvényes.
Időtűllépések Feladattartási időtűllépés 5–255	Beállítja azt az időtartamot, amennyit a nyomtató várjon a felhasználó beavatkozására, mielőtt felfüggeszti a nem létező erőforrásokat igénylő feladatokat és folytatja a nyomtatási várakozási sorban lévő további feladatok kinyomtatását. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 30. - Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha a merevlemez telepítve van.
Hiba elhárítása Automatikus újraindítás Újraindítás, ha tétlen Újraindítás mindig Újraindítás soha	A nyomtató újraindítása, ha valamilyen hiba történt. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás az „Újraindítás mindig”.

Elem	Funkció
Hiba elhárítása Automatikus újraindítások maximális száma 1–20	Megadja az automatikus újraindítások számát, a nyomtató által végrehajtható értékhatáron belül. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 2. - Ha a nyomtató eléri az újraindítások maximális számát egy bizonyos időn belül, a nyomtató nem folytatja az újraindítást, és hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn.
Nyomtatás helyreállítása Automatikus folytatás Letiltva 5–255	Engedélyezi, hogy a nyomtató bizonyos offline helyzetekben automatikusan folytassa a nyomtatást, amennyiben azok egy megadott időn belül nincsenek megoldva. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Letiltva.
Nyomtatás helyreállítása Elakadás utáni helyreáll. Be Ki Automatikus	Megadja, hogy a nyomtató újraindítassa-e az elakadt oldalakat. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. A nyomtató újraindítja az elakadt oldalakat, amennyiben nincs szükség memóriára további feladatok kinyomtatásához. - A Bekapcsolva kiválasztásával a nyomtató mindig újraindítja az elakadt oldalakat. - A Kikapcsolva kiválasztásával a nyomtató sosem nyomtatja újra az elakadt oldalakat.
Nyomtatás helyreállítása Oldalvédelem Ki Be	Sikeresen kinyomtat egy olyan oldalt, amelyet másképp nem lehetett volna kinyomtatni. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. A nyomtató részoldalt nyomtat ki, ha nincs elég memória egy egész oldal kinyomtatásához. - A Bekapcsolva kiválasztásával a nyomtató egész oldalt nyomtat ki, így az egész oldal kinyomtatásra kerül.
Elérhetőség Kijelz. időt. meghossz Be Ki	A nyomtató beállítása a meghatározott feladat folytatására a kezdőképernyőre való visszatérés nélkül, amikor a Kijelző időtűllépési idő lejár. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot.
Alvó gomb megnyomása Ne csináljon semmit Alvó Hibernált mód	Meghatározza, hogy válaszoljon a nyomtató tétlen állapotban az Alvó gomb rövid megnyomására. Megj.: A gyári alapbeállítás az Alvó üzemmód.
Nyomja meg és tartsa lenyomva az Alvó gombot Ne csináljon semmit Alvó Hibernált mód	Meghatározza, hogy válaszoljon a nyomtató tétlen állapotban az Alvó gomb hosszú megnyomására. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a Ne csináljon semmit.

Elem	Funkció
Gyári alapbeállítások Nincs visszaállítás Visszaállítás most	A nyomtató gyári alapbeállításainak használata. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Ne állítsa vissza. - A Visszaállítás most lehetőséggel visszaállítja a nyomtató összes gyári alapértelmezett beállítását, a Hálózat/portok menü beállításainak kivételével. A RAM-ban tárolt valamennyi letöltés törlésre kerül. Mindez nem érinti a flash memóriában, illetve a merevlemezben tárolt letöltéseket.
Konfigurációs fájl exportálása Exportálás	Konfigurációs fájlok exportálása pendrive-ra.

Nyomtatási beállítások

Setup (Beállítás) menü

Elem	Funkció
Printer Language (Nyomtató nyelve) PCL Emulation (PCL-emuláció) PS Emulation (PS-emuláció)	Beállítja az alapértelmezett nyomtatónyelvet. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a PS-emuláció. A PS-emuláció egy PS-értelmezőt használ a nyomtatási feladatok feldolgozására. - A PCL-emuláció egy PCL-értelmezőt használ a nyomtatási feladatok feldolgozására. - Ez nem akadályozza meg, hogy valamely alkalmazás más nyomtatónyelvet használó nyomtatási feladatot küldjön.
Print Area (Nyomtatási terület) Normál Igazítás oldalhoz Whole Page (Teljes oldal)	Beállítja a logikai és fizikai nyomtatási területet. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Normál. Amikor a Normál beállítás által megadott területen kívüli területre próbál nyomtatni, a nyomtató levágja a képet.
Nyomtatóhasználat Max. hozam Max. sebesség	Beállítja a színes festékkazetta használatát a nyomtatáshoz. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a Max. hozam.
Csak fekete mód Be Ki	Segítségével beállítható, hogy a nyomtató csak a fekete festékpatront használja a szövegek és a grafikák nyomtatásához. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. - Ez nincs hatással a színes nyomatok előállítására a flash-meghajtóról indított nyomtatási feladatok esetén.
Resource Save (Erőforrás-kímélő mód) Be Ki	Megadja, hogyan kezelje a nyomtató az ideiglenes letöltéseket, például a RAM-ban tárolt betűtípusokat és makrókat, amikor a nyomtató az elérhetőnél több memóriát igénylő feladatot kap. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. Ennél a beállításnál a nyomtató megtartja a letöltéseket, amíg nincs szükség memóriára. A letöltések ki lesznek törölve a nyomtatási feladatok feldolgozása érdekében.

Elem	Funkció
Print All Order (Az összes kinyomtatása) Alphabetical (Betűrendben) Oldest First (A legrégebbit előre) Newest First (A legújabbat előre)	Megadja a bizalmas és függő feladatok nyomtatásának sorrendjét Az összes kinyomtatása beállítás esetén. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás az Alphabetical (Betűrendben).

Finishing (Utófeldolgozás) menü

Elem	Funkció
Oldalak (duplex) Egyoldalas Kétoldalas	Megadja, hogy a kétoldalas nyomtatás be van-e állítva alapértelmezésként minden nyomtatási feladathoz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Egyoldalas. - A kétoldalas nyomtatást beállíthatja a nyomtatószoftverből.
Kétoldalas kötés Hosszú oldal Rövid oldal	Határozza meg a kétoldalas lapok kötési és nyomtatási módját. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Long Edge (Hosszú oldal).
Példányok 1–999	Megadja az egyes nyomtatási feladatok alapértelmezett példányszámát. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a 1.
Blank Pages (Üres oldalak) Nincs nyomtatás Nyomtatás	Megadja, hogy üres oldalak legyenek beszúrva a nyomtatási feladatba. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Ne nyomtasson.
Leválogatás (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Több példány nyomtatásakor egymásra helyezi a nyomtatási feladat oldalait. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az (1,1,1) (2,2,2).
Elválasztólapok Ki Példányok között Feladatok között Oldalak között	Megadja, hogy legyenek-e beszúrva üres elválasztólapok. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. - A Példányok közé beállítás üres oldalakat szűr be az egyes példányok közé, ha a Leválogatás beállítása (1,2,3) (1,2,3). Ha a Leválogatás beállítása (1,1,1) (2,2,2), akkor egy-egy üres oldal lesz beszúrva a kinyomtatott oldalak csoportjai után, például az összes első oldal után, majd az összes második oldal után. - A Between Jobs (Feladatok közé) parancs a nyomtatási feladatok közé szúrja be az üres oldalt. - Az Oldalak közé parancs a nyomtatási feladat egyes oldalai közé szúrja be az üres oldalt. Ez a beállítás írásvetítő-fóliák nyomtatásakor lehet hasznos, vagy ha üres oldalakat akar.
Elválasztólap forrása [x]. tálcá Többlapos adag.	Megadja az elválasztólapok papírforrását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az 1. tálcá (normál tálcá).

Elem	Funkció
Papírtakarékos nyomtatás Ki 2 oldal 3 oldal 4 oldal 6 oldal 9 oldal 12 oldal 16 oldal	Több oldal nyomtatása egyetlen lapra. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a kikapcsolt állapot. - A kiválasztott szám az egy oldalra kerülő oldalképek számát jelenti.
Papírtakarékos mód elrendezése Vízszintes Reverse Horizontal (Fordított vízszintes) Reverse Vertical (Fordított függőleges) Függőleges	Megadja, hogy milyen sorrendben legyenek kinyomtatva az oldalak egyetlen lapra a Papírtakarékos mód használatakor. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Horizontál (Vízszintes). - Az elhelyezés függ az oldalképek számától, és hogy a képek álló vagy fekvő tájolásúak-e.
Papírtakarékos mód tájolása Automatikus Fekvő Álló	Megadja, hogy milyen tájolásban legyenek kinyomtatva az oldalak egyetlen lapra. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. A nyomtató az álló és a fekvő közt választ.
Papírtakarékos mód kerete Nincs Folytonos	Keret nyomtatása Papírtakarékos mód használatakor. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a Nincs.

Quality (Minőség) menü

Elem	Funkció
Nyomtatási mód Színes Csak fekete	Megadja, hogy a képek színesben vagy fekete-fehérben legyenek-e kinyomtatva Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett beállítás a Színes. - A nyomtatóillesztő felülírhatja ezt a beállítást.
Színkorrekció Automatikus Ki Kézi	Beállítja a színkimenetet a nyomtatott oldalon. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Automatikus. Ez különböző színátalakítási táblázatokat használ minden objektumhoz a nyomtatott oldalon. - A Kikapcsolva kikapcsolja a színjavítást. - A Kézi érték lehetővé teszi a színtáblák Kézi szín menü beállításával való testreszabását. - A hozzáadó és kivonó színkeverés közti különbségek miatt, a számítógép monitorján megjelenő bizonyos színek nem jeleníthetők meg nyomtatásban.
Nyomtatási felbontás 1200 dpi 4800 CQ	Megadja a nyomtatás kimenetére vonatkozó felbontás dpi vagy színminőség (CQ) értékét. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „4800 CQ”.

Elem	Funkció
Festékmennyiség 1–5	A nyomtatvány világosabb vagy sötétebb lesz a beállítástól függően. Megjegyzések: - Az alapértelmezett érték a 4. - A kisebb érték választása segíthet a festéktakarékosságban.
Vonalak javítása On (Bekapcsolva) Ki	Engedélyezi az építészeti rajzok, térképek, elektronikai áramkörök és folyamatábrákhoz javasolt nyomtatási módot. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva. - Ha az Embedded Web Server segítségével szeretné megadni ezt a beállítást, akkor írja be a hálózati nyomtató IP-címét a webböngésző címezőjébe. - Ez az opció a szoftverből állítható be. Windows-felhasználók számára: Kattintson a Fájl > Nyomtatás, majd a Tulajdonságok, Beállítások, Lehetőségek vagy Funkciók elemre. Macintosh-felhasználók számára: Válassza a File (Fájl) > Print (Nyomtatás) lehetőséget, majd adja meg a beállításokat a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen és a felugró menükben.
Színmegtakarító On (Bekapcsolva) Ki	Csökkenti az ábrák és képek nyomtatásához felhasznált festék mennyiségét. A szöveg nyomtatásához felhasznált festék mennyiségét nem csökkenti. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva. - A Bekapcsolva felülírja a Festékmennyiség beállítást.
RGB fényerő -6 – 6	Segítségével világosítható, illetve sötétíthető a kinyomtatott anyag. A nyomat világosításával takarékoskodhat a festékkel. Megj.: Az alapértelmezett érték a 0.
RGB kontraszt 0–5	Segítségével beállítható a kinyomtatott objektumok kontrasztja. Megj.: Az alapértelmezett érték a 0.
RGB telítettség 0–5	Beállítja a színes kimenetek telítettségét. Megj.: Az alapértelmezett érték a 0.
Színegyensúly Cían -5 – 5 Bíbor -5 – 5 Sárga -5 – 5 Fekete -5 - 5 Alapért. visszaáll.	Beállítja a nyomat színét az egyes színekhez használt festék mennyiségének növelésével vagy csökkentésével. Megj.: Az alapértelmezett érték a 0.

Elem	Funkció
Színminták sRGB Kijelző sRGB Élénk Kijelző – valódi fekete Élénk Ki – RGB US CMYK Euro CMYK Élénk CMYK Ki – CMYK	Mintaoldalakat nyomtat a nyomtató által használt RGB- és CMYK-színátalakítási táblázatokból. Megjegyzések: - Bármelyik beállítás kiválasztása kinyomtatja a mintát. - A színminták színes mezők sorozatából állnak, valamint a vizsgált szín RGB- vagy CMYK-kombinációjából. Ezek az oldalak segíthetnek eldönteni, melyik kombinációt használja a kívánt nyomtatott kimenet eléréséhez. - A színmintaoldalak teljes listáját úgy érheti el az Embedded Web Server segítségével, ha beírja a hálózati nyomtató IP-címét a webböngésző címezőjébe.
Kézi szín RGB kép RGB szöveg RGB grafika	Testreszabja az RGB-színátalakításokat. Válasszon az alábbi beállítások közül: Élénk sRGB Kijelző Kijelző – valódi fekete sRGB Élénk Ki Megjegyzések: - Az RGB-kép gyári alapértelmezett értéke a sRGB kijelző. Egy olyan színátalakítási táblázatot alkalmaz a kimeneten, amely a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. - Az sRGB élénk az RGB szöveg és RGB ábrák gyári alapértelmezett beállítása. Ez egy telítettséget növelő színtáblázatot alkalmaz. Ez a javasolt üzleti ábrák és szövegek használatakor. - Az Élénk egy világosabb, telítettebb színeket eredményező színátalakítást alkalmaz. - A „Kijelző – valódi fekete” olyan színátalakítást alkalmaz, amely csak fekete festéket használ a semleges szürke színekhez. - A Kikapcsolva kikapcsolja a színátalakítást.
Kézi szín (folytatás) CMYK kép CMYK szöveg CMYK grafika	Testreszabja a CMYK-színátalakításokat. Válasszon az alábbi beállítások közül: US CMYK Euro CMYK Élénk CMYK Ki Megjegyzések: - Az alapértelmezett érték a US CMYK. Ez olyan színátalakítási táblázatot alkalmaz, amely megpróbálja az SWOP színkimenethez legjobban illeszkedő kimenetet előállítani. - A gyári alapértelmezett érték világszerte az Euro CMYK. Ez olyan színátalakítási táblázatot alkalmaz, amely megpróbálja az Euroscale színkimenethez legjobban illeszkedő kimenetet előállítani. - Az Élénk CMYK megnöveli a US átalakítási táblázat színtelítettségét. - A Kikapcsolva kikapcsolja a színátalakítást.
Direkt színek cseréje	Lehetőséget biztosít adott CMYK értékek névvel ellátott direkt színekhez történő rendelésére. Megj.: Ezt a menüt csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.

Elem	Funkció
Színbeállítás	Kezdeményezi a színátalakítási táblázatok újrakalibrálását és lehetővé teszi a nyomtató számára, hogy beállításokat tegyen a kimenet színeltéréseinek megfelelően. Megjegyzések: - A színállítás a menü kiválasztásakor kezdődik. A kijelzőn a folyamat befejeztéig látható a Szín beállítása felirat. - A kimenetben tapasztalható színeltérések néha olyan változtatható tényezőkből fakadnak, mint például a helyiség hőmérséklete és páratartalma. A nyomtató algoritmusain színbeállítást végeztek. A színigazítást is újrakalibrálták a folyamat során.

Utilities (Segédprogramok) menü

Elem	Funkció
Hexadecimális nyomkövetés aktiválása	Segít megtalálni egy nyomtatási probléma forrását. Megjegyzések: - Az aktiválás bekapcsolásakor a nyomtatóra küldött minden adat hexadecimális és karakteres megjelenítéssel is ki lesz nyomtata, valamint a vezérlőkódok nem lesznek végrehajtva. - A Hexadecimális nyomkövetés bezárásához vagy deaktiválásához kapcsolja ki vagy állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót.
Lefedettségbecslő Ki On (Bekapcsolva)	Megbecsüli egy oldal festékkel való lefedettségét (százalékban kifejezve). A becsült értékek egy külön lapra lesznek kinyomtatva minden egyes nyomtatási feladat végén. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.

XPS menü

Menüpont	Funkció
Hibaoldalak nyomtatása Ki Be	Kinyomtatja a hibákra vonatkozó információkat tartalmazó oldalt, beleértve az XML-címkézési hibákat is. Megj.: Az alapértelmezett beállítás a Ki.

PDF menü

Menüpont	Funkció
Méretezés eredeti méretre Igen Nem	Úgy méretezi az oldal tartalmát, hogy elférjen a kiválasztott méretű papíron. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a „Nem”.
Jegyzetek Ne nyomtassa Nyomtatás	Kinyomtatja a PDF-ben található megjegyzéseket. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Ne nyomtasson.

PostScript menü

Elem	Funkció
PS-hiba nyomtatása On (Bekapcsolva) Ki	Kinyomtat egy PostScript-hibát tartalmazó oldalt. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
PS-indítási mód zárolása On (Bekapcsolva) Ki	Engedélyezi a felhasználóknak a SysStart fájl letiltását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Képsimítás On (Bekapcsolva) Ki	Javítja az alacsony felbontású képek kontrasztját és élességét, valamint finomítja a színátmeneteket. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva. - A Képfinoztás nincs hatással a 300 dpi vagy magasabb felbontású képekre.

PCL Emul (PCL-emuláció) menü

Elem	Funkció
Font Source (Betűtípus forrása) Beépített Lemez Letöltés Flash meghajtó Mind	Megadja a Betűtípusnév menüben használt betűtípusokat. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a „Resident” (Beépített). Megjeleníti a gyári alapértelmezett, RAM-ba letöltött betűtípusokat. - A „Flash”- és „Lemez” beállítások megjelenítik az összes beépített betűtípust. - A kiegészítő flash-memória megfelelően formázott legyen, és nem lehet olvasás-/írás-, írás- vagy jelszóval védett. - A „Letöltés” megjeleníti a RAM-ba letöltött összes betűtípust. - Az „Összes” megjeleníti az összes betűtípust.
Betűtípus Courier 10	Azonosítja a betűtípust és a memóriát, amely tárolja. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Courier 10. A Courier 10 megjeleníti a betűtípust, a betűtípus-azonosítót, illetve a tárolás helyét a nyomtatón. A betűtípusok forrására az alábbi rövidítések használatosak: R (beépített), F (flash), K (lemez), illetve D (letöltés).
Symbol Set (Szimbólumtábla) 10U PC-8 12U PC-850	Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó jelkészletet. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban a 10U PC-8. A gyári alapértelmezett érték világszerte a 12U PC-850. - 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. Csak a támogatott jelkészletek jelennek meg.

Elem	Funkció
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Point Size (Pontméret) 1,00–1008,00	Módosítja a méretezhető tipografikus betűtípusok pontméretét. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 12. - A Pontméret a betűtípus karaktereinek magasságát jelöli. Egy pont körülbelül 0,3556 mm hüvelyk. - A pontméret 0,25 pontonként növelhető vagy csökkenthető.
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Pitch (Alapméret) 0,08–100	Megadja a méretezhető rögzített szélességű betűtípusok betűtávolságát. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 10. - A betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként (cpi). - A betűtávolság 0,01 cpi-nként növelhető vagy csökkenthető. - A nem méretezhető rögzített szélességű betűtípusoknál a betűtávolság megjelenik a kijelzőn, de nem módosítható.
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Tájolás Álló Fekvő	Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az Álló. A Portrait (Álló) beállítás a szöveget és a grafikát az oldal rövid élével párhuzamosan nyomtatja. - A Landscape (Fekvő) beállítás a szöveget és a grafikát az oldal hosszú élével párhuzamosan nyomtatja.
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Lines per Page (Sorok/lap) 1–255	Megadja az egy oldalon megjelenő sorok számát. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték az USA-ban 60. A nemzetközi alapértelmezett érték a 64. - A nyomtató a sorok közti távolságot a Lines per Page (Sorok/lap), a Paper Size (Papírméret) és az Orientation (Tájolás) beállítás alapján állítja be. Válassza ki a kívánt Papírméret és Tájolás beállítást, mielőtt beállítaná a Sorok/lap beállítást.
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) A4 Width (A4-es szélesség) 198 mm 203 mm	Beállítja a nyomtatót az A4-es méretű papíron való nyomtatáshoz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a „198 mm”. - A 203 mm beállítás úgy adja meg az oldal szélességét, hogy elférjen rajta nyolcvan 10-es szélességű karakter.
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Auto CR after LF (CR mindig LF után) Be Ki	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan végrehajtsa-e egy kocsivisszáműveletet (CR) a soremelés (LF) vezérlőparancs után. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.

Elem	Funkció
PCL Emulation Settings (PCL-emuláció beállításai) Auto LF after CR (LF mindig CR után) Be Ki	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan beszúrjon egy soremelést (LF) minden kocsivissza (CR) vezérlőparancs után. Megj.: A gyári alapértelmezett érték a Kikapcsolva.
Tray Renumber (Tálcák átszámozása) Assign MP Feeder (MP-adagoló hozzárendelése) Ki Nincs 0–199 [x]. tálcá hozzárendelése Ki Nincs 0–199 Assign Manual Paper (Kézi adagoló száma) Ki Nincs 0–199 Kézi boríték hozzárendelése Ki Nincs 0–199	Beállítja, hogy a nyomtató olyan nyomtatószoftverrel vagy programokkal működjön, amelyek különböző forrás-hozzárendeléseket használnak tálcákhoz és adagolókhöz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a „Kikapcsolva”. - A „Nincs” beállítás figyelmen kívül hagyja a „Papíradagolás választása” parancsot. Ez a lehetőség csak akkor jelenik meg, ha azt a PCL5 értelmező kiválasztja. - A „0–199” érték egyéni hozzárendelést tesz lehetővé.
Tray Renumber (Tálcák átszámozása) Gyári beállítások megtekintése MPF alapért. = 8 T1 alapért. = 1 T1 alapért. = 4 T1 alapért. = 5 T1 alapért. = 20 T1 alapért. = 21 Bor. alapért. = 6 K.papír alap. = 2 K.bor. alapért. = 3	Megjeleníti az egyes tálcákhoz vagy adagolókhöz rendelt gyári alapértelmezett értéket.
Tray Renumber (Tálcák átszámozása) Restore Defaults (Alapért. visszaállítása) Igen Nem	Visszaállítja az egyes tálcák vagy adagolók hozzárendelését a gyári alapértelmezett értékre.

HTML menü

Menüpont		Funkció
Betűtípus	Joanna MT Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Beállítja az alapértelmezett betűtípust a HTML-dokumentumokhoz. Megj.: A Times betűtípust olyan HTML-dokumentumokban használják, amelyekhez nincs megadva betűtípus.

Menüpont	Funkció
Betűméret 1-255 pt	Beállítja az alapértelmezett betűméretet a HTML-dokumentumokhoz. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a 12 pt. - A betűméret 1 betűpontként növelhető.
Nagyítás 1–400%	Átméretezi az alapértelmezett betűtípust a HTML-dokumentumokhoz. Megjegyzések: - Az alapértelmezett érték a 100%. - Az átméretezés 1%-onként növelhető.
Tájolás Álló Fekvő	Beállítja az oldal tájolását a HTML-dokumentumokhoz. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Álló.
Margóméret 8-255 mm	Beállítja az oldal margóméretét a HTML-dokumentumokhoz. Megjegyzések: - A gyári alapbeállítás a 19 mm. - A margóméret 1 mm-enként növelhető.

Menüpont	Funkció
Háttér Ne nyomtassa Nyomtatás	Meghatározza, hogy legyen-e a háttér kinyomtatva a HTML-dokumentumoknál. Megj.: A gyári alapértelmezett beállítás a Nyomtatás.

Kép menü

Menüpont	Funkció
Automatikus igazítás Be Ki	Kiválasztja az optimális papírméretet, nagyítást és tájolást. Megj.: A gyári alapbeállítás szerint a funkció bekapcsolt (Be) állapotban van. Bizonyos képek esetében felülírja a méretezés és tájolás beállítását.
Megfordítás Be Ki	Felcseréli a feketét és a fehéret a fekete-fehér képeken. Megjegyzések: - Az alapértelmezett beállítás a Ki. - Ez a beállítás GIF és JPEG formátumú képeken nem alkalmazható.
Átméretezés Bal felső sarok rögz. Legjobb kitöltés Középpont rögzítése Magasság/szélesség ig. Magasság igazítása Szélesség igazítása	Úgy méretezi a képet, hogy elférjen a kiválasztott méretű papíron. Megjegyzések: - A gyári alapértelmezett érték a Legjobb kitöltés. - Ha az Automatikus kitöltés be van kapcsolva, a Méretezés értéke automatikusan Legjobb kitöltésre vált.
Tájolás Álló Fekvő Fordított álló Fordított fekvő	Beállítja a kép tájolását. Megj.: A gyári alapértelmezett érték az Álló.

Súgó menü

Menüelem	Leírás
Összes útmutató nyomtatása	Kinyomtatja az összes útmutatót
Színminőség	Színminőséggel kapcsolatos problémák megoldásához nyújt információkat
Nyomtatási minőség	Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldásához nyújt információkat
Nyomtatási útmutató	Papír és egyéb speciális hordozók betöltéséhez nyújt információkat
Médiaútmutató	A tálcák és adagolók által támogatott papírméretek listáját tartalmazza
Nyomtatási hibákkal kapcsolatos útmutató	Sablont biztosít az ismétlődő, nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibák okának meghatározásához, valamint felsorolja a nyomtatási minőség módosítására használható beállításokat
Menüterkép	A kezelőpanel menüit és beállításait tartalmazó listát jelenít meg
Információs útmutató	További információk kereséséhez nyújt segítséget
Kapcsolat útmutató	A nyomtató helyi (USB) vagy hálózathoz történő csatlakoztatásával kapcsolatban nyújt információkat

Menüelem	Leírás
Elhelyezési útmutató	Utasításokat tartalmaz a nyomtató biztonságos mozgatásához
Kellékútmutató	Információt biztosít a kellékanyagok rendeléséről

Pénzmegtakarítás és a környezet megóvása

A Lexmark a környezet fenntarthatóságának elkötelezett híveként folyamatos fejlesztéssel igyekszik csökkenteni nyomtatóinak környezetre kifejtett hatását. A környezetet szem előtt tartva történik a fejlesztés, mérnökeink csökkentik a csomagoláshoz felhasznált anyagmennyiséget, valamint begyűjtő és újrahasznosító programokat működtetünk. További információ:

- Megjegyzések fejezet
- A Lexmark webhelyén a környezeti fenntarthatóságról szóló rész: www.lexmark.com/environment
- A Lexmark újrahasznosítási program a www.lexmark.com/recycle címen érhető el.

A nyomtató bizonyos beállításai vagy feladatai választásával még tovább csökkenthető a nyomtató környezetre gyakorolt hatása. Ez a fejezet a környezet számára legkedvezőbb beállításokat és feladatokat ismerteti.

Papír- és festéktakarékosság

Tanulmányok azt mutatják, hogy a nyomtatók széndioxid-kibocsátásának legalább 80%-a a papírhasználattal függ össze. Jelentősen csökkenteni lehet a széndioxid kibocsátást, ha újrafelhasznált papírt használunk és követjük az olyan tanácsokat, hogy nyomtassunk a papír mindkét oldalára, vagy egy papírlapra nyomtassunk ki több oldalt is.

A [“A gazdaságos mód használata” itt: 88. oldal](#) fejezet ismerteti, hogyan tud egy nyomtatóbeállítás használatával papírt és energiát megtakarítani.

Újrahasznosított papír használata

Környezettudatos vállalként a Lexmark támogatja a kifejezetten lézernyomtatókhoz készült újrahasznosított irodai papírok használatát. További információ a nyomtatóval használható újrahasznosított papírokkal kapcsolatban: [“Újrahasznosított és egyéb irodai papírok használata” itt: 41. oldal](#).

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.

Energiatakarékosság

A gazdaságos mód használata

A gazdaságos mód használatával gyorsan beállíthat néhány olyan lehetőséget, amelyekkel csökkenthető a nyomtatónak a környezetre kifejtett hatása.

- 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  > **Általános beállítások** >  > **Gazdaságos mód** >  > válassza ki a kívánt beállítást

Elem	Funkció
Ki	Minden beállításhoz a gazdaságos módhoz társított gyári beállításokat használja. Ez a beállítás támogatja a nyomtatóhoz megadott műszaki adatok szerinti teljesítményt.
Energia	Csökkenti az energia felhasználást különösképpen akkor, ha a nyomtatót nem használja. - A nyomtató motorjai addig nem indulnak el, amíg a dokumentum nem áll készen a nyomtatásra. Az első oldal kinyomtatása egy rövid várakozási idő után kezdődik meg. - A nyomtató egy perc tétlenség után Alvó üzemmódba vált át.
Energia/Papír	Minden beállításhoz az energiatakarékos módhoz és a papír módhoz társított beállításokat használja.
Papír	- Engedélyezi az automatikus kétoldalas nyomtatási funkciót. - Kikapcsolja a nyomtatási napló funkciót.

2 Nyomja meg a(z)  gombot.

A nyomtatózaj csökkentése

Használja a csendes módot a nyomtató által keltett hangok csökkentéséhez.

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  > **Általános beállítások** >  > **Csendes üzemmód** >  > válassza ki a kívánt beállítást.

Elem	Funkció
On (Bekapcsolva)	Nyomtatózaj csökkentése. - A nyomtatási feladatok csökkentett sebességgel lesznek végrehajtva. - A nyomtató motorjai addig nem indulnak el, amíg a dokumentum nem áll készen a nyomtatásra. Az első oldal kis késéssel lesz kinyomtatva. - A riasztásvezérlés és a kazettariasztás hangja ki van kapcsolva. - A nyomtató figyelmen kívül hagyja a Speciális indítás parancsot.
Ki	A gyári alapbeállítások használata. Ez a beállítás támogatja a nyomtató megadott teljesítményadatait. Megj.: A Fénykép lehetőség kiválasztásával a nyomtató-illesztőprogramban letilthatja a Halk módot és jobb nyomtatási minőséget, valamint teljes sebességű nyomtatást biztosíthat.

2 Nyomja meg a  gombot.

Az alvó üzemmód beállítása

Energiatakarékosági megfontolásból csökkentheti a várakozási idő hosszát, mielőtt a készülék alvó üzemmódba lép. 1 és 60 közötti értékek közül választhat. A gyári alapértelmezett beállítás 30 perc.

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

2 Kattintson a **Beállítások > Általános beállítások > Időtűllépések** lehetőségre.

3 Az Alvó üzemmód mezőben adja meg, hogy hány perc teljen el addig, amíg a nyomtató alvó üzemmódra vált.

4 Kattintson a **Küldés** gombra.

A nyomtató kezelőpaneljének használata

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:



2 Az Alvó üzemmód mezőben válassza ki, hogy hány perc teljen el addig, amíg a nyomtató alvó üzemmódra vált.

3 Nyomja meg a **OK** gombot.

Befagyasztott üzemmód használata

A Befagyasztott üzemmód rendkívül alacsony energiafelhasználású üzemmód.

Megjegyzések:

- A Befagyasztott üzemmódba lépés előtti idő alapértelmezett értéke három nap.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtató felébredt-e a Befagyasztott üzemmódból, mielőtt nyomtatási feladatot küldene. Hardveres újraindítás vagy az Alvó gomb hosszú lenyomása felébreszti a nyomtatót a Befagyasztott üzemmódból.
- Ha a nyomtató Befagyasztott üzemmódban van, akkor a beágyazott webkiszolgáló le van tiltva.

1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:



2 Nyomja meg a **Nyomja meg az Alvás gombot** vagy a **Tartsa lenyomva az Alvás gombot** elemet, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3 Nyomja meg a **Hibernálás > OK** elemet.

Hibernálási idő beállítása

A Hibernálási idővel meghatározhatja, hogy a nyomtató mennyi idő múlva váltson át energiatakarékos üzemmódra egy nyomtatási feladat elvégzése után.

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások > Általános beállítások > Időtűllépések** lehetőségre.

3 A Hibernálási idő menüben adja meg azt az időtartamot (órában, napban, hétben vagy hónapban), amennyi idő múlva szeretné, hogy a nyomtató átváltson energiatakarékos üzemmódra.

4 Kattintson a **Küldés** gombra.

A nyomtató kezelőpaneljének használata

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > **Beállítások** >  **Általános beállítások**  **Időtűllépések**  **Hibernálási idő**

2 Adja meg azt az időtartamot (órában, napban, hétben vagy hónapban), amennyi idő múlva szeretné, hogy a nyomtató átváltson hibernált üzemmódra, majd nyomja meg a  gombot.

Teljesítmény-üzemmódok ütemezése funkció használata

A Teljesítmény-üzemmódok ütemezése funkcióval ütemezheti, hogy a nyomtató mikor váltson át energiatakarékos üzemmódra vagy Kész állapotba.

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások > Általános beállítások > Teljesítmény-üzemmódok ütemezése** lehetőségre.

3 A Művelet menüben válassza a teljesítmény-üzemmód lehetőséget.

4 A Idő menüben adja meg az időt.

5 A Nap(ok) menüben válassza ki a napot vagy napokat.

6 Kattintson a **Hozzáadás** lehetőségre.

Újrahasznosítás

A Lexmark begyűjtő programokat és progresszív szemléletű környezetbarát újrahasznosító programokat működtet. További információ:

- Megjegyzések fejezet
- A Lexmark webhelyén a környezeti fenntarthatóságról szóló rész: www.lexmark.com/environment
- A Lexmark újrahasznosítási program a www.lexmark.com/recycle címen érhető el.

Lexmark termékek újrahasznosítása

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

- 1 Keresse fel a www.lexmark.com/recycle weboldalt.
- 2 Válassza ki a listából az újrahasznosításra szánt terméket és a megfelelő országot vagy régiót.
- 3 Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

Megj.: A Lexmark begyűjtési programban nem szereplő nyomtatókellékek és hardverek újrafelhasználása a helyi újrahasznosítási központon keresztül történhet. A leadható termékekről a helyi újrahasznosítási központtól kérhet tájékoztatást.

A Lexmark csomagolás újrahasznosítása

A Lexmark vállalat folyamatosan törekszik a csomagolás minimalizálására. A kevesebb csomagolás segítségével a Lexmark nyomtatókat hatékonyabban és környezetbarátabb módon lehez szállítani és a kibontás után is kevesebb hulladékról kell gondoskodni. Ezek a hatékonyság növelő tényezők kevesebb üvegházhatású gáz kibocsátásával járnak, energiát takarítanak meg és jobban óvják a környezeti erőforrásainkat.

A Lexmark kartonok 100%-ban újrahasznosíthatók a hullámpapír feldolgozó létesítményekkel. Lehet, hogy az Ön közelében nincs ilyen létesítmény.

A Lexmark csomagolásához használt habszivacs a habszivacs újrahasznosításra alkalmas létesítmények segítségével újrahasznosítható. Lehet, hogy az Ön közelében nincs ilyen létesítmény.

Ha a Lexmark vállalatnak küldi vissza a festékkazettát, akkor ahhoz használhatja a festékkazetta eredeti csomagolását. A Lexmark vállalat a dobozt újrahasznosítja.

A Lexmark festékkazetták visszajuttatása újbóli felhasználásra vagy újrahasznosításra

A Lexmark patronbegyűjtési program lehetővé teszi a festékkazetták ingyenes visszaküldését ismételt használat vagy újrahasznosítás céljából. A Lexmarkhoz visszajuttatott üres festékkazetták 100%-át ismételten felhasználjuk vagy újrahasznosítjuk. A festékkazetták visszajuttatásához használt dobozokat is újrahasznosítjuk.

A Lexmark festékkazetták ismételt felhasználásához vagy újrahasznosításához tegye a következőket:

- 1 Keresse fel a www.lexmark.com/recycle weboldalt.
- 2 Válassza ki az újrahasznosítani kívánt terméket.

A nyomtató biztonsága

Törölhetőségi nyilatkozat

A nyomtató többféle memóriát tartalmaz, melyek képesek eszköz- és hálózatbeállítások, valamint felhasználói adatok tárolására.

Memória típusa	Leírás
Felejtő memória	A nyomtató szabványos <i>közvetlen elérésű memóriát (RAM)</i> használ az adatok puffereléséhez egyszerű nyomtatási feladatok végrehajtása során.
Nem felejtő memória	A nyomtató a következő kétféle nem felejtő memóriát használhatja: EEPROM és NAND (flash-memória). Mindkét típus használható az operációs rendszerek, eszközbeállítások és hálózati információk tárolására.

A következő körülmények esetén törölje a telepített nyomtatómemóriák tartalmát:

- A nyomtató szétszerelés alatt áll.
- Átszállítják a nyomtatót egy másik részlegbe vagy helyre.
- A nyomtatót egy külső szolgáltató javítja.
- Elszállítják a nyomtatót a helyszínről javítás céljából.
- Értékesítik a nyomtatót egy másik szervezet számára.

Felejtő memória törlése

A nyomtatóra telepített felejtő memóriának (RAM) áramforrásra van szüksége az adatok megőrzéséhez. A puffereelt adatok törléséhez egyszerűen kapcsolja ki a nyomtatót.

Nem felejtő memória törlése

1 Kapcsolja ki a nyomtatót.

2 A nyomtató bekapcsolása közben a nyomtató vezérlőpaneljén tartsa lenyomva a(z)  és a jobb nyíl gombot. Csak akkor engedje fel a gombokat, amikor megjelenik a Konfiguráció menü.

3 A nyílak segítségével válassza ki az **Összes beállítás törlése** feliratot, majd nyomja meg a(z)  gombot. A művelet folyamán a nyomtató többször újraindul.

Megj.: Az Összes beállítás törlése parancs biztonságosan eltávolítja az eszközbeállításokat, megoldásokat, feladatokat és jelszavakat a nyomtató memóriájából.

4 Nyomja meg a nyíl gombokat az **Exit Config Menu (Kilépés a konfigurációs menüből)** felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a  gombot.

A nyomtató visszaállítással történő bekapcsolást hajt végre, majd normál üzemmódra áll vissza.

A nyomtató biztonsági adatainak megkeresése

A fokozott biztonságú környezetekben szükség lehet további lépések megtételére annak biztosítása érdekében, hogy a nyomtatóban tárolt bizalmas adatokhoz ne férhessenek hozzá illetéktelen személyek. További információért látogasson el a [Lexmark adatvédelmi weboldalára](#).

Az *Embedded Web Server– Security: Administrator's Guide* című rendszergazdai útmutatóban további információkhoz juthat:

- 1 Keresse fel a www.lexmark.com webhelyet, majd lépjen a **Támogatás & letöltések** > pontra, és válassza ki a nyomtatóját.
- 2 Kattintson a **Kézikönyvek** fülre, majd válassza ki az *Embedded Web Server – Security: Administrator's Guide* című dokumentumot.

A nyomtató karbantartása

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

A nyomtató tisztítása

A nyomtató tisztítása



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

Megjegyzések:

- Néhány havonta végezze el ezt a feladatot.
- A helytelen kezelésből adódó károokra a nyomtató jótállása nem terjed ki.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- 2 Vegye ki a papírt a normál rekeszből és a többcélú adagolóból.
- 3 Távolítsa el puha kefével vagy porszívóval a port, a szalagfoszlányokat és a papírdarabokat a nyomtatóról.
- 4 Törölje le a nyomtató külsejét nedves, puha, szőszmentes ronggyal.

Megjegyzések:

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

- 5 Csatlakoztassa a tápkábelt, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Az alkatrészek és kellékek állapotának ellenőrzése

Ha valamelyik kellékanyagot ki kell cserélni, illetve a kellékanyag karbantartásra szorul, a kijelzőn üzenet jelenik meg.

Az alkatrészek és kellékek állapotának ellenőrzése

A beágyazott webkiszolgáló használata

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Készülék állapota** > **További részletek** pontra.

A nyomtató kezelőpaneljének használata

Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:



Megj.: Az alkatrészek és kellékanyagok állapotát a kinyomtatott oldalak "Kellékinformációk" részén tekintheti meg.

A fennmaradó oldalak becsült száma

A fennmaradó oldalak becsült száma a legutóbbi nyomtatási előzményeken alapszik. A pontossága jelentősen változhat, és sok tényezőtől függ, pl. az aktuális dokumentum tartalmától, a nyomtatási minőség beállításaitól és egyéb nyomtatóbeállításoktól.

Csökkenhet a becslés pontossága a fennmaradó oldalak számát illetően, ha az aktuális és a korábbi nyomtatási fogyasztás különbözik. Vegye figyelembe a változó pontosságot, mielőtt a becslésre alapozva kellékeket vásárolna vagy cserélne. Amíg nincs megfelelő mennyiségű nyomtatási előzmény, a jövőbeni kellékfogyasztásra vonatkozó előzetes becsléseket a Nemzetközi Szabványügyi Szervezet* vizsgálati módszereire és az oldal tartalmára alapozva feltételezhet.

* Csak fekete vagy vegyes CMY patronhasználatra vonatkozó átlagos kapacitási érték az ISO/IEC 19798 szabványnak megfelelően.

Kellékanyagok rendelése

Alkatrészek és kellékek rendeléséhez az Egyesült Államokban lépjen kapcsolatba a Lexmarkkal a 1-800-539-6275 számon, ahol információkat kaphat az Önhöz közeli hivatalos Lexmark viszonteladóról. Más országokban/térségekben keresse fel a Lexmark webhelyét a www.lexmark.com címen, vagy lépjen kapcsolatba a nyomtatót értékesítő kereskedővel.

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

Eredeti Lexmark alkatrészek és kellékanyagok használata

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

Festékkazetták rendelése

Megjegyzések:

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

Visszajuttatási programban részt vevő CS310 festékkazetták

Elem	Egyesült Államok és Kanada	Európai Gazdasági Térség (EGT)	Európa egyéb részei, Közel-kelet és Afrika (RoEMEA)	Latin-Amerika (LAD)	Ázsiai csendes-óceáni térség egyéb részei (AP)	Ausztrália és Új-Zéland (ANZ)
Visszajuttatási programban részt vevő tonerkazetták						
Fekete	70C10K0	70C20K0	70C80K0	70C80K0	70C80K0	70C80K0
Cián	70C10C0	70C20C0	70C80C0	70C80C0	70C80C0	70C80C0
Bíbor	70C10M0	70C20M0	70C80M0	70C80M0	70C80M0	70C80M0
Sárga	70C10Y0	70C20Y0	70C80Y0	70C80Y0	70C80Y0	70C80Y0
Visszajuttatási programban részt vevő nagy kapacitású tonerkazetták						
Fekete	70C1HK0	70C2HK0	70C8HK0	70C8HK0	70C8HK0	70C8HK0
Cián	70C1HC0	70C2HC0	70C8HC0	70C8HC0	70C8HC0	70C8HC0
Bíbor	70C1HM0	70C2HM0	70C8HM0	70C8HM0	70C8HM0	70C8HM0
Sárga	70C1HY0	70C2HY0	70C8HY0	70C8HY0	70C8HY0	70C8HY0
Az egyes régiókban található országokról a www.lexmark.com/regions webhelyen talál további tájékoztatást.						

Normál CS310 festékkazetták

Elem	Világszerte
Nagy kapacitású hagyományos tonerkazetták	
Fekete	70C0H10
Cián	70C0H20
Bíbor	70C0H30
Sárga	70C0H40
Az egyes régiókban található országokról a www.lexmark.com/regions webhelyen talál további tájékoztatást.	

Visszajuttatási programban részt vevő CS317 festékkazetták

Elem	Egyesült Államok és Kanada	Európai Gazdasági Térség (EGT)	Európa egyéb részei, Közel-kelet és Afrika (RoEMEA)	Latin-Amerika (LAD)	Ázsiai csendes-óceáni térség egyéb részei (AP)	Ausztrália és Új-Zéland (ANZ)
Visszajuttatási programban részt vevő tonerkazetták						
Fekete	71B10K0	71B20K0	71B50K0	71B40K0	71B30K0	71B60K0
Cián	71B10C0	71B20C0	71B50C0	71B40C0	71B30C0	71B60C0
Bíbor	71B10M0	71B20M0	71B50M0	71B40M0	71B30M0	71B60M0
Sárga	71B10Y0	71B20Y0	71B50Y0	71B40Y0	71B30Y0	71B60Y0
Az egyes régiókban található országokról a www.lexmark.com/regions webhelyen talál további tájékoztatást.						

Normál CS317 festékkazetták

Elem	Világszerte
Hagyományos festékkazetták	
Fekete	71B0010
Cián	71B0020
Bíbor	71B0030
Sárga	71B0040
Az egyes régiókban található országokról a www.lexmark.com/regions webhelyen talál további tájékoztatást.	

Képkezelő készlet megrendelése

Elem	Minden ország és terület
Fekete képalkotó készlet	700Z1
Színes képalkotó készlet	700Z5

Hulladékfesték-tartály megrendelése

Elem	Minden ország és terület
Hulladékfesték-tartály	C540X75G

A kellékanyagok tárolása

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

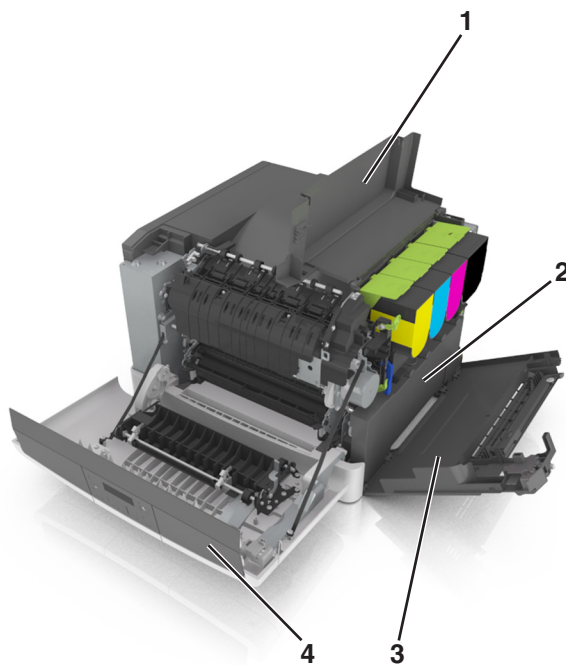
A kellékanyagokat óvja az alábbiaktól:

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

- Sós levegő
- Korrozív hatású gázok
- Nagy por

Kellékanyagok cseréje

A hulladékfesték-tartály cseréje



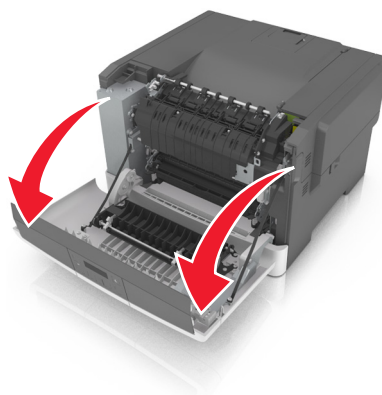
1	Felső ajtó
2	Hulladékfesték-tartály
3	Jobb oldali fedél
4	Elülső ajtó

1 Csomagolja ki az új hulladékfesték-tartályt.

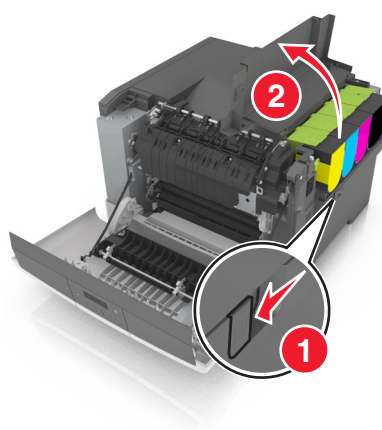
2 Nyissa ki az elülső ajtót.



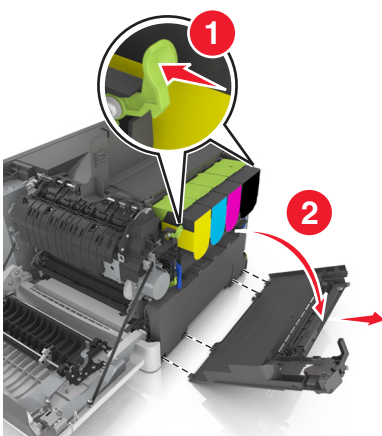
VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



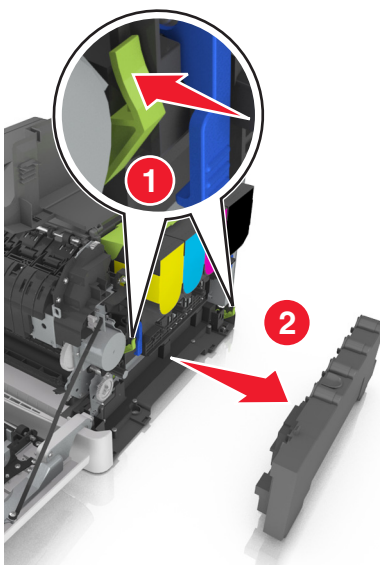
3 Nyissa ki a felső ajtót.



4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



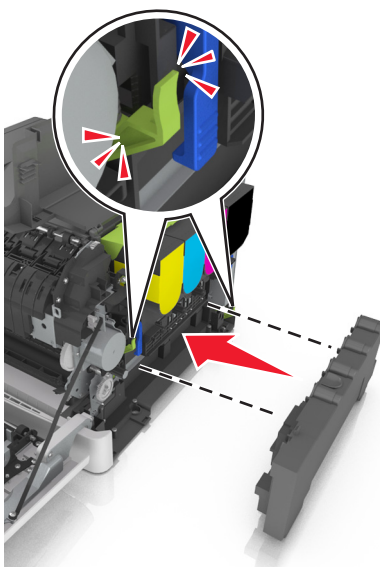
- 5** Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



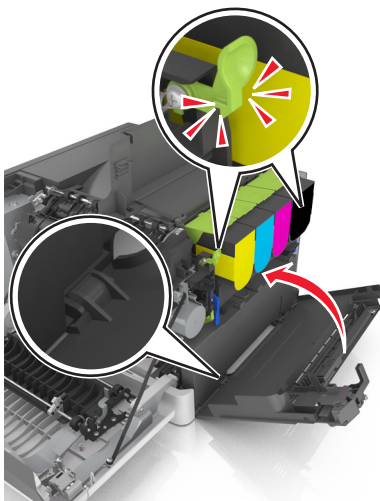
- 6** Csomagolja be a használt hulladékfesték-tartályt.

További információkért, lásd: [“Lexmark termékek újrahasznosítása” itt: 92. oldal.](#)

- 7** Helyezze be az új hulladékfesték-tartályt.



- 8 Helyezze fel a jobb oldali fedelet.



- 9 Csukja be a felső ajtót.

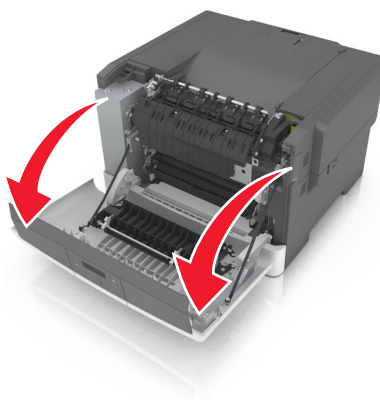
- 10 Csukja be az elülső ajtót.

A fekete és a színes képalkotó készlet cseréje

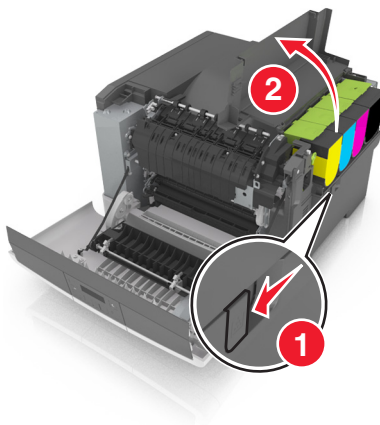
- 1 Nyissa ki az elülső ajtót.



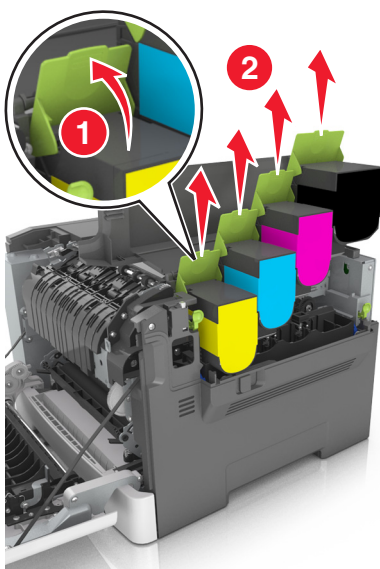
VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



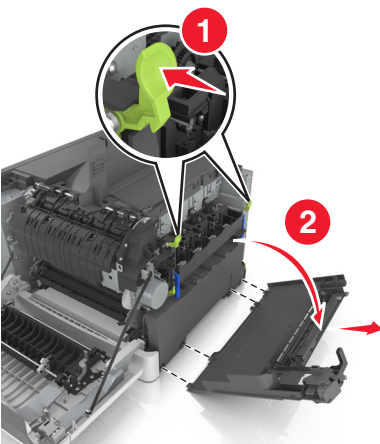
2 Nyissa ki a felső ajtót.



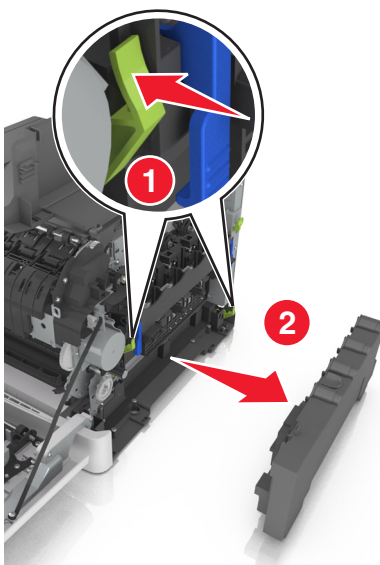
3 Távolítsa el a festékkazettákat.



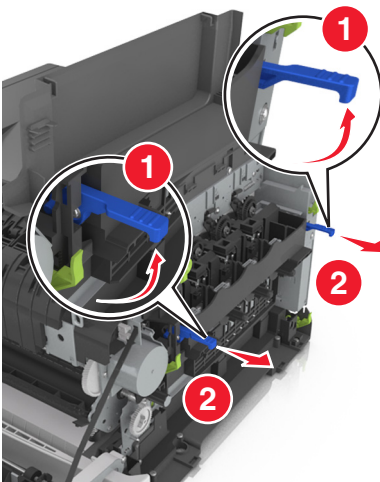
4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



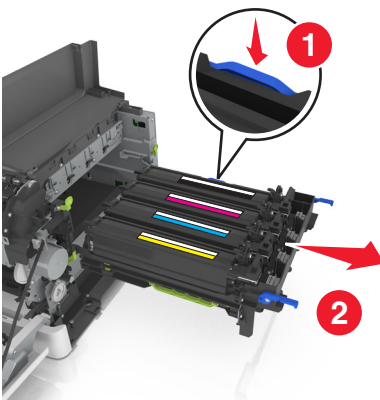
5 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.



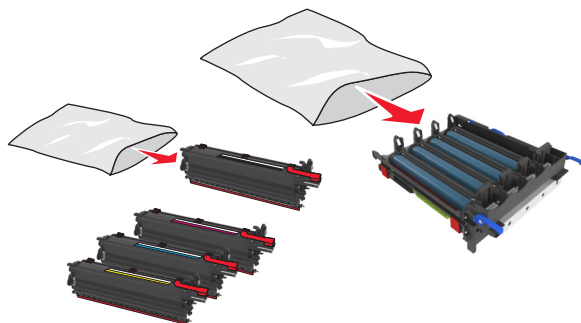
6 Emelje fel a kék karokat a képkalkotó készleten, majd húzza ki akadásig.



7 Nyomja le a kék kart, majd fogja meg a zöld fogantyút az oldalán, és húzza ki a képkalkotó készletet.



8 Csomagolja ki az új fekete és színes képalkotó készletet.

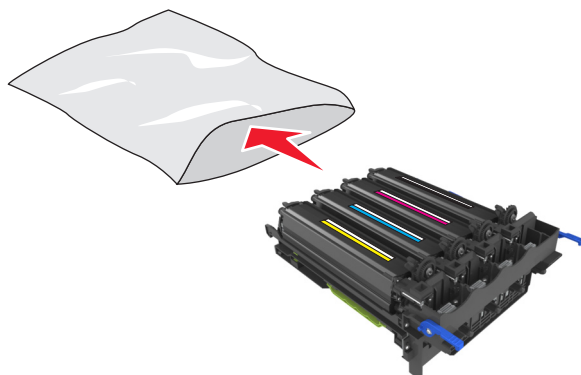


Megjegyzések:

- A színes képalkotó készlet a képalkotó készletet és a ciánkék, bíborszín, sárga, illetve fekete előhívó egységeket tartalmazza.
- A fekete képalkotó készlet csak a képalkotó készletet és a fekete előhívó egységet tartalmazza.

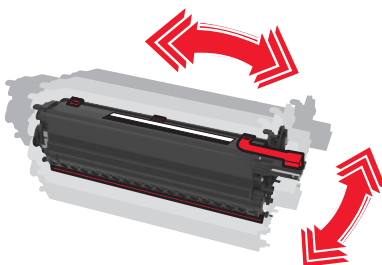
9 Csomagolja be a használt képalkotó készletet.

További információkért, lásd: [“Lexmark termékek újrahasznosítása” itt: 92. oldal.](#)

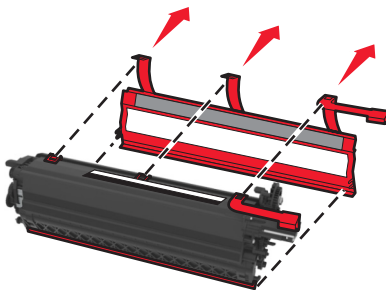


Megj.: A fekete képalkotó készlet cseréjével a ciánkék, bíborszín, sárga, illetve fekete előhívó egységeket megspórolhatja. Csak a fekete előhívó egységet dobja ki.

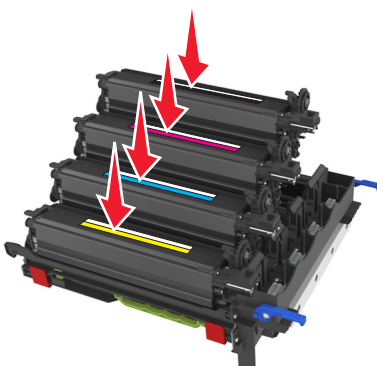
10 Óvatosan rázza meg vízszintesen a sárga, cián, bíbor és fekete előhívó egységet.



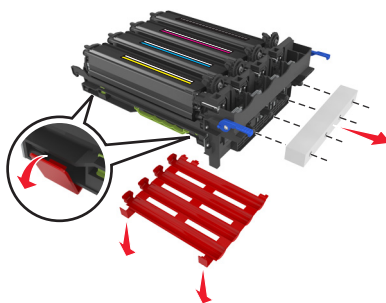
- 11** Távolítsa el a piros csomagolószalagot és a rárögzített szövetet az előhívó egységekről.



- 12** Illessze be a sárga, cián, bíbor és fekete előhívó egységeket a megfelelő színhez tartozó nyílásba.



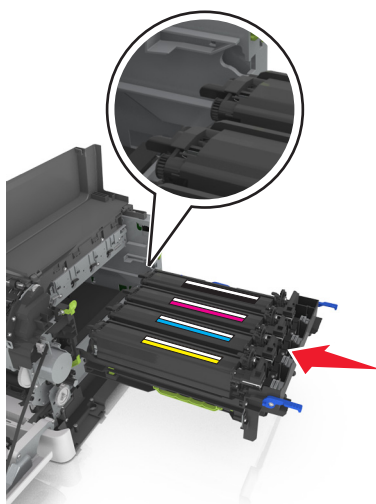
- 13** Távolítsa el a piros csomagolószalagot a képalkotó készletről.



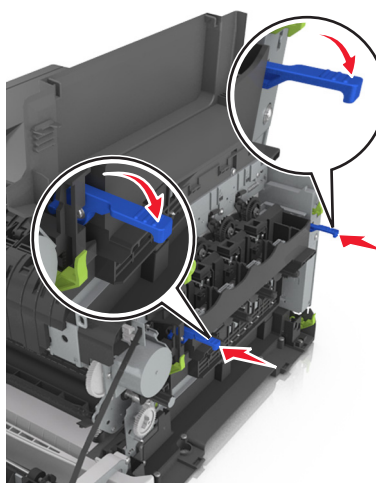
Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alatt található fényes fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, azzal romolhat a nyomtatás minősége.



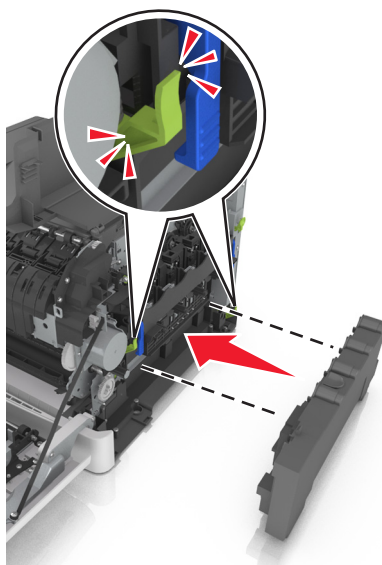
14 Igazítsa be és helyezze be a képkötő készletet.



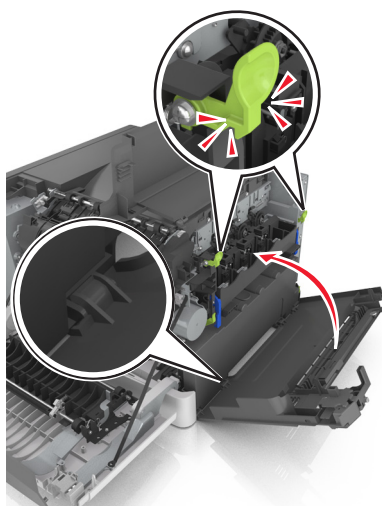
15 Nyomja le a kék karokat, amíg a képkötő készlet teljesen a helyére nem kerül.



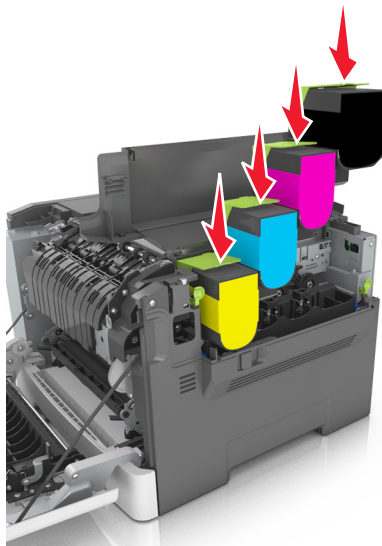
16 Helyezze be a festékhulladék-tartályt.



17 Helyezze fel a jobb oldali fedelet.



18 Helyezze be a festékkazettákat.



19 Csukja be a felső ajtót.

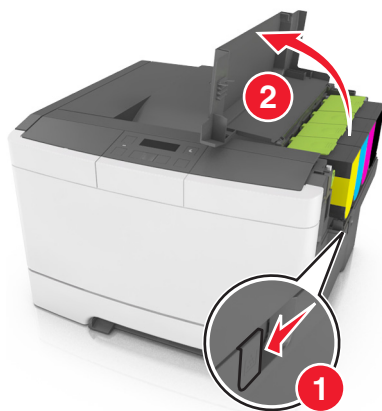
20 Csukja be az elülső ajtót.

Festékkazetták cseréje

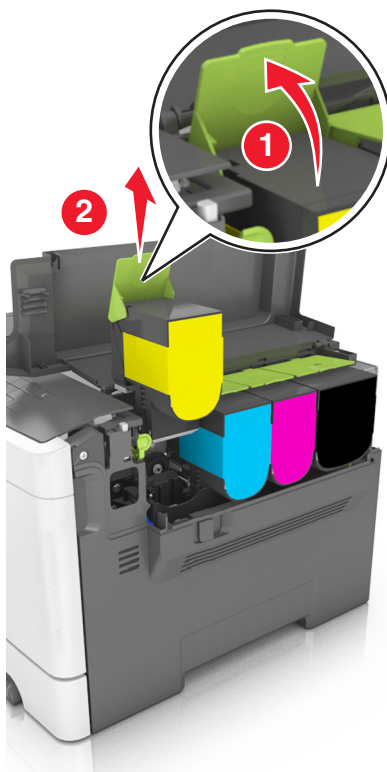
Figyelem – sérülésveszély: A nem Lexmark által gyártott festékkazetták használatából eredő károkra nem vonatkozik a jótállás.

Megj.: A nem Lexmark által gyártott kazetták csökkent nyomtatási minőséget okozhatnak.

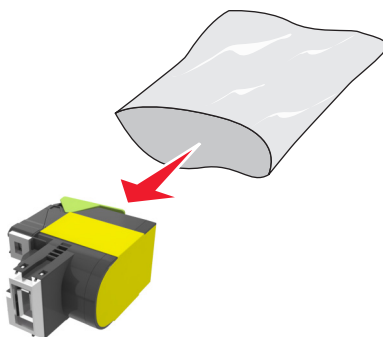
1 Csúsztassa el a nyomtató jobb oldalán található kioldókart, majd nyissa ki a felső ajtót.



- 2** Távolítsa el a festékkazettát úgy, hogy felemeli a fogantyút, majd óvatosan kihúzza a képalkotó készletből.



- 3** Bontsa ki az új festékkazettát, majd távolítsa el a csomagolást.



- 4 Igazítsa be az új festékkazettát, majd nyomja le, míg teljesen a helyére nem kerül.



- 5 Csukja be a felső ajtót.



- 6 Tegye a használt festékkazettát a csere festékkazettához mellékelt zacskóba, és zárja le, mielőtt kidobná. További információkért, lásd: [“Lexmark termékek újrahasznosítása” itt: 92. oldal.](#)

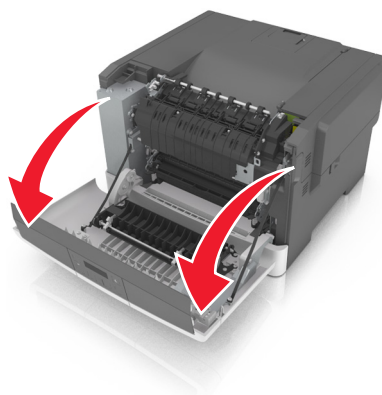
Az előhívó egység cseréje

Cserélje le az előhívó egységet, ha gondok vannak a nyomtatás minőségével, vagy a nyomtató megsérül.

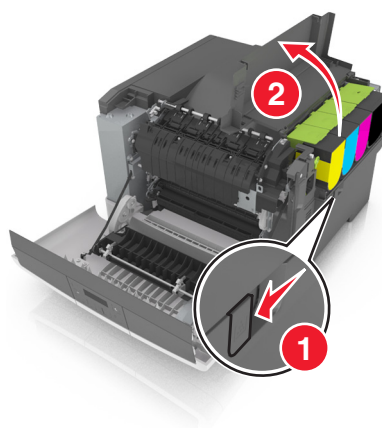
- 1 Nyissa ki az elülső ajtót.



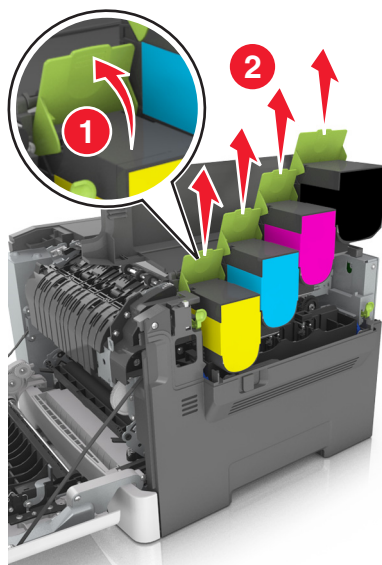
VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



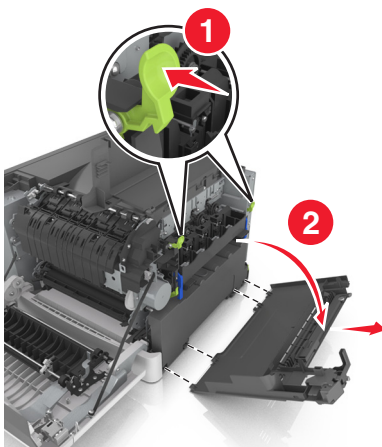
2 Nyissa ki a felső ajtót.



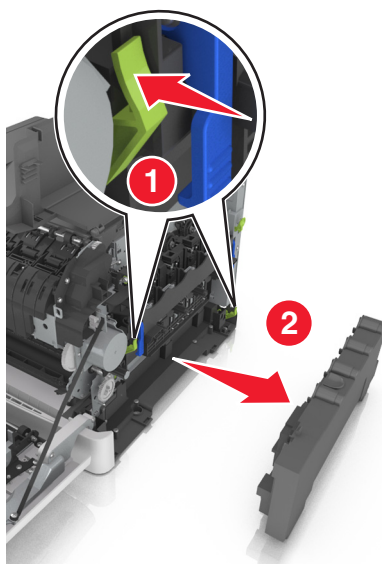
3 Távolítsa el a festékkazettákat.



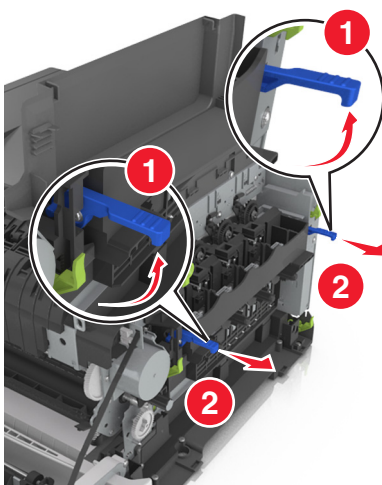
4 Távolítsa el a jobb oldali fedelet.



5 Vegye ki a hulladékfesték-tartályt.

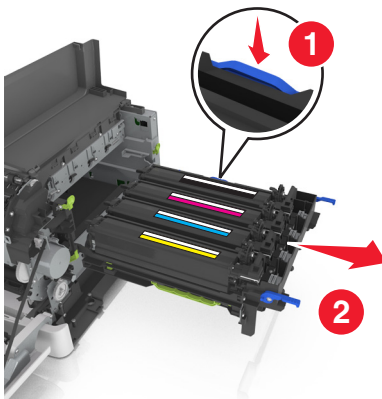


6 Emelje fel a kék karokat a képalkotó készleten, majd húzza ki akadásig.

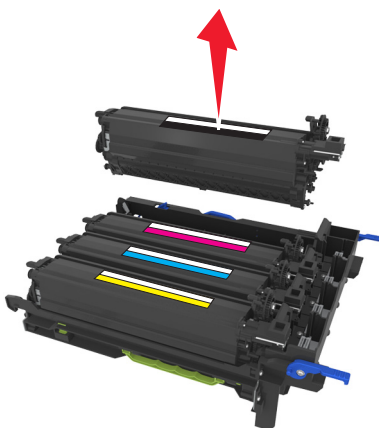


- 7** Nyomja le a kék kart, majd fogja meg a zöld fogantyúkat az oldalán, és húzza ki a képalkotó készletet.

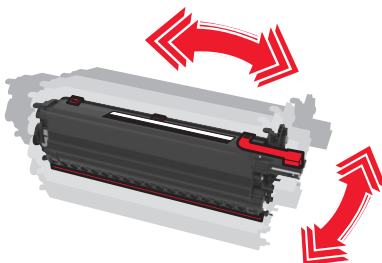
Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkretelheti a képalkotó készletet.



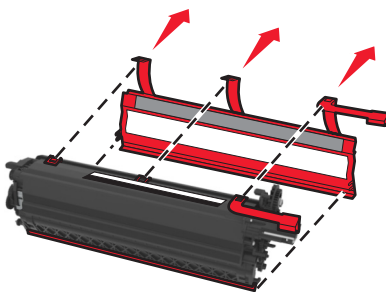
- 8** Távolítsa el a használt előhívó egységet.



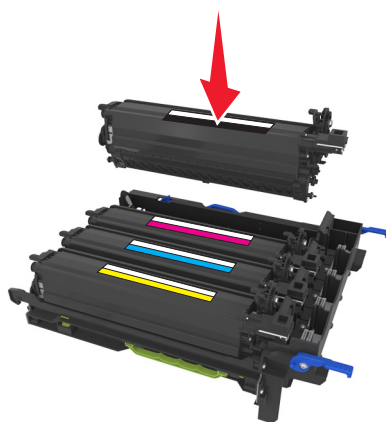
- 9** Óvatosan rázza meg oldalra a csere előhívó egységet, mielőtt kivenné a csomagolásából.



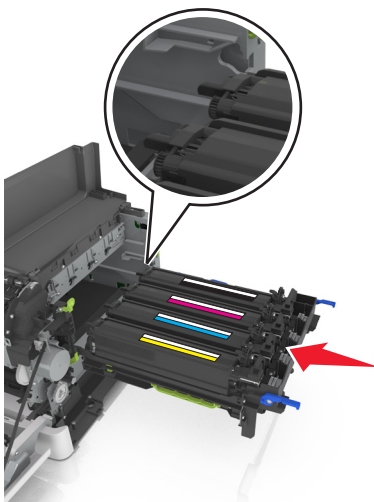
10 Távolítsa el a piros fedelet az előhívó egységről.



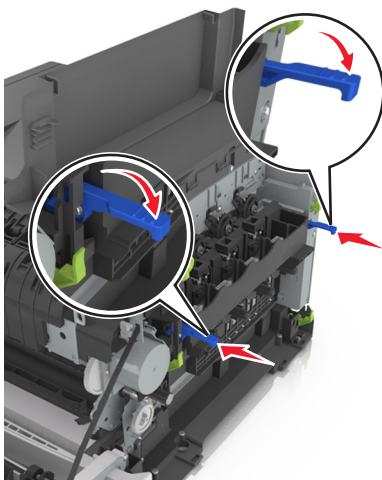
11 Helyezze be az előhívó egységet.



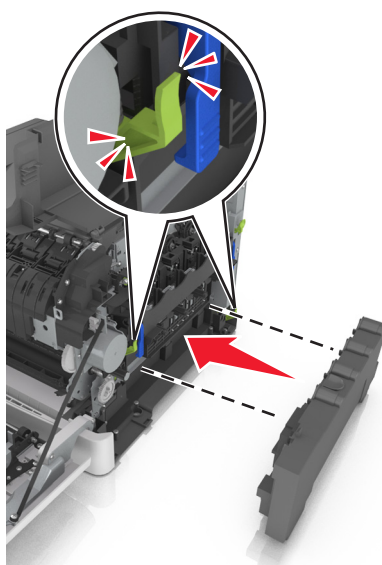
12 Igazítsa be és helyezze be a képalkotó készletet.



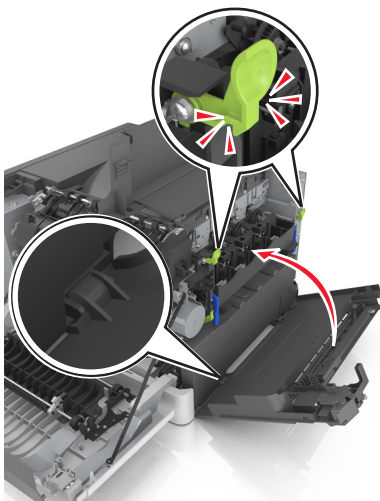
13 Nyomja le a kék karokat, amíg a képkalkotó készlet teljesen a helyére nem kerül.



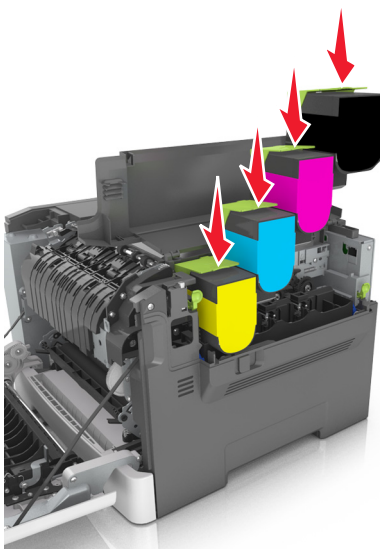
14 Helyezze be a festékhulladék-tartályt.



- 15** Helyezze fel a jobb oldali fedelet.



- 16** Helyezze be a festékkazettákat.



- 17** Csukja be a felső ajtót.
- 18** Csukja be az elülső ajtót.
- 19** Csomagolja a használt előhívó egységet a csere előhívó egységhez mellékelt zacskóba, mielőtt kidobná.
További információkért, lásd: [“Lexmark termékek újrahasznosítása” itt: 92. oldal.](#)

A nyomtató áthelyezése

A nyomtató áthelyezése más helyre



VIGYÁZAT – SÉRÜLÉSVESZÉLY: A nyomtató tömege több mint 18 kg, ezért 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 mozgatasakor tartsa be az alábbi útmutatásokat a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében:

- Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva legyen.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetéket és kábelt.
- Ha a nyomtatóhoz 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 kiegészítő tálcák tartoznak hozzá, emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a tálcákat.
- A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
- A nyomtató mozgatasára használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.
- A hardveres kiegészítők mozgatasára használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon a 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.

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

A nyomtató szállítása

A nyomtató szállításánál használja az eredeti csomagolást.

A nyomtató felügyelete

Tájékozódás speciális hálózati és rendszergazdai feladatokkal kapcsolatban

Ez a fejezet az Embedded Web Server segítségével elvégzendő alapvető rendszergazdai támogatási feladatokat ismerteti. A speciális terméktámogatási feladatokkal kapcsolatban tekintse át a *Szoftver és dokumentáció* CD-lemezen található *Hálózati útmutató* című dokumentumot, vagy látogasson el a weboldalra, és olvassa el az *Embedded Web Server – Security: Administrator's Guide (Beágyazott webkiszolgáló – Biztonság: Rendszergazdai kézikönyv)* című kiadványt a Lexmark támogatási webhelyén a <http://support.lexmark.com> címen.

A távoli kezelőpanel beállítása

Ezzel az alkalmazással a nyomtató kezelőpanelje akkor is használható, amikor a felhasználó fizikailag nincs a hálózati nyomtató közelében. Számítógépének képernyőjéről megjelenítheti a nyomtató állapotát, feloldhatja a felfüggesztett feladatokat, létrehozhat könyvjelzőket és más egyéb nyomtatási feladatokat is elvégezhet.

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

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

- 2 Kattintson a **Beállítások > Távoli vezérlőpanel beállításai** lehetőségre.
- 3 Jelölje be a **Engedélyezés** négyzetet, majd adja meg az egyéni beállításokat.
- 4 Kattintson a **Küldés** gombra.

Az alkalmazás használatához kattintson a **Távoli vezérlőpanel > VNC kisalkalmazás indítása** elemre.

Jelentések megtekintése

Bizonyos jelentéseket az Embedded Web Server segítségével lehet megtekinteni. Ezekből a jelentésekből képet alkothat a nyomtató, a hálózat és a kellekek állapotáról.

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Jelentések** elemre, majd kattintson a megtekinteni kívánt jelentéstípusra.

Kellékanyagok értesítésének konfigurálása a beágyazott webkiszolgálónál

A választható értesítések révén megadhatja, hogyan akar értesítést kapni, amikor egy kellékanyag szintje majdnem alacsony, alacsony, nagyon alacsony, illetve elérte az élettartamát.

Megjegyzések:

- Kiválaszthatók értesítések a tonerkazettákról, a képfalkotó készülékről, a karbantartási készülékről, valamint a hulladékfesték-tartályról.
- Az értesítések hozzárendelése a majdnem alacsony, az alacsony és a nagyon alacsony kellékanyag-állapotokhoz történhet. Nem minden értesítés rendelhető hozzá az "elérte az élettartamát" állapothoz. Az e-mailes értesítés mindegyik kellékanyag-állapotnál elérhető.
- Az értesítést aktiváló hátralévő kellékanyagra vonatkozó becsült százalékos érték megadható egyes kellékanyagoknál és kellékanyag-állapotoknál.

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Portok) menü TCP/IP részében. 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 a **Beállítások > Nyomtatási beállítások > Kellékanyagok értesítése** pontra.

3 Az egyes kellékek legördülő menüiből válasszon ki egyet az alábbi értesítési módok közül:

Értesítés	Leírás
Ki	A nyomtató normál üzemmódban működik.
Csak e-mail	A nyomtató e-mailt küld, ha elérte a kellékanyag-állapotot. A kellékanyag állapota megjelenik a menük oldalán és az állapotoldalon.
Vigyázat!	A nyomtató megjeleníti a figyelmeztető üzenetet, és e-mailt küld a kellékanyag állapotáról. A nyomtató nem áll le, amikor elérte a kellékanyag-állapotot.
Folytatható leállítás ¹	A nyomtató befejezi a feladatok feldolgozását, ha elérte a kellékanyag-állapotot. A felhasználónak meg kell nyomnia egy gombot a nyomtatás folytatásához.
Nem folytatható leállítás ^{1,2}	A nyomtató leáll, ha elérte a kellékanyag-állapotot. A nyomtatás folytatásához ki kell cserélni a kellékanyagot.
¹ Ha a kellékanyagról szóló értesítés be van kapcsolva, akkor a nyomtató megjeleníti a figyelmeztető üzenetet, és e-mailt küld a kellékanyag állapotáról.	
² A nyomtató a károsodás megelőzése érdekében leáll, amennyiben valamelyik kellékanyag kifogy.	

4 Kattintson a **Küldés** gombra.

Nyomtatóbeállítások másolása másik nyomtatóra

Megj.: Ez a funkció csak hálózati nyomtatók esetében érhető el.

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

Megjegyzések:

- Nézze meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/Jelentések) menü TCP/IP részében. 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 a **Nyomtatóbeállítások másolása** lehetőségre.

3 A nyelv módosításához válasszon egy nyelvet a legördülő listából, majd kattintson a **Kattintson ide a nyelv módosításához** lehetőségre.

4 Kattintson a **Nyomtatóbeállítások** lehetőségre.

5 Írja be a forrás- és a célnyomtató IP-címét a megfelelő mezőkbe.

Megj.: Ha célnyomtatót kíván hozzáadni vagy eltávolítani, kattintson a **Cél IP megadása** vagy a **Cél IP eltávolítása** lehetőségre.

6 Kattintson a **Nyomtatóbeállítások másolása** lehetőségre.

Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása

Ha szeretné megőrizni a jelenlegi menübeállítások listáját, a gyári alapértékek visszaállítása előtt nyomtassa ki a menübeállítások oldalát. További információ: [“A menübeállítás oldal nyomtatása” itt: 24. oldal.](#)

Ha átfogóbb módszert szeretne a nyomtató gyári alapértékek visszaállítására, hajtsa végre az Összes beállítás törlése parancsot. További információkért, lásd: [“Nem felejtő memória törlése” itt: 93. oldal.](#)

Figyelem – sérülésveszély: A gyári alapértékek visszaállítása a nyomtató legtöbb beállítását visszaállítja az eredeti gyári alapértékekre. Kivételt jelent a megjelenítési nyelv, az egyedi méretek és üzenetek, valamint a hálózat/port menü beállításai. A RAM-ban tárolt valamennyi letöltés törlésre kerül.

Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

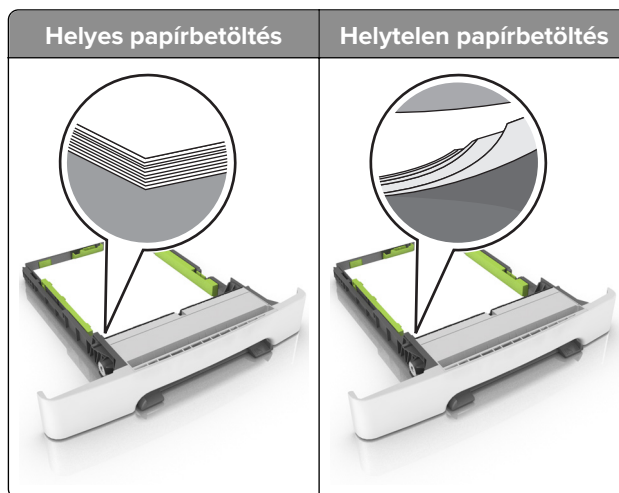
 > **Beállítások** >  > **Általános beállítások** >  > **Gyári alapbeállítások** >  > **Visszaállítás most**
> 

Elakadások megszüntetése

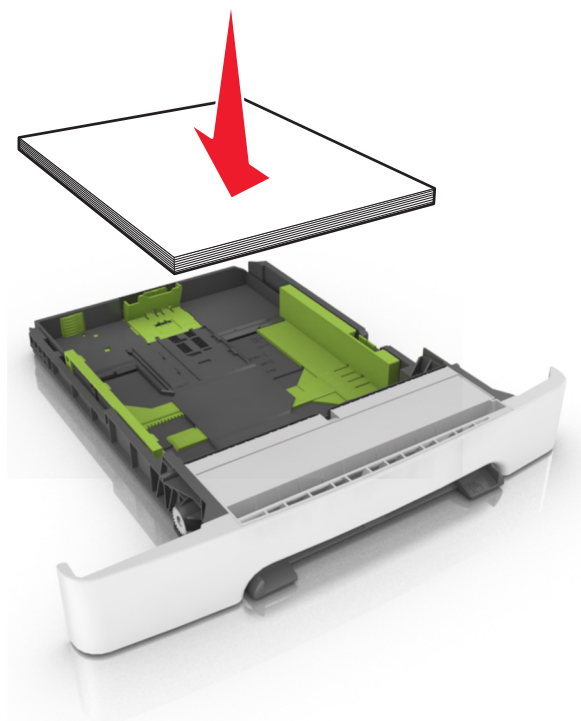
Papírelakadások elkerülése

Töltse be a papírt megfelelően

- Ügyeljen, hogy a papír egyenletesen feküdjön a tálcában.



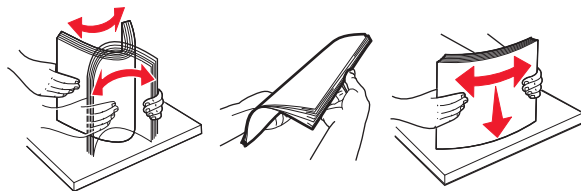
- Ne töltse fel és ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.
- Ne töltsön be túl sok papírt. Ügyeljen, hogy a köteg magassága ne haladja meg a papírtöltés maximum jelzését.
- Ne csúsztasson papírt a tálcába. A papírt az ábrán látható módon töltse be.



- 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, számárfüles, nedves, behajtott vagy hullámos papírt.
- Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.

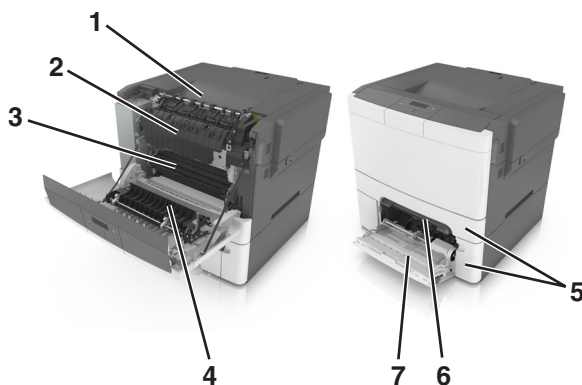


- Ne használjon vágott vagy kézzel tépett papírt.
- Ne tegyen különböző papírméreteket, -súlyokat és -típusokat egy tálcába.
- Ügyeljen, hogy helyesen legyen megadva a papír mérete és típusa a nyomtató kezelőpanelén.
- A papírt tárolja a gyártó előírásai szerint.

Az 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 elhárítása beállítása Bekapcsolva vagy Automatikus, akkor a nyomtató újból kinyomtatja az elakadt oldalakat.



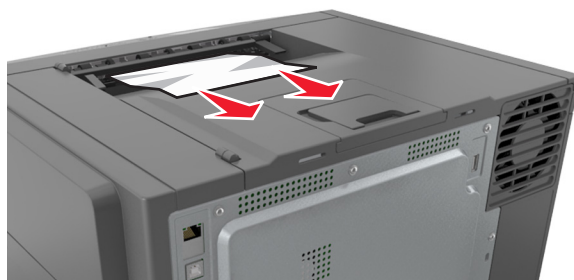
	Az elakadás helye
1	Normál rekesz
2	Beégető egység
3	Elülső ajtó
4	Duplex egység

	Az elakadás helye
5	Tálcák
6	Kézi adagoló
7	Többcélú adagoló

Papírelakadás a normál tárolóban

Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



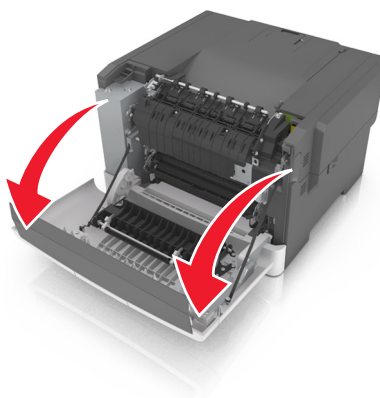
Papírelakadás az elülső ajtónál

Papírelakadás a beégetőben

1 Nyissa ki az elülső ajtót.



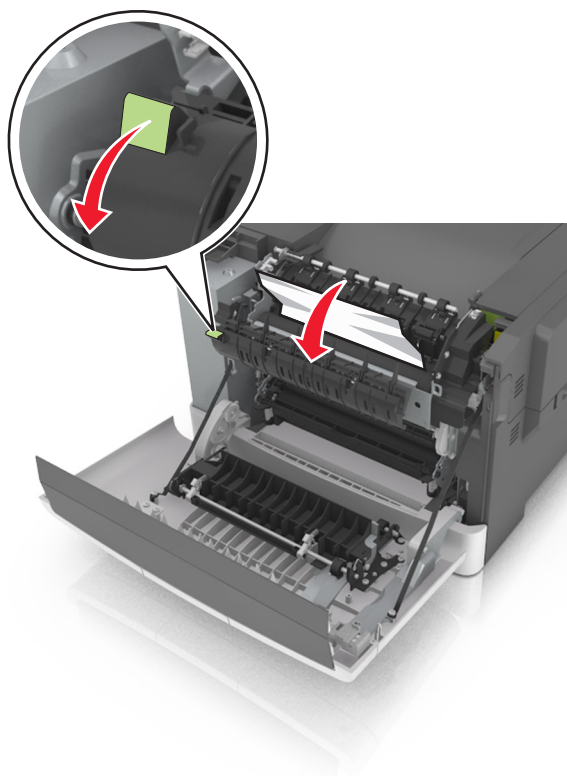
VIGYÁZAT – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



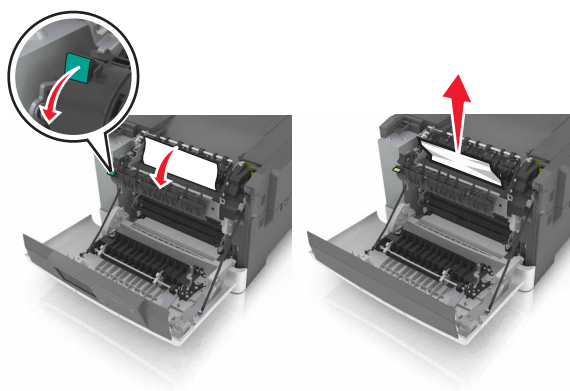
2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

- A beégető alatt



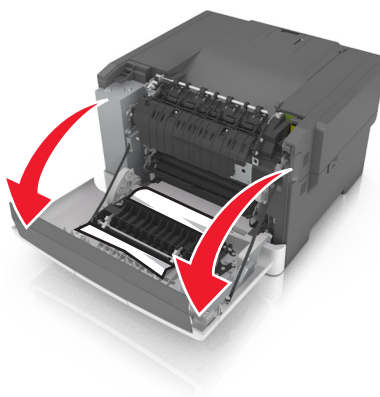
- A beégető ajtajánál



3 Csukja be az elülső ajtót.

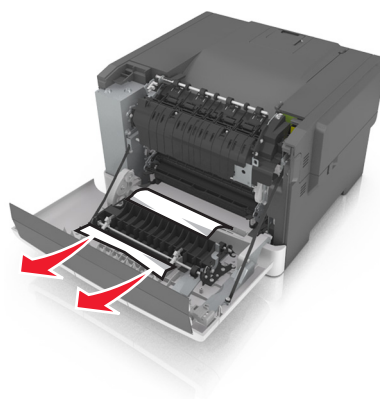
Papírelakadás a duplex egységben

- 1 Nyissa ki az elülső ajtót.



- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



- 3 Csukja be az elülső ajtót.

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.

Papírelakadás a kézi lapadagolóban

- 1 Vegye ki a tálcát.



- 2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



- 3 Helyezze vissza a tálcát.

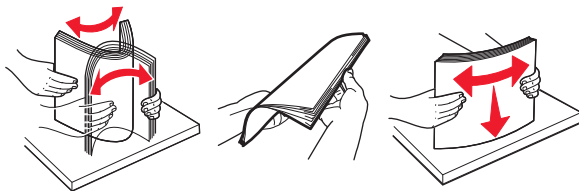
Papírelakadás a többcélú adagolóban

1 Távolítsa el a papírt a többcélú adagolóból.

2 Távolítsa el az elakadt papírlapot.

Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

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



4 Töltsön be újból papírt.



Hibaelhárítás

A nyomtató üzeneteinek megértése

Színeskorrekció

Várja meg a művelet végét.

Teli rekesz. Vegye ki a papírt.

Vegye ki a papírköteget a normál tárolóból.

Nagy dokumentum nem válogatható le [37]

Próbálkozzon az alábbiakkal:

- Ha szeretné kinyomtatni a munka már tárolt részét és elkezdni a munka fennmaradó részének leválogatását, akkor nyomja meg a  gombot a nyomtató kezelőpaneljén.
- Szakítsa meg az aktuális nyomtatási feladatot.

Módosítsa a következőt: [papírforrás] erre: [egyedi karakterlánc]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a tálcába, majd nyomja meg a  gombot a nyomtató kezelőpaneljén.
Megj.: Ellenőrizze, hogy meg lett-e adva a papírméret és a papírtípus a Papír menüben a nyomtató kezelőpaneljén.
- Szakítsa meg a nyomtatási munkát.

Módosítsa a következőt: [papírforrás] erre: [egyedi típus neve]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a tálcába, majd nyomja meg a  gombot a nyomtató kezelőpaneljén.
Megj.: Ellenőrizze, hogy meg lett-e adva a papírméret és a papírtípus a Papír menüben a nyomtató kezelőpaneljén.
- Szakítsa meg a nyomtatási munkát.

Módosítsa a következőt: [papírforrás] erre: [papírtípus] [papírméret]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a tálcába, majd nyomja meg a  gombot a nyomtató kezelőpaneljén.

Megj.: Ellenőrizze, hogy meg lett-e adva a papírméret és a papírtípus a Papír menüben a nyomtató kezelőpaneljén.

- Szakítsa meg a nyomtatási munkát.

Ajtó bezár

Győződjön meg róla, hogy a jobb oldali fedél fel van helyezve, majd csukja be az elülső és a felső ajtót az üzenet törléséhez.

Kevés a [szín] festék [88.xy]

Lehet, hogy rendelnie kell egy festékpatront. Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A [szín] festék kifogyóban [88.xy]

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A [szín] kazetta majdnem kifogyott, [x]becsült hátralévő oldal [88.xy]

Lehet, hogy nemsokára ki kell cserélnie a karbantartási készletet. További tudnivalókat a *Használati útmutató* „Kellékanyagok cseréje” című részében talál.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Bonyolult oldal hibás lehet [39]

Próbálkozzon az alábbiakkal:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Csökkentse a használt betűtípusok számát és méretét, a képek számát és összetettségét, illetve a nyomtatási feladatok lapszámát.
- Szakítsa meg a nyomtatási munkát.
- Telepítsen további nyomtatómemóriát.

Hiba az USB-meghajtó olvasása közben. Távolítsa el az USB-meghajtót.

Nem támogatott USB-eszköz van behelyezve. Távolítsa el az USB-eszközt, majd helyezzen be egy támogatottat.

Nem kompatibilis [x]. tálcá [59]

Távolítsa el, majd helyezze vissza a megjelölt tálcát az üzenet törléséhez.

Helyezze be a(z) [x] tálcát

Helyezze be a jelzett tálcát a nyomtatóba.

Töltse fel ezt: [papírforrás] a következővel: [egyéni karakterlánc]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a jelzett tálcába vagy adagolóba.
- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha a nyomtató talál egy megfelelő papírtípusú és -méretű tálcát vagy adagolót, akkor onnan tölti be a papírt. Ha a nyomtató nem talál megfelelő papírméretű és -típusú tálcát vagy adagolót, akkor az alapértelmezett forrásból nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel ezt: [papírforrás] a következővel: [egyéni típus neve]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a tálcába vagy adagolóba.
- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha a nyomtató talál egy megfelelő papírméretű és -típusú tálcát vagy adagolót, akkor onnan tölti be a papírt. Ha a nyomtató nem talál megfelelő papírméretű és -típusú tálcát vagy adagolót, akkor az alapértelmezett forrásból nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel ezt: [papírforrás] a következővel: [papírméret]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű papírt a tálcába vagy adagolóba.
- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha a nyomtató talál egy megfelelő papírméretű tálcát vagy adagolót, akkor onnan tölti be a papírt. Ha a nyomtató nem talál megfelelő papírméretű tálcát vagy adagolót, akkor az alapértelmezett forrásból nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel ezt: [papírforrás] a következővel: [papírtípus] [papírméret]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön megfelelő méretű és típusú papírt a tálcába vagy adagolóba.
- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha a nyomtató talál egy megfelelő papírméretű és -típusú tálcát vagy adagolót, akkor onnan tölti be a papírt. Ha a nyomtató nem talál megfelelő papírméretű és -típusú tálcát vagy adagolót, akkor az alapértelmezett forrásból nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel a kézi adagolót ezzel: [egyedi karaktersor]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltse fel az adagolót a megfelelő méretű és típusú papírral.
- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha nincs papír az adagolóban, a nyomtató felülírja a kérelmet, és egy automatikusan kiválasztott tálcából nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel a kézi adagolót ezzel: [egyedi típus neve]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltse fel az adagolót a megfelelő méretű és típusú papírral.
- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha nincs papír az adagolóban, a nyomtató felülírja a kérelmet, és egy automatikusan kiválasztott tálcából nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel a kézi adagolót ezzel: [papírméret]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltse fel az adagolót a megfelelő méretű papírral.
- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha nincs papír az adagolóban, a nyomtató felülírja a kérelmet, és egy automatikusan kiválasztott tálcából nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Töltse fel a kézi adagolót ezzel: [papírtípus] [papírméret]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltse fel az adagolót a megfelelő méretű és típusú papírral.
- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: Ha nincs papír az adagolóban, a nyomtató felülírja a kérelmet, és egy automatikusan kiválasztott tálcából nyomtat.

- Szakítsa meg az aktuális feladatot.

A karbantartókészlet kifogyóban [80.xy]

Lehet, hogy rendelnie kell egy karbantartókészletet. További információért keresse fel a Lexmark támogatási webhelyét a <http://support.lexmark.com> címen, vagy forduljon az ügyfélszolgálathoz, és továbbítsa az üzenetet.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Fogyóban a karbantartókészlet [80.xy]

További információért keresse fel a Lexmark támogatási webhelyét a <http://support.lexmark.com> címen, vagy forduljon az ügyfélszolgálathoz, és továbbítsa az üzenetet.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A karbantartókészlet majdnem kifogyott [80.xy]

Lehet, hogy nemsokára ki kell cserélnie a karbantartási készletet. További információért lásd: <http://support.lexmark.com> vagy forduljon a ügyfélszolgálathoz.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A memória megtelt [38]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez.
- Csökkentse a felbontást.
- Telepítsen további nyomtatómemóriát.

Kevés a memória, nincs erőforrásmentés [35]

Próbálkozzon az alábbiakkal:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az Erőforrások mentése funkció letiltásához, az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Telepítsen további nyomtatómemóriát.

Hálózati hiba, port [x] [54]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Húzza ki az útválasztót, várjon 30 másodpercet, majd dugja vissza.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.
- Frissítse a hálózati belső vezérlőprogramot a nyomtatón vagy a nyomtatókiszolgálón. További információért látogasson el a Lexmark weboldalára a <http://support.lexmark.com> címen.

Hálózati hiba, normál port [54]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.
- Húzza ki az útválasztót, várjon 30 másodpercet, majd dugja vissza.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.
- Frissítse a hálózati belső vezérlőprogramot a nyomtatón vagy a nyomtatókiszolgálón. További információért látogasson el a Lexmark weboldalára a <http://support.lexmark.com> címen.

A nem Lexmark által gyártott [kellékanyag típusa] kellékről több információt talál a Felhasználói kézikönyvben [33.xy]

Megj.: A kellékanyag típusa festékkazettát vagy képalkotó készletet jelölhet.

A nyomtató nem Lexmark által gyártott kellék vagy kiegészítő beszerelését észlelte.

A Lexmark nyomtatót úgy tervezték, hogy legjobban eredeti Lexmark kellékekkel és kiegészítőkkel működjön. Egyéb márkájú kellék vagy alkatrész használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-összetevőit. További információkért, lásd: [“Eredeti Lexmark alkatrészek és kellékanyagok használata” itt: 96. oldal.](#)

A termék élettartama eredeti Lexmark kellékanyagok és alkatrészek használatához van megtervezve; ha egyéb márkájú kellékanyagokat vagy alkatrészeket használ, az váratlan eredményhez vezethet. A tervezett élettartama után használt képalkotó-összetevő károsíthatja a Lexmark nyomtatót vagy a hozzá kapcsolt alkatrészeket.

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

Ha elfogadja az összes felsorolt kockázatot, és folytatja a nyomtató használatát nem eredeti kellékanyagokkal vagy alkatrészekkel, nyomja meg és tartsa lenyomva legalább 15 másodpercig egyszerre a kezelőpanel  és  gombját; ennek hatására törlődik az üzenet, és folytatódik a nyomtatás.

Ha nem szeretné felvállalni ezeket a kockázatokat, akkor távolítsa el a nyomtatóból az egyéb márkájú kelléket vagy kiegészítőt, majd szereljen be egy eredeti, Lexmark által gyártottat.

Megj.: A támogatott kellékanyagok listáját megtalálja a „Kellékanyagok rendelése” című résznél vagy a következő webhelyen: www.lexmark.com.

Túl rövid papír [34]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Töltsön be a tálcába megfelelő méretű papírt.
- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás másik tálcából történő folytatásához.
- Ellenőrizze a tálca hossz- és szélszélességeit, és győződjön meg róla, hogy a papír megfelelően van-e behelyezve a tálcába.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő papírméret és papírtípus van-e beállítva a Nyomtatás tulajdonságai vagy Nyomtatás párbeszédpanelen.
- Ellenőrizze, hogy a papírméret és -típus beállítások meg vannak-e adva a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében.
- Ellenőrizze, hogy a papírméret beállítása megfelelő-e. Ha például a többcélu adagoló méretbeállítása az Univerzális, akkor győződjön meg arról, hogy a papír elég nagy legyen az adatok nyomtatásához.
- Szakítsa meg a nyomtatási munkát.

A nyomtató újraindult. Lehet, hogy az utolsó feladat nincs befejezve.

A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

További információért lásd: <http://support.lexmark.com> vagy forduljon a ügyfélszolgálathoz.

Hátsó USB-port letiltva [56]

Próbálkozzon az alábbiakkal:

- A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Megj.: A nyomtató figyelmen kívül hagyja az USB-porton keresztül fogadott adatokat.

- A nyomtató kezelőpaneljén állítsa az USB-puffer méretét automatikusra.

Hiányzó vagy nem válaszoló [szín] kazetta újratelepítése [31.xy]

Próbálja meg a következők valamelyikét:

- Helyezze be a hiányzó tonerkazettát. További tudnivalókat a *Használati útmutató* „Kellékanyagok cseréje” című részében talál.
- Távolítsa el a nem válaszoló patron, majd helyezze vissza.

Megj.: Ha a kellékanyag visszahelyezése után megjelenik az üzenet, akkor lehet, hogy a patron hibás. Cserélje ki a patron.

Helyezze be a hiányzó vagy nem működő fekete-fehér és színes képalkotó egységet és kazettát [31.xy]

Próbálkozzon az alábbiak valamelyikével:

- Ellenőrizze, hogy nem hiányzik-e a képalkotó készlet. Ha hiányzik, szerelje be.

A képalkotó készlet beszerelésével kapcsolatos információkért tekintse meg a „Készletcsere” című részt.

- Ha a képalkotó készlet a helyén van, akkor távolítsa el, majd helyezze vissza.

Megj.: Ha az üzenet a kellék visszahelyezése után is megjelenik, cserélje ki a képalkotó készletet. Lehetséges, hogy a képalkotó készlet hibás vagy nem eredeti Lexmark készlet. További információkért, lásd: [“Eredeti Lexmark alkatrészek és kellékanyagok használata” itt: 96. oldal.](#)

Töltse vissza a kinyomtatott oldalakat a(z) [x]. tálcába

Próbálja meg az alábbiak valamelyikét:

- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a lap második oldalára történő nyomtatás folytatásához.
- Nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot a nyomtatási feladat törléséhez.

Csomagolóanyag eltávolítása, a nyomtató minden területének ellenőrzése

1 Minden fennmaradó csomagolóanyagot távolítson el a megadott helyről.

2 A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  elemet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

Papír eltávolítása a normál kimeneti tárolóból

Vegye ki a papírköteget a normál tárolóból.

Cserélje ki a karbantartási készletet [80.xy]

A nyomtató karbantartása be van ütemezve. További információért lásd: <http://support.lexmark.com>, vagy lépjen kapcsolatba szervizszakemberével, majd továbbítsa az üzenetet.

Cserélje ki a hiányzó [szín] patront [31.xy]

Helyezze be a megjelölt festékpatront az üzenet törléséhez. További tudnivalókat a *Használati útmutató* „Kellékanyagok cseréje” című részében talál.

Cserélje ki a hiányzó [típus] képalkotó készletet [31.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Helyezze be a megjelölt képalkotó készletet az üzenet törléséhez. További tudnivalókat a *Használati útmutató* „Kellékanyagok cseréje” című részében talál.

Cserélje ki a hiányzó hulladékfesték-tartályt [31.xyz]

Helyezze be a hiányzó hulladékfesték-tartályt az üzenet törléséhez. További információ a kellékanyaghoz mellékelt útmutatóban található.

A [típus] képalkotó készlet cseréje, 0 becsült hátralévő oldal [84.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Cserélje ki a megjelölt képalkotó készletet az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához. További információ a kellékanyaghoz mellékelt útmutatóban található.

Megj.: Ha nincs új képalkotó készlete, tekintse meg a *Felhasználói kézikönyv* „Kellékanyagok rendelése” című részét, vagy látogasson el a www.lexmark.com oldalra.

Cserélje ki a nem támogatott [szín] patront [32.xy]

Távolítsa el a festékpatront, majd helyezzen be egy támogatott képalkotó készletet az üzenet törléséhez.

Megj.: Ha nem rendelkezik csere festékkazettával, tekintse meg a *Felhasználói útmutató* „Kellékanyagok rendelése” fejezetét vagy látogasson el a www.lexmark.com oldalra.

Cserélje ke a nem támogatott [típus] képalkotó készletet [32.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Távolítsa el a megjelölt képalkotó készletet, majd helyezzen be egy támogatott képalkotó készletet az üzenet törléséhez.

Megj.: Ha nincs új képalkotó készlete, tekintse meg a *Felhasználói kézikönyv* „Kellékanyagok rendelése” című részét, vagy látogasson el a www.lexmark.com oldalra.

Cserélje ki a hulladékfesték-tartályt [82.xy]

Cserélje ki a hulladékfesték-tartályt az üzenet törléséhez.

A feladat befejezéséhez kellékanyag szükséges

A feladat elvégzéséhez szükséges kellékanyag hiányzik. Szakítsa meg az aktuális feladatot.

Túl sok tálca. Távolítsa el néhányat. [58]

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
- 3 Távolítsa el a felesleges tálkákat.
- 4 Csatlakoztassa a tápkábelt a konnektorba.
- 5 Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

A [típus] képalkotó készlet kifogyóban van [84.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Lehet, hogy ki kell cserélnie a képalkotó készletet. Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A [típus] képalkotó készlet kifogyóban [84.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A [típus] képalkotó készlet majdnem kifogyott, [x] becsült hátralévő oldal [84.xy]

Megj.: A típus lehet egy fekete vagy fekete-és-színes képalkotó készlet.

Lehet, hogy nemsokára ki kell cserélnie a képalkotó készletet. További tudnivalókat a *Használati útmutató* „Kellékanyagok cseréje” című részében talál.

Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A hulladékfesték-tartály majdnem megtelt [82.xy]

Lehet, hogy rendelnie kell egy hulladékfesték-tartályt. Ha szükséges, nyomja meg a nyomtató kezelőpaneljén a  gombot az üzenet törléséhez és a nyomtatás folytatásához.

A nyomtatóval kapcsolatos problémák megoldása

Alapvető nyomtatóproblémák

A nyomtató nem válaszol

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva. Be van kapcsolva a nyomtató?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Kapcsolja be a nyomtatót.
2. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e Alvó vagy Hibernált üzemmódban. A nyomtató Alvó vagy Hibernált üzemmódban van?	Nyomja meg az Alvás gombot, hogy felébressze a nyomtatót az Alvó vagy Hibernált üzemmódból.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés Győződjön meg róla, hogy a tápkábel egyik vége a nyomtatóhoz, a másik pedig egy megfelelően földelt konnektorhoz csatlakozik. A tápkábel csatlakozik a nyomtatóhoz, illetve egy megfelelően földelt konnektorhoz?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Csatlakoztassa a tápkábel egyik végét a nyomtatóhoz, a másikat pedig egy megfelelően földelt konnektorhoz.
4. lépés Ellenőrizze a konnektorba csatlakozó egyéb elektromos berendezéseket. Működnek az egyéb elektromos berendezések?	Szüntesse meg a többi elektromos berendezés csatlakozását, majd kapcsolja be a nyomtatót. Ha a nyomtató működik, akkor csatlakoztassa újból a többi elektromos berendezést.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.
5. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtatót és a számítógépet csatlakoztató kábelek a megfelelő portokhoz csatlakoznak-e. A kábelek a megfelelő portokba csatlakoznak?	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	Győződjön meg róla, hogy az alábbiak össze vannak illesztve: • A kábelén levő USB-jel és a nyomtató USB-jele • A megfelelő Ethernet-kábel és az Ethernet-port
6. lépés Ellenőrizze, hogy a konnektort sem kapcsolóval, sem megszakítóval nem kapcsolták-e ki. A konnektor ki van kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval?	Kapcsolja vissza a kapcsolót vagy élesítse újra a megszakítót.	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
7. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató nem csatlakozik-e túlfeszültségvédő egységhez, szünetmentes áramforráshoz vagy hosszabbítóhoz. Csatlakozik a nyomtató túlfeszültségvédő egységhez, szünetmentes áramforráshoz vagy hosszabbítóhoz?	Csatlakoztassa a nyomtató tápkábelét közvetlenül egy megfelelően földelt konnektorba.	Ugorjon a(z) 8. lépéshez.
8. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtatókábel egyik vége a nyomtató egyik portjához, a másik vége pedig a számítógéphez, nyomtatószerverhez, kiegészítő vagy egyéb hálózati eszközökhöz csatlakozik-e. A nyomtatókábel biztonságosan csatlakozik a nyomtatóhoz, illetve a számítógéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközökhöz?	Ugorjon a(z) 9. lépéshez.	Csatlakoztassa a nyomtatókábel biztonságosan a nyomtatóhoz, illetve a számítógéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközökhöz.
9. lépés Ügyeljen, hogy minden hardverkiegészítőt megfelelően helyezzen be és minden csomagolóanyagot eltávolítson. Minden hardverkiegészítő megfelelően van behelyezve, és minden csomagolóanyag el van távolítva?	Ugorjon a(z) 10. lépéshez.	Kapcsolja ki a nyomtatót, távolítsa el minden csomagolóanyagot, majd helyezze vissza a hardverkiegészítőket és kapcsolja be a nyomtatót.
10. lépés Ellenőrizze, hogy a megfelelő portbeállításokat választotta-e a nyomtató-illesztőprogramban. Megfelelők a portbeállítások?	Ugorjon a(z) 11. lépéshez.	Használjon megfelelő nyomtatóillesztő-program-beállításokat.
11. lépés Ellenőrizze a telepített nyomtató-illesztőprogram. A megfelelő nyomtató-illesztőprogram van telepítve?	Ugorjon a(z) 12. lépéshez.	Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.
12. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Működik a nyomtató?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálat hoz.

A nyomtató kijelzőjén nem látható semmi

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Nyomja meg az Alvó gombot a nyomtató kezelőpaneljén. Megjelenik az Üzemkész üzenet a nyomtató kijelzőjén?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Megjelenik a Kis türelmet és az Üzemkész üzenet a nyomtató kijelzőjén?	A probléma megoldva.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd forduljon az ügyfélszolgálathoz .

Kiegészítőkkal kapcsolatos problémák

Memóriakártya nem észlelhető

Művelet	Igen	Nem
Ellenőrizze, hogy a memóriakártya csatlakoztatva van-e. a A memóriakártya beszerelése. További információkért, lásd: "Memóriamodul beszerelése" itt: 12. oldal . Megj.: Ellenőrizze, hogy a memóriakártya biztosan csatlakozik-e a nyomtató vezérlőkártyájához. b Nyomtasson menübeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a kártya megjelenik-e a Telepített kiegészítők listában. Megjelenik a kártya a Telepített kiegészítők listában?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

Nem található belső kiegészítő

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Megfelelően működik a belső kiegészítő?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő megfelelően van-e a vezérlő alaplajára szerelve. a Kapcsolja ki a nyomtatót. b Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból. c Győződjön meg arról, hogy a belső kiegészítő a vezérlő alaplaján a megfelelő csatlakozóra van-e szerelve. d Kapcsolja be ismét a nyomtatót. A belső kiegészítő megfelelően van a vezérlő alaplajára szerelve?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Csatlakoztassa a belső kiegészítőt a vezérlő alaplajához.

Művelet	Igen	Nem
3. lépés Nyomtasson menübeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő megjelenik-e a Telepített kiegészítők listában. Megjelenik a belső kiegészítő a menübeállítási oldalon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Szerelje be újból a belső kiegészítőt.
4. lépés Ellenőrizze, hogy a belső kiegészítő elérhető-e a nyomtató-illesztőprogramban. Előfordulhat, hogy a belső kiegészítőt a nyomtató-illesztőprogramban kézzel kell felvennie, hogy azt a nyomtatáshoz használni tudja. További információkért lásd: "Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban" itt: 19. oldal. Elérhető a belső kiegészítő a nyomtató-illesztőprogramban?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	Vegye fel kézzel a belső kiegészítőt a nyomtató-illesztőprogramban.
5. lépés a Ellenőrizze, hogy ki van-e választva a belső kiegészítő. Megj.: A használt programtól függően válassza ki a belső kiegészítőt. A Mac OS X 9 felhasználók ellenőrizték, hogy a nyomtató megjelenik-e a Választóban. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Megfelelően működik a belső kiegészítő?	A probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.

Problémák a tálcával

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Nyissa ki a tálcát, majd próbálja meg a következők valamelyikét: - Ellenőrizze, nincs-e a nyomtatóban papírelakadás vagy rosszul betöltött papír. - Győződjön meg arról, hogy a papírvezetőkön található papírméret-mutatók illeszkedjenek a tálcán lévő papírméret-mutatókhoz. - Ha egyedi méretű papírra nyomtat, ellenőrizze, hogy a papírvezetők a papír szélénél legyenek. - Figyeljen arra, a papír ne haladja meg a papírtöltés maximum jelzését. - Győződjön meg róla, hogy a papír egyenletesen fekszik a tálcában. b Ellenőrizze, hogy a tálca megfelelően zár-e. Működik a tálca?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
2. lépés a Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Működik a tálca?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés Ellenőrizze, hogy a tálca a telepítve van-e. Nyomtasson menübeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a tálca megjelenik-e a Telepített kiegészítők listában. Szerepel a tálca a menübeállítási oldalon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Tegye vissza a tálcát. További információ a tálcához mellékelt telepítési útmutatóban található.
4. lépés Ellenőrizze, hogy a tálca elérhető-e a nyomtató-illesztőprogramban. Megj.: Szükség esetén kézzel adja hozzá a tálcát a nyomtató-illesztőprogramban, hogy az elérhető legyen a nyomtatási feladatokhoz. További információkért, lásd: "Választható lehetőségek hozzáadása a nyomtató-illesztőprogramban" itt: 19. oldal. Elérhető a tálca a nyomtató-illesztőprogramban?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	Kézzel adja hozzá a tálcát a nyomtató-illesztőprogramban.
5. lépés Győződjön meg róla, hogy a kiegészítő ki van-e választva. a A használt alkalmazásban válassza ki a kiegészítőt. A Mac OS X 9 verzió felhasználói ellenőrizték, hogy a nyomtató megjelenik-e a Választóban. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Működik a tálca?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálat hoz.

Papíradagolási problémák

Az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra

Művelet	Igen	Nem
a Kapcsolja be az elakadás elhárítása funkciót. 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:  > Beállítások >  > Általános beállítások >  > Nyomtatás helyreállítása >  > Elakadás elhárítása >  2 Nyomja meg a nyílombokat a Bekapcsolva vagy az Automatikus felirat megjelenéséig, majd nyomja meg a(z)  gombot. b Küldje el újra a ki nem nyomtatott oldalakat. A nyomtató újranyomtatta az elakadt lapokat?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

Gyakran elakad a papír

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Húzza ki a tálcát, majd próbálja meg a következők valamelyikét: • Győződjön meg róla, hogy a papír egyenletesen fekszik a tálcában. • Győződjön meg arról, hogy a papírvezetőkön található papírméret-mutatók illeszkedjenek a tálcán lévő papírméret-mutatókhoz. • Ellenőrizze, hogy a papírvezetők illeszkednek-e a papír széleihez. • Figyeljen arra, a papír ne haladja meg a papírtöltés maximum jelzését. • Ellenőrizze, hogy az ajánlott méretű és típusú papírra nyomtat-e. b Helyezze be a tálcát. Ha engedélyezve van az elakadáselhárítás, a nyomtatási feladatokat a rendszer automatikusan újból végrehajtja. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	A probléma megoldva.
3. lépés a Olvassa el a papírelakadás elkerülésére vonatkozó tippeket. További információkért, lásd: "Papírelakadások elkerülése" itt: 122. oldal. b Kövesse az előírásokat, majd újból küldje el a nyomtatási feladatot. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat lehetőséget.	A probléma megoldva.

A papírelakadást jelző üzenet az elakadás elhárítása után is a kijelzőn marad

Művelet	Igen	Nem
Nyissa ki az elülső ajtót, távolítsa el a tálcákat. a Távolítsa el az elakadt lapokat. Megj.: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson. b Nyomja meg a(z)  gombot az üzenet elntüntetéséhez és a nyomtatás folytatásához. A kijelzőn maradt a papírelakadási üzenet?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

Nyomtatási problémák megoldása

Nyomtatási problémák

Helytelen karakterek a nyomtatásban

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató ne legyen Hex Trace (Hexadecimális nyomkövetés) módban. Megj.: Ha a nyomtató kijelzőjén megjelenik a Ready Hex (Hexadecimális kész) felirat, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja vissza a Hexadecimális nyomkövetés kikapcsolása érdekében. A nyomtató Hexadecimális nyomkövetési módban van?	Kapcsolja ki a Hexadecimális nyomkövetést.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a A nyomtató kezelőpaneljén válassza a Szabványos hálózat vagy [x] hálózat elemet, majd állítsa a SmartSwitch funkciót Bekapcsolva értékre. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Helytelen karakterek nyomtatódnak ki?	Forduljon a ügyfélszolgálat hoz.	A probléma megoldva.

A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Ellenőrizze, hogy a tálca támogatja-e az adott papírt. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat a megfelelő tálcából vagy a megfelelő papírra nyomtatódott ki?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat a megfelelő tálcából vagy a megfelelő papírra nyomtatódott ki?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
3. lépés a Az operációs rendszertől függően nyissa meg a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelt, és adja meg a papírtípust. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat a megfelelő tálcából vagy a megfelelő papírra nyomtatódott ki?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.
4. lépés a Ellenőrizze, hogy a tálcák nincsenek-e összekapcsolva. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat a megfelelő tálcából vagy a megfelelő papírra nyomtatódott ki?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálathoz .

Nincs elég memória a feladat szétválogatásához

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a A nyomtató kezelőpaneljének a Utófeldolgozás menüjében állítsa a Szétválogatás funkciót (1,2,3) (1,2,3) értékre. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Megfelelően szétválogatódott a nyomtatási feladat?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a A nyomtatószoftverben állítsa a Szétválogatás funkciót (1,2,3) (1,2,3) értékre. Megj.: A Szétválogatás funkció beállítása (1,1,1) (2,2,2) értékre a szoftverben felülírja az Utófeldolgozás menüben megadott beállítást. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Megfelelően szétválogatódott a nyomtatási feladat?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés A nyomtatási feladatot a betűtípusok számának és méretének, illetve a képek számának és összetettségének, valamint az oldalszám csökkentésével egyszerűsítse. Megfelelően szétválogatódott a nyomtatási feladat?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálathoz .

A nyomtatás lelassul

Megjegyzések:

- Keskeny papírra történő nyomtatáskor a nyomtató alacsony sebességgel nyomtat a beégető károsodásának elkerülése érdekében.
- A nyomtatási sebesség csökkenthető, ha hosszabb idő elteltével vagy magasabb hőmérsékleten nyomtat.

Művelet	Igen	Nem
Helyezzen egy letter vagy A4 méretű papírt a tálcába, majd küldje el újra a nyomtatási munkát. Megnövekedett a nyomtatási sebesség?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

A nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Nyissa meg a Nyomtatás párbeszédpanelt a nyomtatni kívánt dokumentumból, és ellenőrizze, hogy a helyes nyomtatót választotta-e ki. Megj.: Ha nem ez az alapértelmezett nyomtató, akkor a nyomtatni kívánt dokumentumoknál mindig ki kell választani a nyomtatót. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e és be van-e kapcsolva, illetve, hogy megjelenik-e az Üzemkész üzenet a nyomtató kijelzőjén. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés Ha hibaüzenet jelenik meg a nyomtató kijelzőjén, törölje az üzenetet. Megj.: A nyomtató az üzenet törlése után folytatja a nyomtatást. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.
4. lépés a Ellenőrizze, hogy a portok (USB, soros és Ethernet) működnek-e, és a kábelek megfelelően csatlakoznak-e a számítógéphez és a nyomtatóhoz. Megj.: További információ a nyomtatóhoz mellékelt telepítési útmutatóban található. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
5. lépés a Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.
6. lépés a Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatószoftvert. További információ: "A nyomtatószoftver telepítése" itt: 19. oldal. Megj.: A nyomtatószoftver elérhető a http://support.lexmark.com webhelyen. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Kinyomtatja a nyomtató a feladatokat?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.

A nyomtatási feladat a vártnál tovább tart

Művelet	Igen	Nem
1. lépés A nyomtató környezetvédelmi beállításainak módosítása a Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén: Beállítások > Általános beállítások b Válassza a Gazdaságos mód vagy Csendes üzemmód elemet, majd válassza a Ki elemet. Megj.: A Gazdaságos mód vagy Csendes üzemmód letiltásával növekedhet az energia- vagy kellékfogyasztás, vagy mindkettő. A nyomtató kinyomtatta a dokumentumot?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Csökkentse a használt betűtípusok számát és méretét, a képek számát és összetettségét, illetve a nyomtatási feladatok lapszámát, majd küldje újra a feladatot. A nyomtató kinyomtatta a dokumentumot?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés a Távolítsa el a nyomtató memóriájában tárolt függő feladatokat. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató kinyomtatta a dokumentumot?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
4. lépés a Tiltsa le az Oldalvédelem funkciót. Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén: Beállítások > Általános beállítások > Nyomtatás helyreállítása > Oldalvédelem > Kikapcsolás b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató kinyomtatta a dokumentumot?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.
5. lépés Telepítsen további nyomtatómemóriát, majd küldje újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató kinyomtatta a dokumentumot?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálathoz .

A tálcá-összekapcsolás nem működik

Megjegyzések:

- A tálcák képesek a papír hosszúság érzékelésére.
- A többcélú adagoló nem érzékeli automatikusan a papírméretet. Be kell állítania a méretet a Méret/típus menüben.

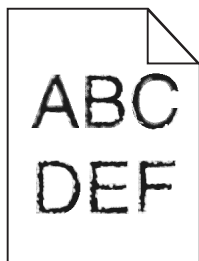
Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Nyissa ki a tálcákat és ellenőrizze, hogy ugyanolyan méretű és típusú papírt tartalmaznak-e. • Ellenőrizze, hogy a papírvezetők a megfelelő pozícióba vannak-e állítva az egyes tálcákba betöltött papír méretéhez. • Győződjön meg arról, hogy a papírvezetőkön található papírméret-mutatók illeszkedjenek a tálcán lévő papírméret-mutatókhoz. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen az összekapcsolni kívánt tálcákba töltött papírral. Megj.: Az összekapcsolni kívánt tálcák esetében egyeznie kell a papírméretnek és -típusnak. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Megfelelően össze vannak kapcsolva a tálcák?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálathoz .

Nem várt oldaltörések láthatók

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Módosítsa a nyomtatási időtúllépési beállításokat. a Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén: Beállítások > Általános beállítások > Időtúllépések > Nyomtatási időtúllépés b Válasszon magasabb beállítást, majd – a nyomtatómodelltől függően – válassza az OK vagy Küldés lehetőséget. c Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Sikerült a fájlt megfelelően kinyomtatni?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a Ellenőrizze, hogy az eredeti fájlban nincsenek-e manuális oldaltörések. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Sikerült a fájlt megfelelően kinyomtatni?	A probléma megoldva.	Forduljon a ügyfélszolgálathoz .

Nyomtatás minőségével kapcsolatos problémák

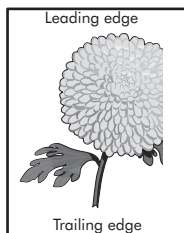
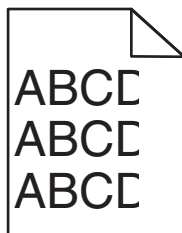
A karakterek széle recés vagy egyenetlen



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Nyomtasson betűtípusmintákat, és ellenőrizze, hogy a betűtípusokat támogatja-e a nyomtató. 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén: Menük > Jelentések > Betűtípusok nyomtatása 2 Válassza ki a PCL betűtípusok vagy a PostScript betűtípusok elemet. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Olyan betűtípusokat használ, amelyeket támogat a nyomtató?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Válasszon olyan betűtípust amelyet támogat a nyomtató.

Művelet	Igen	Nem
2. lépés Ellenőrizze, hogy támogatja-e a nyomtató a számítógépre telepített betűtípusokat. Támogatja a nyomtató a számítógépre telepített betűtípusokat?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

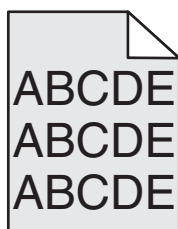
Levágott oldalak vagy képek



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélsővezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papírhoz. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Le van vágva az oldal vagy kép?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. Megegyezik a papírméret a tálcába töltött mérettel?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Próbálkozzon az alábbiakkal: - Módosítsa a papírméretet a nyomtató kezelőpaneljéről úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papír méretével. - Módosítsa a papírtípust a nyomtató kezelőpaneljéről úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papír típusával.
3. lépés a A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Le van vágva az oldal vagy kép?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.

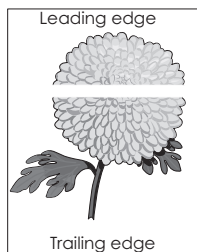
Művelet	Igen	Nem
4. lépés a Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képkötő készlet alsó részéhez. Ez tönkretetheti a képkötő készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Le van vágva az oldal vagy kép?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat.	A probléma megoldva.

Szürke háttér a nyomatokon



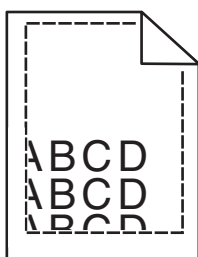
Művelet	Igen	Nem
1. lépés Csökkentse a festékmennyiséget. a Csökkentse a festék sűrűségét a nyomtató kezelőpaneljének Minőség menüjében. Megj.: Az alapértelmezett érték a 4. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Eltűnt a szürke háttér?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés a Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képkötő készlet alsó részéhez. Ez tönkretetheti a képkötő készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Eltűnt a szürke háttér?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat.

Vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Győződjön meg arról, hogy szoftverében a helyes kitöltési mintát használja. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a Töltse fel az adott tálcát vagy adagolót az ajánlott papírtípussal. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	A probléma megoldva.
3. lépés a Vegye ki a képpalkotó készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képpalkotó készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képpalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkretetheti a képpalkotó készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés Cserélje ki a képpalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

Helytelen margók a nyomatokon



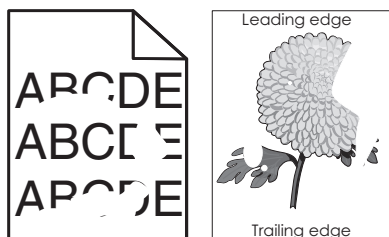
Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélsővezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papír méretéhez. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Helyesek a margók?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírméretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. Megegyezik a papírméret a tálcába töltött mérettel?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Próbálkozzon az alábbiakkal: - Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírméretet és papírtípust a tálcabeállításoknál. - Cserélje ki a tálcába helyezett papírt, hogy az megegyezzen a tálcabeállításoknál megadott papírmérettel.
3. lépés a A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Helyesek a margók?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

Gyűrt papír

Művelet	Igen	Nem
1. lépés Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélsővezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papírhoz. Megfelelő pozícióban vannak a hossz- és szélsővezetők?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Állítsa be a hossz- és szélsővezetőket.
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A papírtípus és -súly beállítások megfelelnek a tálcába betöltött papír típusának és súlyának?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírtípust és -súlyt a tálcabeállításoknál.

Művelet	Igen	Nem
3. lépés a A papírtípust és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig gyűrött a papír?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés a Vegye ki a papírt a tálcából, majd fordítsa azt meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig gyűrött a papír?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig gyűrött a papír?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

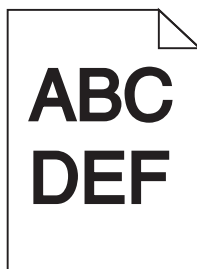
Nyomtatási hibák



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélvezetőket a megfelelő pozícióba a tálcába betöltött papírhoz. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig láthatók nyomtatási hibák?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -méretet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A tálcá beállítása megfelel a tálcába betöltött papír méretének és típusának?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Próbálkozzon az alábbiakkal: • Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírméretet és papírtípust a tálcabeállításoknál. • Cserélje ki a tálcába helyezett papírt, hogy az megegyezzen a tálcabeállításoknál megadott papírmérettel.
3. lépés a A papírtípust és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig láthatók nyomtatási hibák?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e. Durva felületű papírra nyomtat?	Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírfelületet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.
5. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig láthatók nyomtatási hibák?	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.	A probléma megoldva.
6. lépés Cserélje ki a képkalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig láthatók nyomtatási hibák?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

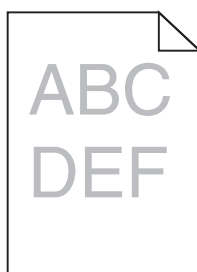
A nyomtatás túl sötét



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Válassza a Színbeállítás lehetőséget a nyomtató kezelőpaneljének Minőség menüjében. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl sötét a nyomtatás?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a A nyomtató vezérlőpaneljének Minőség menüjében csökkentse a festék sötétségét. Megj.: Az alapértelmezett érték a 4. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl sötét a nyomtatás?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	A probléma megoldva.
3. lépés a Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. A tálcá beállítása megfelel a betöltött papír típusának, felületének és súlyának?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Cserélje ki a tálcába helyezett papírt, hogy az megegyezzen a tálcabeállításoknál megadott papírtípussal, -felülettel és -súllyal.
4. lépés a A papírtípust, -felületet és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig túl sötét a nyomtatás?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e. Durva felületű papírra nyomtat?	Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírfelületet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.	Ugorjon a(z) 6. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
6. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig túl sötét a nyomat?	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.	A probléma megoldva.
7. lépés Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl sötét a nyomat?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

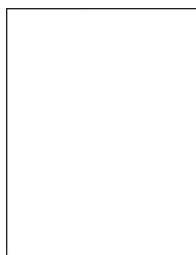
A nyomtatás túl világos



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Válassza a Színbeállítás lehetőséget a nyomtató kezelőpaneljének Minőség menüjében. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl világos a nyomat?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a A nyomtató vezérlőpaneljének Minőség menüjében növelje a festék sötétségét. Megj.: Az alapértelmezett érték a 4. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl világos a nyomat?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	A probléma megoldva.
3. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A tálcá beállítása megfelel a betöltött papír típusának, felületének és súlyának?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírtípust, -felületet és -súlyt a tálcabeállításoknál.

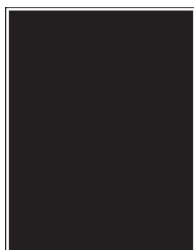
Művelet	Igen	Nem
4. lépés a A papírtípust, -felületet és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig túl világos a nyomat?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete nem túl durva-e. Durva felületű papírra nyomtat?	Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírfelületet úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral.	Ugorjon az 5-ös lépéshez.
6. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl világos a nyomat?	Ugorjon a(z) 7. lépéshez.	A probléma megoldva.
7. lépés Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig túl világos a nyomat?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

A nyomtató üres lapokat ad ki a nyomtatásnál



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Ellenőrizze, hogy nem maradt-e csomagolóanyag a képpalkotó készleten. 1 Távolítsa el a képpalkotó készletet. 2 Ellenőrizze, hogy megfelelően eltávolította-e a csomagolóanyagot a képpalkotó készletről. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képpalkotó készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képpalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkretelheti a képpalkotó készletet. 3 Helyezze vissza a képpalkotó készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató még mindig üres lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés Cserélje ki a képpalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató még mindig üres lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

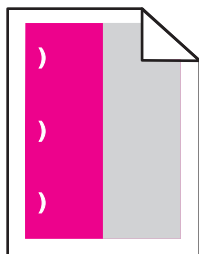
A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Vegye ki a képpalkotó készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képpalkotó készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képpalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkretelheti a képpalkotó készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.

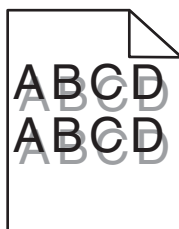
Művelet	Igen	Nem
2. lépés Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

Ismétlődő hibák jelennek meg a nyomatokon



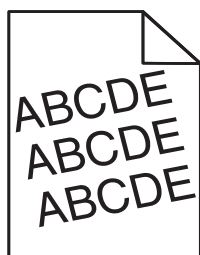
Művelet	Igen	Nem
a Ellenőrizze, hogy a hibák közötti távolság megegyezik-e a következő méretek valamelyikével: • 25,1 mm (0,98 hüv.) • 29,8 mm (1,17 hüv.) • 43,9 mm (1,72 hüv.) • 45,5 mm (1,79 hüv.) • 94,2 mm (3,70 hüv.) b Ha a hibák közötti távolság 25,1 mm (0,98 hüv.), 29,8 mm (1,17 hüv.) vagy 94,2 mm (3,70 hüv.), akkor cserélje ki a fényvezető egységet. c Ha a hibák közötti különbség 43,9 mm (1,72 hüv.) vagy 45,5 mm (1,79 hüv.), akkor cserélje ki az előhívó egységet. Továbbra is megjelennek az ismétlődő hibák?	1 Ellenőrizze, hogy a hibák közötti távolság megegyezik-e a következő méretek valamelyikével: • 37,7 mm (1,48 hüv.) • 78,5 mm (3,09 hüv.) • 95 mm (3,74 hüv.) 2 Jegyezze le a távolságot, és forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat vagy a termék szervizszakembere.	Probléma megoldva.

Árnyékképek jelennek meg a nyomatokon



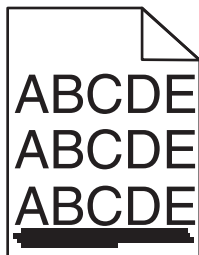
Művelet	Igen	Nem
1. lépés Ellenőrizze, hogy a tálca a megfelelő típusú és súlyú papírral van-e feltöltve. A tálca a megfelelő típusú és súlyú papírral van feltöltve?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Töltse fel a tálcát a megfelelő típusú és súlyú papírral.
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A nyomtatóbeállítások megfelelnek a betöltött papír típusának és súlyának?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Módosítsa a papírtípust és -súlyt beállításokat, hogy azok megfeleljenek a tálcába betöltött papír paramétereinek.
3. lépés a A papírtípust és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig árnyékképek jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig árnyékképek jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

Ferde nyomtatás



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Állítsa a tálcában lévő hossz- és szélvezetőket a megfelelő pozícióba a betöltött papírhoz. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig torz a nyomat?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a Ellenőrizze, hogy a tálca támogatja-e az adott papírt. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig torz a nyomat?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

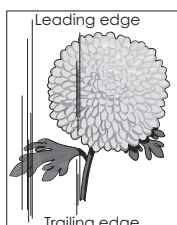
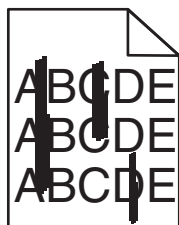
Szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a A tálcát vagy adagolót az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A papírtípus és a papírsúly beállítása megfelel a tálcába betöltött papír típusának és súlyának?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Próbálkozzon az alábbiakkal: - Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírtípust és -súlyt a tálcabeállításoknál. - Cserélje ki a tálcába helyezett papírt, hogy az megegyezzen a tálcabeállításoknál megadott papírtípussal és -súllyal.
3. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.

Művelet	Igen	Nem
4. lépés a Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képkötő készlet alsó részéhez. Ez tönkretelheti a képkötő készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés Cserélje ki a képkötő készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

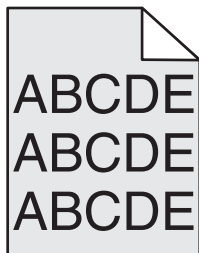
Szaggatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a A papírtípust, -felületet és -súlyt az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállításoknál vagy a Print párbeszédpanelen adhatja meg. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Szaggatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.

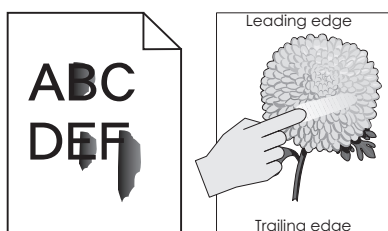
Művelet	Igen	Nem
2. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust, -felületet és -súlyt úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A papírfelület, -típus és -súly beállítások megfelelnek a tálcába betöltött papír típusának és súlyának?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	Próbálkozzon az alábbiakkal: • Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírfelületet, -típust és -súlyt a tálcabeállításoknál. • Cserélje ki a tálcába helyezett papírt, hogy az megegyezzen a tálcabeállításoknál megadott papírmérettel.
3. lépés a Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. Megj.: A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Szaggyatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés a Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képkötő készlet alsó részéhez. Ez tönkretetheti a képkötő készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Szaggyatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés Cserélje ki a képkötő készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Szaggyatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

A nyomatokon festékfoltok vagy háttérárnyalatok láthatók



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Vegye ki a képalkotó készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képalkotó készlet alsó részéhez. Ez tönkretelheti a képalkotó készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Eltűntek a festékfoltok vagy háttérárnyalatok a nyomatokról?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Eltűntek a festékfoltok vagy háttérárnyalatok a nyomatokról?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

A festék lepereg



Művelet	Igen	Nem
1. lépés Ellenőrizze a papír típusát, textúráját és súlyát a nyomtató kezelőpaneljéről elérhető Papír menüben. A papírtípus, -textúra és -súly beállításai megfelelnek a tálcába betöltött papírnak?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Állítsa be a tálcában található papírnak megfelelő papírtípust, -felületet és -súlyt a tálcabeállításoknál.
2. lépés Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Még mindig ledörzsölődik a festék a papírról?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

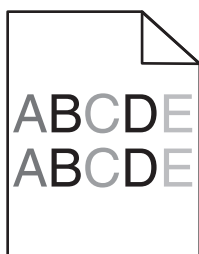
A nyomatokon festékpöttyök jelennek meg

Művelet	Igen	Nem
Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.
A nyomatokon festékpöttyök jelennek meg?		

Gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége

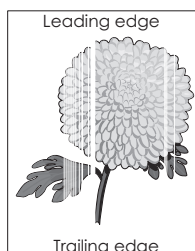
Művelet	Igen	Nem
1. lépés Állítsa be a nyomtató kezelőpaneljének Papír menüjében a papírtípust úgy, hogy az megegyezzen a tálcába töltött papírral. A tálca papírtípusánál a Fólia beállítás van megadva?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Válassza a papírtípus lehetőségnél a Fólia beállítást.
2. lépés a Ellenőrizze, hogy az ajánlott típusú fóliát használja-e. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig gyenge a nyomtatási minőség?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

Egyenetlen nyomtatási eloszlás



Művelet	Igen	Nem
Cserélje ki a képalkotó készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.
Egyenetlen a nyomtatási eloszlás?		

Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon



Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Győződjön meg arról, hogy szoftverében a helyes kitöltési mintát használja. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	A probléma megoldva.
2. lépés a Ellenőrizze a papírtípust és a papírsúlyt a nyomtató kezelőpanel-jéről elérhető Papír menüben. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.	A probléma megoldva.
3. lépés Ellenőrizze, hogy az ajánlott típusú papírt használja-e. a Töltse fel ajánlott típusú papírral a papírrórást. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.	A probléma megoldva.
4. lépés a Vegye ki a képkötő készletet, majd helyezze be újra. Figyelem – sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képkötő készletet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Figyelem – sérülésveszély: Ne érjen a képkötő készlet alsó részéhez. Ez tönkretetheti a képkötő készletet. b Küldje el újra a nyomtatási feladatot. Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.	A probléma megoldva.
5. lépés Cserélje ki a képkötő készletet, és küldje el újra a nyomtatási feladatot. Függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .	A probléma megoldva.

A színminőséggel kapcsolatos problémák

GYIK a színes nyomtatásról

Mit jelent az „alapszín” (RGB)?

A piros (red), a zöld (green) és a kék (blue) színt együtt, többféle mennyiségben lehet adagolni, ami így széles, a természetben megfigyelhető színekből álló színskálát eredményez. A piros és a zöld kombinációjából pl. létrejön a sárga szín. A televízió-képernyők és számítógép-monitorok így keverik ki a színeket. Az alapszín a kívánt színhez szükséges piros-, zöld- és kékszín-mennyiség jelölésével alkalmas a színmeghatározásra is.

Mit jelent a „kevert szín” (CMYK)?

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 ciánkék és a sárga kombinációjából pl. létrejön a zöld szín. A nyomdagépek, tintasugaras és színes lézernyomtatók így keverik ki a színeket. A kevert szín a kívánt színhez szükséges ciánkék-, bíbor-, sárga- és feketeszín-mennyiség jelölésével alkalmas a színmeghatározásra is.

Hogyan adja meg a rendszer a nyomtatni kívánt dokumentum színeit?

A szoftverek a dokumentumszíneket jellemzően az RGB- és CMYK-színek kombinációjának használatával adják meg. Ezenfelül lehetővé teszik, hogy a felhasználó minden egyes objektum színét módosítani tudja a dokumentumban. További tudnivalók az operációs rendszer súgójában találhatók.

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

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

Mit jelent a kézi színjavítás?

Ha a kézi színjavítás funkció be van kapcsolva, a nyomtató a felhasználó által kiválasztott színátalakító táblázatot használja az objektumok feldolgozása során. Ha a Színjavítás beállítása nem Kézi, a nyomtató egyetlen felhasználó által megadott színalakítási értéket sem alkalmaz. A Kézi színjavítás beállításainak értéke a nyomtatandó objektum típusától (szöveg, grafika, kép), illetve attól függ, hogy az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben (RGB-, illetve CMYK-színekként-e).

Megjegyzések:

- A kézi színjavításnak nincs értelme, ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színekként határozza meg. Olyankor sem hatékony megoldás, ha a színbeállítást a szoftver vagy a számítógép operációs rendszere vezérli.
- Ha az **Automatikus színjavítás** beállítás van kiválasztva, a színátalakító táblázatok a dokumentumok többségénél a kívánt színeket hozzák létre.

Más színátalakító táblázat manuális alkalmazásához tegye a következőket:

- 1 Válassza a nyomtató vezérlőpaneljének Minőség menüjében a **Színkorrekció**, majd a **Kézi** lehetőséget.
- 2 Válassza a **Kézi szín** lehetőséget a nyomtató kezelőpaneljén, a Minőség menüben, majd válassza ki az adott objektumtípusnak megfelelő színátalakító táblázatot.

Objektumtípus	Színátalakító táblázatok
RGB kép RGB szöveg RGB grafika	• Élénk: világosabb, telítettebb színeket eredményez. Minden beérkező színinformációhoz használható. • sRGB-kijelző: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. • Megj.: A fekete festék használata fényképek nyomtatására van optimalizálva. • Kijelző – valódi fekete: a számítógép-monitoron megjelenített színekhez hasonló kimenetet eredményez. Csak fekete festéket használ a semleges szürke minden árnyalatának megjelenítéséhez. • Élénk sRGB: megnövelt színtelítettséget eredményez az sRGB-kijelző színjavításához. • Megj.: A fekete festék használata reklámgrafikák nyomtatására van optimalizálva. • Kikapcsolva: semmilyen színjavítást nem alkalmaz.
CMYK kép CMYK szöveg CMYK grafika	• USA CMYK: a SWOP-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást. • Európai CMYK: az EuroScale-színskála megközelítésére alkalmaz színjavítást. • Élénk CMYK: megnöveli az USA CMYK színjavító beállítás színtelítettségét. • Kikapcsolva: semmilyen színjavítást nem alkalmaz.

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

A nyomtató kezelőpaneljén elérhető Minőség menüben kilenc színmintakészlet található. Ezeket a beágyazott webkiszolgáló Színminták oldaláról is el lehet érni. Bármelyik színmintakészletet választja is ki, a nyomtató színes mezők százait tartalmazó oldalak nyomtatásába kezd. A kiválasztott színtáblázattól függően az egyes mezőkben a CMYK- vagy RGB-színek kombinációja található. Az egyes mezőkben látható szín a mezőn feltüntetett CMYK- vagy RGB-színek kombinációjának a kiválasztott színátalakító táblázaton áthaladásával jön létre.

A színmintakészletek megvizsgálásával meghatározhatja, hogy melyik mező színe hasonlít leginkább a kívánt színre. A mezőn feltüntetett színekombináció az objektum színének módosítására használható a szoftverben. További tudnivalók az operációs rendszer súgójában találhatók.

Megj.: Az adott objektum kiválasztott színátalakító táblázatának alkalmazásához kézi színjavításra lehet szükség.

Egy adott színtérrel kapcsolatos probléma megoldásához szükséges színmintakészlet kiválasztása a Színkorrekció aktuális beállításától, a nyomtatandó objektum típusától, illetve attól függ, hogy az objektum színei hogyan vannak megadva a szoftverben. Ha a Színkorrekció beállítás Ki értékre van állítva, a szín a nyomtatási feladat adatai alapján kerül kinyomtatásra, a nyomtató pedig semmilyen színátalakítást nem alkalmaz.

Megj.: A Színminták oldalak felhasználásának nincs értelme, ha a szoftver a színeket nem RGB- vagy CMYK-színekként határozza meg. Ezenfelül adódnak olyan helyzetek is, amikor az RGB- vagy CMYK-színeknek a szoftverben megadott kombinációját a szoftver vagy a számítógép operációs rendszere állítja be a színkezelőn keresztül. Az így kinyomtatott szín nem feltétlenül egyezik meg tökéletesen a Színminták oldalakon láthatóval.

A kinyomtatott színes írásvetítő-fóliák vetítés közben sötétnek látszanak

Megj.: Ez a probléma olyankor lép fel, amikor az írásvetítő fóliákat fényvisszaverő írásvetítőn jelenítik meg. A legjobb színminőség elérése érdekében fényáteresztő írásvetítő használata ajánlott.

Művelet	Igen	Nem
1. lépés A nyomtató vezérlőpaneljén ellenőrizze, hogy a papírtípus Fólia értékre van-e beállítva. Helyes a papírtípus beállítása?	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.	Válassza a papírtípus lehetőségénél a Fólia beállítást.
2. lépés Csökkentse a festék sötétségét, majd küldje el újra a nyomtatási munkát. Világosabbnak tűnik a nyomtatás a színes írásvetítő-fólián?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.
3. lépés Győződjön meg róla, hogy megfelelő típusú írásvetítő-fóliát használ-e, majd küldje el újra a nyomtatási munkát. Világosabbnak tűnik a nyomtatás a színes írásvetítő-fólián?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

A nyomtat és az eredeti fájl színei nem egyeznek

Megj.: Az Automatikus színjavítás üzemmódban használt színátalakító táblázatok általában megközelítik a normál számítógép-képernyők színeit. A nyomtatók és monitorok közötti műszaki eltérések miatt azonban sok olyan szín van, amelyek az egyes monitorokon és fényviszonyok között eltérnek.

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Állítsa a színkorrekciót Ki értékre. Megj.: Ha a nyomtató színjavítás beállítása ki van kapcsolva, a szín a nyomtatási feladat adatai alapján kerül kinyomtatásra, a nyomtató pedig semmilyen színátalakítást nem alkalmaz. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Megegyeznek a nyomaton és számítógép-képernyőn látható színek?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés A nyomtató kezelőpaneljének Minőség menüjében végezze el a következőket: a Válassza a Színjavítás , majd a Kézi lehetőséget. b Válassza a Kézi szín lehetőséget, majd válassza ki az adott objektumtípusnak megfelelő színátalakító táblázatot. c Küldje el újra a nyomtatási munkát. Megegyeznek a nyomaton és számítógép-képernyőn látható színek?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

A nyomat színesnek látszik

Művelet	Igen	Nem
A színegyensúly beállítása. a A nyomtató vezérlőpaneljének Színegyensúly menüjében csökkentse vagy növelje a ciánkék, a bíbor, a sárga és a fekete szín értékeit. b Küldje el újra a nyomtatási munkát. Még mindig színesnek látszik a nyomat?	A probléma megoldva.	Forduljon a következőhöz: ügyfélszolgálat .

Az Embedded Web Server nem nyílik meg

Művelet	Igen	Nem
1. lépés a Kapcsolja be a nyomtatót. b Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét. c Nyomja le az Enter billentyűt. Megnyílik a beágyazott webkiszolgáló?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 2. lépéshez.
2. lépés Győződjön meg a nyomtató IP-címének helyességéről. a Nézze meg a nyomtató IP-címét: - A Network/Ports menü TCP/IP részéből - A hálózati beállítási oldalt vagy menübeállítási oldalt kinyomtatva, és megkeresve a TCP/IP részt Megj.: Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123. b Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be az IP-címet. Megj.: A hálózati beállításoktól függően a nyomtató IP-címe elé a következőt kell begépelnie: https:// ehelyett: http://, a beágyazott webkiszolgáló eléréséhez. c Nyomja le az Enter billentyűt. Megnyílik a beágyazott webkiszolgáló?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 3. lépéshez.

Művelet	Igen	Nem
3. lépés Ellenőrizze, hogy a hálózat működik-e. a Nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. b Ellenőrizze a hálózatbeállítási oldal első szakaszát, és győződjön meg róla, hogy az állapot értéke a Csatlakoztatva. Megj.: Ha az állapot értéke Nincs csatlakoztatva, akkor lehet, hogy a csatlakozás szakaszos, vagy a hálózati kábel hibásan működik. Lépjen kapcsolatba a rendszergazdával a megoldás érdekében, majd nyomtasson ki egy másik hálózatbeállítási oldalt. c Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét. d Nyomja le az Enter billentyűt. Megnyílik a beágyazott webkiszolgáló?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 4. lépéshez.
4. lépés Ellenőrizze a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló kábelcsatlakozásait. a Csatlakoztassa megfelelően a kábeleket. További információ a nyomtatóhoz mellékelt telepítési útmutatóban található. b Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét. c Nyomja le az Enter billentyűt. Megnyílik a beágyazott webkiszolgáló?	A probléma megoldva.	Ugorjon a(z) 5. lépéshez.
5. lépés Ideiglenesen tiltsa le a webes proxy kiszolgálókat. A proxy kiszolgálók blokkolhatják vagy korlátozhatják a hozzáférést bizonyos webhelyekhez, beleértve a beágyazott webkiszolgálót is. Megnyílik a beágyazott webkiszolgáló?	A probléma megoldva.	Forduljon a rendszergazdához.

Kapcsolatba lépés az ügyfélszolgálattal

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

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

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

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

Megjegyzések

Termékinformációk

A termék neve:

Lexmark CS310n, CS310dn, CS317dn

Gép típusa:

5027

Modell(ek):

210, 230

Megjegyzés a kiadáshoz

2017. november

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

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

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

Műszaki támogatás a következő címen érhető el: <http://support.lexmark.com>.

Információ a kellékekkel és a letöltésekkel kapcsolatban: www.lexmark.com.

© 2012 Lexmark International, Inc.

Minden jog fenntartva.

Védjegyek

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

A Google Cloud Print a Google Inc. védjegye.

A Mac és a Mac logó az Apple Inc. védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A Microsoft és a Windows bejegyzett védjegyek vagy a Microsoft cégcsoport bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

A Mopria®, a Mopria® logó, és a Mopria® Alliance logó a Mopria Alliance, Inc. bejegyzett védjegye és szolgáltatás-védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A jogosulatlan felhasználás szigorúan tilos.

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

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

Az alábbi kifejezések az alábbi vállalatok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei:

Albertus	A Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	A Monotype Corporation plc
CG Times	Az Agfa Corporation terméke, a The Monotype Corporation plc licencével használható Times New Roman alapján
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG és/vagy leányvállalatai
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	A Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG és/vagy leányvállalatai
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	A Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
New York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG és/vagy leányvállalatai
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG és/vagy leányvállalatai
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	A Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG és/vagy leányvállalatai

A többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

Az AirPrint és az AirPrint logó az Apple, Inc. védjegye.

Licencnyilatkozat

A termékhez kapcsolódó összes licencnyilatkozat megtekinthető a telepítő CD gyökérkönyvtárában.

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	48
Kész	16

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a www.lexmark.com webhelyen.

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



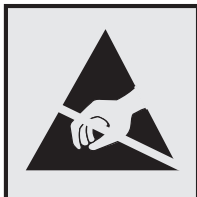
A WEEE logó az Európai Unió országaiban az elektronikai készülékek újrafelhasználására bevezetett programokat és eljárásokat jelöl. Vásárlóinkat bátorítjuk készülékeink újrafelhasználására.

Ha az újrahasznosítási opciókkal kapcsolatban további kérdései lennének, keresse fel a Lexmark webhelyét a www.lexmark.com címen, ahol megtalálható a helyi képviselők telefonszáma.

A termék kidobása

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

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.

ENERGY STAR

Azok a Lexmark termékek, amelyeken vagy amelyek kezdőképernyőjén szerepel az ENERGY STAR embléma, igazoltan megfelelnek az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal (Environmental Protection Agency, EPA) ENERGY STAR követelményeinek a Lexmark által történő szállítás időpontjában.



Hőmérsékletadatok

Környezeti működési hőmérséklet	15,6–32,2 °C (60–90 °F)
Szállítási hőmérséklet	-40–43,3 °C (-40–110 °F)
Tárolási hőmérséklet és relatív páratartalom	1–35 °C (34–95 °F) 8–80% RH

Información de la energía de México

Consumo de energía en operación:

540 Wh

Consumo de energía en modo de espera:

0,2 Wh

Cantidad de producto por unidad de energía consumida:

2,78 oldal / Wh

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 nyomtató belsejében található egy 12 mW névleges teljesítményű gallium-arzén, Class IIIb (3b) lézer is, amely a 655-675 nanométeres tartományban működik. A lézerrendszer és a nyomtató úgy lett megtervezve, hogy senki nem kerülhet kapcsolatba Class I feletti lézersugárással a normál működés, felhasználói karbantartás vagy az előírt javítások során.

A lézerrel kapcsolatos tanácsadó címke

Lehetséges, hogy a nyomtatón egy lézerrel kapcsolatos figyelmeztető címke is található, az ábrán látható módon:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymättömä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ΟΠΑΧΟ! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnost neviditelného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstråling när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

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.	480
Másolás	A készülék papíron lévő eredetiről nyomtat.	N/A
Beolvasás	A készülék papírról olvas be.	N/A

Mód	Leírás	Teljesítményfelvétel (W)
Kész	A készülék nyomtatásra vár.	30
Alvó üzemmód	A készülék magas szintű energiatakarékos módban van.	2,5
Hibernált mód	A készülék alacsony szintű energiatakarékos módban van.	0,5
Ki	A készülék be van dugva a konnektorba, de ki van kapcsolva.	0,0

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

Az értékek megváltozhatnak. Az aktuális értékeket lásd a www.lexmark.com webhelyen.

Alvó üzemmód

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

Az alvó üzemmód alapértelmezett gyári időhatára (perc):	20
---	----

Az alvó üzemmód időhatára 1 és 180 perc között módosítható a beállítási menük használatával. Ha alacsony értékre állítja az alvó üzemmód időhatárát, kisebb lesz az energiafelhasználás, nagyobb lehet viszont a termék válaszáideje. Ha magas értékre állítja az alvó üzemmód időhatárát, megmarad a rövid reakcióidő, viszont a készülék több energiát fog felhasználni.

Befagyasztott üzemmód

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

Hibernált módba az alábbi módszerek valamelyikével lehet belépni:

- A Hibernálási idő beállításával
- A Teljesítmény-üzemmódok ütemezése funkció használatával
- Az Alvás/Hibernált gomb használatával

Gyári alapértelmezett Hibernálási idő erre a termékre vonatkozóan minden országban vagy régióban	3 nap
--	-------

Az az időmennyiség, amely meghatározza, hogy a nyomtató egy feladat kinyomtatása után mennyi idő múlva váltson át hibernált üzemmódra, egy óra és egy hónap közötti értékre állítható be.

Kikapcsolva

Ha a készülék rendelkezik olyan kikapcsolt üzemmóddal, amelyben vesz fel némi áramot, akkor ha teljesen meg szeretné akadályozni az áramfelvételt, húzza ki a készüléket a konnektorból.

Teljes energiafelhasználás

Esetenként hasznos lehet kiszámítani a készülék 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 számított energiafelhasználás összege adja meg.

Az Európai Közösség (EK) előírásainak való megfelelés

Ez a termék megfelel az EK Tanács 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EK és 2011/65/EU irányelveiben lefektetett védelmi követelményeknek, melyek a tagállamok elektromágneses kompatibilitásra, a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések biztonságára, az energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezésére, valamint egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozására vonatkozó jogszabályainak közelítéséről és harmonizációjáról szólnak.

E termék gyártója: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. A gyártó hivatalos képviselője: Lexmark International Technology Hungária Kft., Lechner Ödön fasor 8., Millennium Tower III, 1095 Budapest MAGYARORSZÁG. Az előírásoknak való megfelelést igazoló tanúsítvány a hivatalos képviselőtől, illetve a következő weboldalról szerezhető be:

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html.

Ez a termék megfelel az EN 55022 és az EN 55032 B osztályú előírásoknak, valamint az EN 60950-1 vagy az EN 62368-1 biztonsági követelményeknek.

Index

Számok

250 lapos tálca
betöltés 25
650 lapos dupla tálca
beszerelés 16
betöltés 28

[
[paper source] módosítása erre:
[custom string] 129
[paper source] módosítása erre:
[custom type name] 129
[x] egyéni típus neve
konfigurálás 35
létrehozás 34
[x] hálózat menü 62

A

A [szín] festék kifogyóban
[88.xy] 130
A [szín] kazetta majdnem
kifogyott, [x] becsült hátralévő
oldal [88.xy] 130
A [típus] képpalkotó készlet
cseréje, 0 becsült hátral. old.
[84.xy] 137
A [típus] képpalkotó készlet
kifogyóban [84.xy] 138
A [típus] képpalkotó készlet
kifogyóban van [84.xy] 138
A [típus] képpalkotó készlet
majdnem kifogyott, [x] becsült
hátralévő oldal [84.xy] 138
a beágyazott webkiszolgálót nem
lehet megnyitni 172
A feladat befejezéséhez
kellékanyag szükséges 137
a festék sötétségének
beállítása 47
A hulladékfesték-tartály majdnem
megtelt [82.xy] 138
A karbantartókészlet kifogyóban
[80.xy] 133
A karbantartókészlet majdnem
kifogyott [80.xy] 133
a Max. sebesség és a Max.
hozam beállítás használata 48

A memória megtelt [38] 133
A nem Lexmark által gyártott
[kellékanyag típusa] kellékről
több információt talál a
Felhasználói kézikönyvben
[33.xy] 134
a nyomtató áthelyezése 8, 117
a nyomtató helyének
kiválasztása 8
A nyomtató újraindult. Lehet,
hogy az utolsó feladat nincs
befejezve. 135
a nyomtató üres lapokat ad ki a
nyomtatásnál 159
a nyomtató üzembe
helyezésének előkészítése
Ethernet hálózaton 20
a nyomtatószoftver telepítése 19
a papír kiválasztása 41
a vezeték nélküli hálózat
beállítása
beépített webkiszolgáló
használata 23
Active NIC (Aktív NIC) menü 62
AirPrint
használata 49
Ajtó bezár 130
Alapértelmezett forrás menü 52
alkatrészei
állapot ellenőrzése 95
használat, eredeti Lexmark 96
Alvó gomb
nyomtató kezelőpanelje 10
Alvó üzemmód
beállítás 89
alvó üzemmód beállítása 89
AppleTalk menü 66
az alkatrészek és kellékek
állapotának ellenőrzése 95

Á

Általános beállítások menü 69

B

balra nyíl gomb
nyomtató kezelőpanelje 10
beállítás
memóriakártya 12

papírméret 25
papírtípus 25
TCP/IP-cím 64
Univerzális papírméret 25
beépített webkiszolgáló
használata 11
Befagyasztott üzemmód
használata 90
Befagyasztott üzemmód
használata 90
belső kiegészítők hozzáadása
nyomtató-illesztőprogram 19
belső kiegészítők, hozzáadás
nyomtató-illesztőprogram 19
betöltés
250 lapos tálca 25
650 lapos dupla tálca 28
borítékok 29, 32
fóliák 29
kártya 29
kézi adagoló 32
többfunkciós adagoló 29
betűtípusminták listája,
nyomtatás 48
bizalmas adatok
védelmére vonatkozó
információk 94
biztonsági információk 5, 6
biztonsági weblap
hol található 94
borítékok
betöltés 29, 32
ötletek a használatához 38

C

címke, papír
tippek 39

Cs

csatlakozás vezeték nélküli
hálózathoz
beépített webkiszolgáló
használata 23
PBC, gombnyomásos beállítás
használata 21
Személyes azonosító kód (PIN-
kód) használata 21
Csendes üzemmód 89

Cserélje ki a nem támogatott [típus] képkalkotó készletet [32.xy] 137
Cserélje ki a hiányzó [szín] patront [31.xy] 137
Cserélje ki a hiányzó [típus] képkalkotó készletet [31.xy] 137
Cserélje ki a hiányzó hulladékfesték-tartályt [31.xyz] 137
Cserélje ki a hiányzó vagy nem működő fekete-fehér és színes képkalkotó egységet és kazettát [31.xy] 136
Cserélje ki a hulladékfesték-tartályt [82.xy] 137
Cserélje ki a karbantartási készletet [80.xy] 136
Cserélje ki a nem támogatott [szín] patront [32.xy] 137
Csereméret menü 55
Csomagolóanyag eltávolítása, a nyomtató minden területének ellenőrzése 136

D

Dátum/idő beállítása menü 68
dokumentumok, nyomtatás
 nyomtatás
 mobileszközről 49, 50
 számítógépről 47

E

egyenetlen nyomtatási eloszlás 167
egyéni név
 konfigurálás 35
egyéni papírtípusnév
 hozzárendelés 34
 létrehozás 34
Egyéni típusok menü 59
elakadások
 elhelyezkedés 123
 elkerülés 122
 papírelakadás
 elhelyezkedésének azonosítása 123
előhívó egység
 csere 102, 111

Embedded Web Server 120
 beállítások másolása másik nyomtatóra 120
 funkciók 11
 hálózati beállítások 119
 használata 11
 hozzáférés 11
 hozzáférési probléma 172
 rendszergazdai beállítások 119
Embedded Web Server Administrator's Guide (Embedded Web Server - Rendszergazdai kézikönyv)
 hol található 94
Embedded Web Server – Security (Beágyazott webkiszolgáló – Biztonság): Rendszergazdai útmutató
 hol található 119
Ethernet beállítás
 előkészítés 20
Ethernet hálózat
 Ethernet-nyomtatás
 beállításának előkészítése 20
Ethernet-port 18

F

fejléc
 betöltés, multifunkciós adagoló 36
 betöltés, tálcák 36
fejléces papír betöltése
 papírtájolás 36
fekete-fehér nyomtatás 47
felejtő memória 93
 törlés 93
felejtő memória törlése 93
fennmaradó oldalak száma
 becslés 96
fennmaradó oldalak, számuk
 becslés 96
festék sötétsége
 beállítás 47
festékkazetták
 csere 109
 rendelés 97
 újrahasznosítás 92
Finishing (Utófeldolgozás) menü 77
Fogyóban a karbantartókészlet [80.xy] 133

fóliák
 betöltés 29
 ötletek a használatához 38
függőleges vonalak jelennek meg a nyomtatokon 167

G

Gazdaságos mód beállítás 88
Gombnyomós beállítás
 használata 21
Google Cloud Print
 használata 49

GY

GYIK a színes nyomtatásról 168

Gy

gyári alapértékek,
visszaállítás 121
gyári alapértelmezett értékek
visszaállítása 121

H

hálózati beállítások
 Embedded Web Server 119
Hálózati hiba, normál port [54] 134
Hálózati hiba, port [x] [54] 134
Hálózati útmutató
 hol található 119
hálózatibeállítás-oldal
 nyomtatás 24
hardverkiegészítők hozzáadása
 nyomtató-illesztőprogram 19
hardverkiegészítők, hozzáadás
 nyomtató-illesztőprogram 19
használata
 Wireless Setup Assistant 22
Hátsó USB letiltva [56] 135
Helyezze be a(z) [x] tálcát 131
Hiányzó vagy nem válaszoló [szín] kazetta újratelepítése [31.xy] 136
Hiba az USB-meghajtó olvasása közben. Távolítsa el az USB-meghajtót. 131
hibaelhárítás
 a beágyazott webkiszolgálót nem lehet megnyitni 172
 alapvető nyomtatóproblémák megoldása 139

- GYIK a színes nyomtatásról 168
nem válaszoló nyomtató
ellenőrzése 139
- hibaelhárítás, kijelző
a nyomtató kijelzőjén nem
látható semmi 141
- hibaelhárítás, nyomtatás
a feladat nem megfelelő papírra
nyomtatódik ki 145
a nyomtatás lelassul 147
a nyomtatás rossz tálcából
történik 145
a nyomtatási feladat a vártnál
tovább tart 148
a tálcá-összekapcsolás nem
működik 149
az elakadt lapokat a nyomtató
nem nyomtatja ki újra 143
feladatok nem nyomtatódnak
ki 147
helytelen karakterek a
nyomtatásban 145
helytelen margók a
nyomatokon 153
nem várt oldaltörések
láthatók 150
Nincs elég memória a feladat
szétválogatásához 146
papír gyakran elakad 144
papírmeghajlás 154
- hibaelhárítás, nyomtatási
minőség
a festék ledörzsölődik 166
a karakterek széle recés 150
a nyomatokon festékfoltok vagy
háttérnyalatok láthatók 166
a nyomatokon festékpöttyök
jelennek meg 167
a nyomtatás túl sötét 157
a nyomtató egyszínű fekete
lapokat ad ki a
nyomtatásnál 160
árnyékképek jelennek meg a
nyomatokon 161
egyenetlen nyomtatási
eloszlás 167
eltorzult nyomtatás 162
függőleges vonalak jelennek
meg a nyomatokon 167
gyenge az írásvetítő-fóliákra
történő nyomtatás
minősége 167
- ismétlődő nyomtatási hibák 161
levágott oldalak vagy képek 151
nyomtatás túl világos 158
nyomtatási hibák 155
szaggatott függőleges vonalak
jelennek meg a
nyomatokon 164
szaggatott vízszintes vonalak
jelennek meg a
nyomatokon 163
szürke háttér nyomatokon 152
üres oldalak 159
vízszintes vonalak jelennek meg
a nyomatokon 153
- hibaelhárítás,
nyomtatókiegészítők
belső kiegészítő nem
érzékelhető 141
memóriakártya 141
problémák a tálcával 142
- hibaelhárítás, papíradagolás
az üzenet az elakadás
elhárítása után is a kijelzőn
marad 144
- hibaelhárítás, színminőség
a kinyomtatott és a számítógép-
képernyőn látható szín nem
egyezik 171
a kinyomtatott színes írásvetítő-
fóliák vetítés közben sötétnek
látszanak 171
nyomat színesnek látszik 172
- Hibernálási idő
beállítás 90
Hibernálási idő beállítása 90
HTML-menü 85
hulladékfesték-tartály
csere 99
rendelés 98
- I**
információk a nyomtatóról
hol található 7
IPv6 menü 65
ismétlődő nyomtatási hibák 161
- J**
jelentések
megtekintés 119
Jelentések menü 61
- jelzőfény
nyomtató kezelőpanelje 10
jobbra nyíl gomb
nyomtató kezelőpanelje 10
- K**
kábelek
Ethernet 18
USB 18
kábelek csatlakoztatása 18
kapcsolatba lépés az
ügyfélszolgálatlaltal 173
kártya
betöltés 29
tippek 39
kellékanyagok értesítése
konfigurálás 120
kellékanyagok értesítésének
konfigurálása a beágyazott
webkiszolgáló használatával 120
kellékanyagok megőrzése 88
kellékanyagok, rendelés
festékkazetták 97
hulladékfesték-tartály 98
képkezelő készletek 98
kellékek
állapot ellenőrzése 95
használat, eredeti Lexmark 96
takarékoskodás 88
tárolás 98
újrahasznosított papír
használat 88
Kellékek menü 51
Kép menü 86
képalkotó készlet
csere 102
képkezelő készletek
rendelés 98
Kevés a [szín] festék [88.xy] 130
Kevés memória, nincs mentés
[35] 134
kezelőpanel
Alvó gomb fénye 11
jelzőfény 11
kézi adagoló
betöltés 32
kibocsátással kapcsolatos
nyilatkozatok 176
kiegészítők beszerelése
beszerelési sorrend 16
kijelző
nyomtató kezelőpanelje 10

kijelző hibaelhárítása
a nyomtató kijelzőjén nem látható semmi 141
Kiválasztás gomb
nyomtató kezelőpanelje 10
Komplex oldal hibás lehet [39] 130
konfigurációk
nyomtató 9
konfigurációs információ
vezeték nélküli hálózat 20
konfigurálás
kellékanyagok értesítése, festékkazetta 120
kellékanyagok értesítése, karbantartási készlet 120
kellékanyagok értesítései, hulladékfesték-tartály 120
kellékanyagok értesítései, képkészítő készlet 120
több nyomtató 120
környezeti beállítások
Alvó üzemmód 89
Befagyasztott üzemmód 90
Csendes üzemmód 89
Gazdaságos mód 88
Hibernálási idő 90
Teljesítmény-üzemmódok ütemezése 91
környezetkímélő beállítások
Alvó üzemmód 89
Befagyasztott üzemmód 90
Csendes üzemmód 89
Gazdaságos mód 88
Hibernálási idő 90
Teljesítmény-üzemmódok ütemezése 91

L

Lexmark Mobile Print
használata 50

M

Max. sebesség és Max. hozam
használata 48
megrendelhető belső
kiegészítő 12
megtekintés
jelentések 119

memória
a nyomtatóra telepített típusok 93
memóriakártya
beszerelés 12
hibaelhárítás 141
menübeállítások
betöltés több nyomtatón 120
menübeállítások oldala
nyomtatás 24
menük
[x] hálózat 62
Aktív NIC 62
Alapértelmezett forrás 52
Általános beállítások 69
AppleTalk 66
Beállítás 76
Csereméret 55
Dátum és idő beállítása 68
Egyéni típusok 59
Hálózati kártya 63
HTML 85
IPv6 65
Jelentések 61
Kellékek 51
Kép 86
lista 51
Minőség 78
MP konfigurálása 55
Papír textúra 55
Papírbetöltés 58
Papírméret/-típus 52
Papírsúly 57
PCL-emuláció 82
PDF 81
PostScript 82
Segédprogramok 81
Súgó 86
Szabványos hál. 62
Szabványos USB 67
TCP/IP 64
Universal Setup (Univerzális beállítás) 60
Utófeldolgozás 77
Vezeték nélküli 66
XPS 81
Menük gomb
nyomtató kezelőpanelje 10
menülista 51
Minőség menü 78
mobileszköz
nyomtatás róla 49, 50

Módosítsa a következőt:
[papírforrás] erre: [papírtípus]
[papírméret] 130
Mopria nyomtatószolgáltatás
használata 49
MP menü konfigurálása 55

N

Nagy dok. nem válogatható le [37] 129
nem felejtő memória 93
törlés 93
nem felejtő memória törlése 93
Nem kompatibilis [x]. tálcá [59] 131
nem válaszoló nyomtató
ellenőrzése 139
Network Card (Hálózati kártya)
menü 63

Ny

nyomtatás
betűtípusminták listája 48
fekete-fehér 47
hálózati beállítás-oldal 24
Max. sebesség és Max. hozam 48
menübeállítások oldala 24
nyomtatás mobileszközről 49
számítógépről 47
nyomtatás fekete-fehérben 47
nyomtatás minősége,
hibaelhárítás
a festék ledörzsölődik 166
a karakterek széle recés 150
a nyomatokon festékfoltok vagy háttérárnyalatok láthatók 166
a nyomatokon festékpöttyök jelennek meg 167
a nyomtatás túl sötét 157
a nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál 160
árnyékképek jelennek meg a nyomatokon 161
egyenetlen nyomtatási eloszlás 167
eltorzult nyomtatás 162
függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon 167

- gyenge az írásvetítő-fóliákra történő nyomtatás minősége 167
- ismétlődő nyomtatási hibák 161
- levágott oldalak vagy képek 151
- nyomtatás túl világos 158
- nyomtatási hibák 155
- szaggatott függőleges vonalak jelennek meg a nyomatokon 164
- szaggatott vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon 163
- szürke háttér nyomatokon 152
- üres oldalak 159
- vízszintes vonalak jelennek meg a nyomatokon 153
- nyomtatás, hibaelhárítás
- a feladat nem megfelelő papírra nyomtatódik ki 145
 - a nyomtatás lelassul 147
 - a nyomtatás rossz tálcából történik 145
 - a nyomtatási feladat a vártnál tovább tart 148
 - a tálcá-összekapcsolás nem működik 149
 - az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra 143
 - feladatok nem nyomtatódnak ki 147
 - helytelen karakterek a nyomtatásban 145
 - helytelen margók a nyomatokon 153
 - nem várt oldaltörések láthatók 150
 - Nincs elég memória a feladat szétválogatásához 146
 - papír gyakran elakad 144
 - papírmeghajlás 154
- nyomtatási feladat megszakítás a nyomtató vezérlőpaneljéről 50
- megszakítás a számítógépről 50
- nyomtatási feladat megszakítása a nyomtató kezelőpaneljén 50
- számítógépről 50
- nyomtatási hibák 155
- nyomtatási minőség előhívó egység cseréje 111
- hulladékfesték-tartály cseréje 99
- képalkotó készlet cseréje 102
- nyomtató
- hely kiválasztása 8
 - konfigurációk 9
 - minimális elakadások 8
 - mozgatás 8, 117
 - szállítás 118
 - típusok 9
- nyomtató belseje tisztítás 95
- nyomtató kezelőpanelje gyári alapértékek, visszaállítás 121
- használat 10
- nyomtató külseje tisztítás 95
- nyomtató szállítása 118
- nyomtató tisztítása 95
- nyomtató-illesztőprogram hardverkiegészítők, hozzáadás 19
- nyomtatókiegészítők hibaelhárítása
- belső kiegészítő nem érzékelhető 141
 - memóriakártya 141
 - problémák a tálcával 142
- nyomtatóproblémák, alapvetők megoldása 139
- nyomtatószoftver, telepítés 19
- nyomtatóüzenetek
- [paper source] módosítása erre: [custom string] 129
 - [paper source] módosítása erre: [custom type name] 129
 - [paper source] módosítása erre: [paper size] [paper type] 130
- A [szín] festék kifogyóban [88.xy] 130
- A [szín] kazetta majdnem kifogyott, [x] becsült hátralévő oldal [88.xy] 130
- A [típus] képalkotó készlet cseréje, 0 becsült hátral. old. [84.xy] 137
- A [típus] képalkotó készlet kifogyóban [84.xy] 138
- A [típus] képalkotó készlet kifogyóban van [84.xy] 138
- A [típus] képalkotó készlet majdnem kifogyott, [x] becsült hátralévő oldal [84.xy] 138
- A feladat befejezéséhez kellékanyag szükséges 137
- A hulladékfesték-tartály majdnem megtelt [82.xy] 138
- A karbantartókészlet kifogyóban [80.xy] 133
- A karbantartókészlet majdnem kifogyott [80.xy] 133
- A memória megtelt [38] 133
- A nem Lexmark által gyártott [kellékanyag típusa] kellékről több információt talál a Felhasználói kézikönyvben [33.xy] 134
- A nyomtató újraindult. Lehet, hogy az utolsó feladat nincs befejezve. 135
- Ajtó bezár 130
- Cserélje ke a nem támogatott [típus] képalkotó készletet [32.xy] 137
- Cserélje ki a hiányzó [szín] patront [31.xy] 137
- Cserélje ki a hiányzó [típus] képalkotó készletet [31.xy] 137
- Cserélje ki a hiányzó hulladékfesték-tartályt [31.xyz] 137
- Cserélje ki a hiányzó vagy nem működő fekete-fehér és színes képalkotó egységet és kazettát [31.xy] 136
- Cserélje ki a hulladékfesték-tartályt [82.xy] 137
- Cserélje ki a karbantartási készletet [80.xy] 136
- Cserélje ki a nem támogatott [szín] patront [32.xy] 137
- Csomagolóanyag eltávolítása, a nyomtató minden területének ellenőrzése 136
- Fogyóban a karbantartókészlet [80.xy] 133
- Hálózati hiba, normál port [54] 134
- Hálózati hiba, port [x] [54] 134
- Hátsó USB letiltva [56] 135
- Helyezze be a(z) [x] tálcát 131

Hiányzó vagy nem válaszoló
[szín] kazetta újratelepítése
[31.xy] 136

Hiba az USB-meghajtó olvasása
közben. Távolítsa el az USB-
meghajtót. 131

Kevés a [szín] festék [88.xy] 130

Kevés memória, nincs mentés
[35] 134

Komplex oldal hibás lehet
[39] 130

Nagy dok. nem válogatható le
[37] 129

Nem kompatibilis [x]. tálca
[59] 131

Papír eltávolítása a normál
kimeneti tárolóból 136

Színkorrekció 129

Teli rek. Vegye ki pap. 129

Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[custom string] 132

Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[custom type name] 132

Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[paper size] 132

Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[paper type] [paper size] 133

Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [custom
string] 131

Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [custom type
name] 131

Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [paper size] 131

Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [paper type]
[paper size] 132

Töltse vissza a kinyomtatott
oldalakat a(z) [x]. tálcába 136

Túl rövid papír [34] 135

Túl sok tálca. Táv.el. néh.
[58] 138

nyomtatóvédelem
információ 94

O

opciók
650 lapos dupla tálca 16
beszerelési sorrend 16
memóriakártya 12

P

papír
előnyomott űrlapok 41
fejléc 41
jellemzők 40
kiválasztás 41
nem elfogadható 41
tárolás 43
újr felhasznált 41, 88
Univerzális méret beállítása 25

Papír eltávolítása a normál
kimeneti tárolóból 136

papíradagolás, hibaelhárítás
az üzenet az elakadás
elhárítása után is a kijelzőn
marad 144

Papírbetöltés menü 58

papírelakadás
elkerülés 122

papírelakadás, elhárítás
a beégető alatt 124
a duplex egységben 124
a kézi lapadagolóban 127
az elülső ajtónál 124
normál tárolóban 124
tálcánál 126
többcélu adagolóban 128

papírelakadások
elkerülése 43, 122

papírméret
beállítás 25

Papírméret/Papírtípus menü 52

papírméretek
nyomtató által támogatott 43

Papírsúly menü 57

papírsúlyok
nyomtató által támogatott 45

Papírtextúra menü 55

papírtípus
beállítás 25

papírtípusok
hol tölthető be 45
nyomtató által támogatott 45

PCL Emul (PCL-emuláció)
menü 82

PDF menü 81

PostScript menü 82

publikációk
hol található 7

R

rendelés
festékkazetták 97
hulladékfesték-tartály 98
képekezelő készletek 98
rendszergazdai beállítások
Embedded Web Server 119

S

Setup (Beállítás) menü 76

Stop gomb
nyomtató kezelőpanelje 10

Súgó menü 86

Sz

Szabványos hál. menü 62

Szabványos USB menü 67

szaggatott függőleges vonalak
jelennek meg a nyomatokon 164

szaggatott vízszintes vonalak
jelennek meg a nyomatokon 163

Személyes azonosító kód
módszer
használata 21

Színkorrekció 129

színminőség hibaelhárítás
a kinyomtatott és a számítógép-
képernyőn látható szín nem
egyeznek 171
a kinyomtatott színes írásvetítő-
fóliák vetítés közben sötétnek
látszanak 171

színminőség, hibaelhárítás
nyomat színesnek látszik 172

T

tálca
betöltés 25

tálca-összekapcsolás
bontása 34

tálcák
összekapcsolás 34
összekapcsolás bontása 34

tálcák csatolása 34

tápcsatlakozó 18

tárolás
kellékek 98
papír 43

Távoli kezelőpanel
beállítás 119

TCP/IP menü 64
Teli rek. Vegye ki pap. 129
Teljesítmény-üzemmódok
ütemezése
 használata 91
teljesítmény-üzemmódok
ütemezése funkció használata 91
tippek
 borítékok használatával
 kapcsolatban 38
 címke, papír 39
 fejléces papír használatáról 36
 fóliák 38
 kártya 39
tippek borítékok használatával
kapcsolatban 38
tippek fejléces papír
használatához 36
tisztítás
 nyomtató belseje 95
 nyomtató külseje 95
többfunkciós adagoló
 betöltés 29
Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[custom string] 132
Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[custom type name] 132
Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[paper size] 132
Töltse fel a kézi adagolót ezzel:
[paper type] [paper size] 133
Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [custom string] 131
Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [custom type
name] 131
Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [paper size] 131
Töltse fel ezt: [paper source] a
következővel: [paper type] [paper
size] 132
Töltse vissza a kinyomtatott
oldalakat a(z) [x]. tálcába 136
törölhetőség
 nyilatkozat - 93
törölhetőségi nyilatkozat 93
további információk a
nyomtatóról 7
Túl rövid papír [34] 135
Túl sok tálca. Táv.el. néh. [58] 138

U

Universal Setup (Univerzális
beállítás) menü 60
Univerzális papírméret
 beállítás 25
USB-port 18
Utilities (Segédprogramok)
menü 81

Ú

újrahasznosítás
 festékkazetták 92
 Lexmark csomagolás 92
 Lexmark termékek 92
újrahasznosított papír
 használata 41, 88

Ü

ügyfélszolgálat
 kapcsolatfelvétel 173

V

vezeték nélküli hálózat
 konfigurációs információ 20
Vezeték nélküli hálózat beállítása
segédprogram
 használata 22
Vezeték nélküli hálózat beállítása
segédprogram használata 22
Vissza gomb
 nyomtató kezelőpanelje 10

W

Wireless (Vezeték nélküli)
menü 66
Wireless Setup Assistant
 használata 22

X

XPS menü 81

Z

zaj csökkentése 89
zajkibocsátási szintek 176
zöld beállítások
 Befagyasztott üzemmód 90
 Csendes üzemmód 89
 Gazdaságos mód 88
 Hibernálási idő 90

Teljesítmény-üzemmódok
ütemezése 91