

2.1-ES VERZIÓ
2022. AUGUSZTUS
702P08893

Xerox® B310 nyomtató

Felhasználói útmutató

© 2022 Xerox Corporation. Minden jog fenntartva. A Xerox® a Xerox Corporation védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Az Adobe®, az Adobe PDF embléma, az Adobe® Reader®, az Adobe® Type Manager®, az ATM®, a Flash®, a Macromedia®, a Photoshop® és a PostScript® az Adobe Systems, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Az Apple®, a Bonjour®, az EtherTalk®, a TrueType®, az iPad®, az iPhone®, az iPod®, az iPod touch®, az AirPrint® és az AirPrint® embléma, a Mac®, a Mac OS® és a Macintosh® az Apple Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Gmail® webes levelezőszolgáltatás és az Android® mobiltechnológiai platform a Google, Inc. védjegye.

A HP-GL®, a HP-UX® és a PCL® a Hewlett-Packard Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Az IBM® és az AIX® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A McAfee®, az ePolicy Orchestrator® és a McAfee ePO® a McAfee, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államok és más országokban.

A Microsoft®, a Windows Vista®, a Windows®, a Windows Server® és a OneDrive® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A Mopria a Mopria Alliance védjegye.

A PANTONE® és a többi Pantone, Inc. védjegy a Pantone, Inc. tulajdona.

A UNIX® az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegy, amely kizárólag az X/Open Company Limited engedélyével használható.

A Linux® Linus Torvalds bejegyzett védjegye.

A Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct® a Wi-Fi Alliance védjegye.

A PCL® a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegye. A PCL a nyomtatóiban használt nyomtatóparancsokat (nyelv) és funkciókat jelöl. A gyártó szándéka 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 többi védjegy a megfelelő tulajdonosok védjegye.

Tartalomjegyzék

1 Biztonsági tudnivalók.....	9
Konvenciók.....	10
Terméknyilatkozatok.....	11
A karbantartással kapcsolatos biztonsági tudnivalók.....	14
A kellékekkel kapcsolatos tudnivalók.....	15
2 Információk a nyomtatóról.....	17
Nyomtatókonfiguráció.....	18
A kezelőpanel használata.....	19
A jelzőfény állapotának értelmezése.....	20
Papír kiválasztása.....	21
Útmutató a papírokhoz.....	21
Papírjellemzők.....	21
Nem támogatott papír.....	22
Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása.....	22
A papír tárolása.....	23
Támogatott papírméretek.....	23
Támogatott papírtípusok.....	26
Támogatott papírsúlyok.....	27
3 Beállítás, telepítés és konfigurálás.....	29
A nyomtató helyének kiválasztása.....	30
Kábelek csatlakoztatása.....	32
A nyomtató IP-címének megkeresése.....	33
Papír és speciális hordozó betöltése.....	34
A papírméret és a papírtípus beállítása.....	34
Az univerzális papírbeállítások konfigurálása.....	34
Tálcák betöltése.....	34
A többcélú adagoló betöltése.....	36
Tálcák összekapcsolása.....	37
Szoftver, illesztőprogramok és firmware telepítése, illetve frissítése.....	39
A szoftverek telepítése.....	39
Szoftverfrissítés.....	43
Konfigurációs fájl exportálása vagy importálása.....	43
A Xerox® Easy Assist alkalmazás.....	44
A Xerox® Easy Assist alkalmazáshoz csatlakozás telepített nyomtatók esetén.....	47
Hálózat.....	48
Nyomtató csatlakoztatása WI-Fi-hálózathoz.....	48
A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz a Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával.....	48
A Wi-Fi Direct konfigurálása.....	48
Mobil eszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz.....	49
Számítógép nyomtatóhoz csatlakoztatása.....	49

A Wi-Fi-hálózat kikapcsolása.....	50
A nyomtató kapcsolatának ellenőrzése.....	50
Menübeállítási oldal nyomtatása.....	51
4 A nyomtató biztonsága	53
A biztonsági nyílás pozíciója	54
Nyomtatómemória törlése	55
Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása	56
Törölhetőségi nyilatkozat.....	57
5 Nyomtatás	59
Nyomtatás a számítógépről.....	60
Nyomtatás mobileszközről.....	61
Nyomtatás mobileszközről a Mopria® Print Service használatával	61
Nyomtatás mobileszközről az AirPrint szolgáltatás használatával®	61
Nyomtatás mobileszközről a Wi-Fi Direct szolgáltatás használatával®	61
Betűtípusminták listájának nyomtatása	63
Elválasztólapok másolatok közé helyezése	64
Nyomtatási feladat törlése	65
A nyomtató kezelőpaneléről.....	65
Számítógépről	65
A festék sötétségének beállítása	66
6 A nyomtató menüinek használata	67
Menüterkép	68
Készülék	69
Beállítások	69
Gazdaságos mód	70
Értesítések	70
Energiagazdálkodás.....	73
Gyári alapbeállítások visszaállítása	74
Karbantartás.....	74
A nyomtatóról.....	76
Nyomtatás	77
Elrendezés	77
Beállítás	78
Minőség.....	79
PostScript	80
PCL.....	80
Kép	82
Papír	84
Tálcakonfiguráció	84
Hordozókonfiguráció.....	85
Hálózat/portok	87
Hálózati áttekintés	87
Vezeték nélküli.....	88
Wi-Fi Direct.....	91
AirPrint.....	92
Mobilszolgáltatás-kezelő.....	93

Ethernet	93
TCP/IP	95
SNMP	98
IPSec	100
802.1x	101
LPD-konfiguráció	102
HTTP-/FTP-beállítások	103
USB	104
Külső hálózati hozzáférés korlátozása	105
Universal Print	105
Biztonság	108
Bejelentkezési módok	108
Tanúsítványok kezelése	110
Bejelentkezési korlátozások	110
Titkosított nyomtatás beállításai	111
Ideiglenes adatfájlok törlése	112
Megoldások LDAP-beállításai	112
Egyéb	113
Jelentések	114
Menübeállítási oldal	114
Eszköz	114
Nyomtatás	114
Hálózat	115
Kellécsomag	116
Csomag aktiválása	116
Csomagátalakítás	116
Előfizetési szolgáltatás	116
Hibaelhárítás	117
7 A nyomtató karbantartása	119
Alkatrészek és kellékanyagok állapotának ellenőrzése	120
Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása	121
E-mail-riasztások beállítása	122
Jelentések megtekintése	123
Alkatrészek és kellékanyagok rendelése	124
Eredeti Xerox alkatrészek és kellékanyagok használata	124
Alkatrészek és kellékanyagok cseréje	125
A tonerkazetta cseréje	125
A képalkotó egység cseréje	127
A tálca cseréje	130
A nyomtató alkatrészeinek tisztítása	131
A nyomtató tisztítása	131
Energia- és papírtakarékosság	132
Energiatakarékos üzemmód beállításainak módosítása	132
Takarékoskodás a kellékanyagokkal	132
A nyomtató áthelyezése más helyre	133
8 Problémák elhárítása	135
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák	136

Nyomtatási problémák	137
Gyenge a nyomtatási minőség	137
A nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki	174
Lassú nyomtatás.....	175
A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik.....	179
A nyomtató nem válaszol.....	181
Hálózati kapcsolat-hiba.....	183
A beágyazott webkiszolgálót nem lehet megnyitni	183
A nyomtatót nem lehet csatlakoztatni a WI-Fi-hálózathoz	184
Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák.....	186
Cserélje ki a festékkazettát – nem megfelelő régió.....	186
Nem Xerox alkatrészek és kellékek	187
Elakadások megszüntetése	188
Papírelakadások elkerülése	188
Az elakadás helyének azonosítása	189
Papírelakadás a standard kimeneti tálcában	190
Papírelakadás a többcélú adagolóban.....	190
Papírelakadás a tálcákban	194
Papírelakadás a duplex egységben	198
Papírelakadás a hátsó ajtónál.....	202
Papíradagolási problémák	205
Boríték összetapad nyomtatás közben.....	205
Nem működik a leválogatás.....	206
Tálca-összekapcsolás nem működik.....	207
Gyakori papírelakadás.....	208
Az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra	209
Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal	210
A Megfelelőségi információk.....	211
Alapvető előírások.....	212
Zajkibocsátási szintek.....	212
Statikus érzékenységgel kapcsolatos figyelmeztetés.....	212
ENERGY STAR	212
Hőmérsékletadatok	212
Información de la energía de México.....	213
Megjegyzés a lézerrel kapcsolatban	213
Energiaellátás.....	213
A vezeték nélküli termékekre vonatkozó előírásokkal kapcsolatos információk.....	214
Az Amerikai Egyesült Államok Szövetségi Kommunikációs Bizottsága (FCC) előírásainak történő megfeleléssel kapcsolatos nyilatkozat	216
Nyilatkozat az Innovation, Science and Economic Development Canada előírásainak való megfelelésről	216
Németország	217
Törökország (RoHS szabályzat).....	217
Ukrajna – RoHS-megfelelés	217
Material Safety Data Sheets (Anyagbiztonsági adatlapok)	219
B Újrahasznosítás és selejtezés.....	221
A termék ártalmatlanítása és újrahasznosítása	222
Észak-Amerika.....	223

Xerox Green World Alliance (Zöld Világ Szövetség)	224
Az elektromos és elektronikus termékekből keletkező hulladékokra vonatkozó (WEEE) direktíva	225
Az elektronikus hulladék indiai kezelésére vonatkozó információk	225

Biztonsági tudnivalók

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Konvenciók.....	10
Terméknyilatkozatok	11
A karbantartással kapcsolatos biztonsági tudnivalók	14
A kellékekkel kapcsolatos tudnivalók.....	15

A nyomtatót és ajánlott kellékeit szigorú biztonsági követelmények szerint tervezték és tesztelték. Az alábbi információk szem előtt tartásával biztosíthatja Xerox nyomtatójának folyamatos, biztonságos működését.

Konvenciók



Megjegyzés: A „Megjegyzés” jelölés olyan információra utal, amely segítséget nyújthat.



Vigyázat: A „Figyelmeztetés” jelölésű részek olyan dolgokra hívják fel a figyelmet, amelyek kárt okozhatnak a készülék hardverében vagy szoftverében.



Figyelem: A „Vigyázat” jelölés olyan veszélyes helyzetre hívja fel a figyelmet, amelyek sérülést okozhatnak Önnek.

A következő típusú figyelmeztetések fordulhatnak elő:



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Személyi sérülés veszélyére hívja fel a figyelmet.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Áramütés veszélyére hívja fel a figyelmet.



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



FIGYELEM – BORULÁSVESZÉLY: Az összenyomás veszélyére hívja fel a figyelmet.



FIGYELEM – BECSÍPŐDÉSVESZÉLY: A mozgó alkatrészek közé szorulás veszélyére hívja fel a figyelmet.



FIGYELEM – MOZGÓ RÉSZEK: A forgó alkatrészek miatt bekövetkező zúzódásos vagy horzsolásos sérülés kockázatára hívja fel a figyelmet.

Terméknyilatkozatok



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül az elektromos csatlakozóaljzatba csatlakoztassa. Az aljzat legyen közel a készülékhez, legyen könnyen hozzáférhető, valamint megfelelő besorolású és megfelelően földelt.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ne használjon a készülék csatlakoztatásakor hosszabbítót, elosztót, hosszabbító elosztót, illetve szünetmentes tápegységet. Az ilyen készülékeket könnyen túlterhelheti egy lézernyomtató, aminek tűzveszély, anyagi kár, illetve a nyomtató hibás működése lehet a következménye.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ne használja a készüléket az áramkörbe sorosan csatlakozó túlfeszültségvédővel. A túlfeszültségvédő eszközök használata tűzveszélyt, anyagi kárt, illetve a nyomtató részéről hibás működést okozhat.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne helyezze a terméket víz közelébe vagy nedves helyekre.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében zivataros időben ne végezze a készülék üzembe helyezését, illetve elektromos vagy kábelezési munkálatokat, például a fax, a tápkábel vagy a telefon csatlakoztatását.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ne vágja meg, ne csavarja meg és ne nyomja össze a tápkábelt, valamint ne helyezzen rá nehéz tárgyakat. Ne tegye ki a tápkábelt dörzsölődésnek vagy 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 húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzattól.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy minden külső csatlakozást (például az Ethernet- és a telefonkapcsolatokat) megfelelően létesítettek a számukra kijelölt aljzatoknál.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Ha a vezérlőkártyával dolgozik, vagy kiegészítő hardvert vagy memóriát helyez a nyomtatóba az első beüzemelést követően, akkor az áramütés veszélyének elkerülése érdekében kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzattól. Ha bármilyen más eszköz is csatlakozik a nyomtatóhoz, akkor azt is kapcsolja ki, és húzza ki a nyomtatóval összekötő kábelt.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: A nyomtató külsejének tisztításakor az áramütés veszélyének elkerülése érdekében először húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból, majd húzzon ki minden kábelt a nyomtatóból.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ha a nyomtató 20 kg-nál (44 fontnál) nehezebb, akkor a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A nyomtató mozgatásakor a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében tartsa be az alábbi útmutatásokat:

- Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva van-e.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból.
- Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetéket és kábelt.
- Ha a nyomtatóhoz padlón álló, külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak, a nyomtató mozgatása előtt válassza le azokat.
- Ha a nyomtatóhoz görgős talp tartozik, tolja át a készüléket óvatosan az új helyére. Legyen óvatos, amikor küszöbökön vagy padlórepedéseken halad keresztül!
- Ha a nyomtató nem rendelkezik görgős talppal, de külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak hozzá, akkor vegye le a kimeneti egységeket, majd emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a többi egységet.
- A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
- A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.
- A hardveres kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.
- Ügyeljen rá, hogy az ujjá ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.



FIGYELEM – BORULÁSVESZÉLY: Amennyiben egy vagy több kiegészítő egységet telepít a nyomtatóra vagy a többfunkciós eszközre, akkor görgős talpra, bútordarabra vagy más berendezésre lehet szükség annak érdekében, hogy elkerülje az instabilitásból adódó esetleges sérüléseket. A támogatott konfigurációkról a nyomtató forgalmazójától kaphat további információt.



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



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



FIGYELEM – BECSÍPŐDÉSVESZÉLY: A becsípődés veszélyének elkerülése érdekében legyen óvatos az ezzel a címkével ellátott területeknél. A mozgó alkatrészek – pl. fogaskerekek, ajtók, tálcák és feledek – becsípődést okozhatnak.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A termék lézert használ. A felhasználói útmutatóban leírtaktól eltérő eljárások és konfigurációk veszélyes sugárterhelést eredményezhetnek.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A termékben található lítiumos akkumulátor nem cserélhető. Ha nem megfelelően cserélik ki a lítiumos akkumulátort, az azzal a veszéllyel jár, hogy felrobban az akkumulátor. A lítiumos akkumulátort ne töltsé újra, ne szedje szét és ne égesse el. A használt lítiumos akkumulátorokat a gyártó utasításai és a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

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 más forrásból származó cserealkatrészekért.

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

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

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

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

A karbantartással kapcsolatos biztonsági tudnivalók

Ne végezzen a felhasználói dokumentációban nem tárgyalt karbantartási műveletet a készüléken.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ne használjon aeroszolos tisztítószeret. Az elektromechanikus berendezéseken használt aeroszolos tisztítószeresek robbanást vagy tüzet okozhatnak.

A kellékeket és tisztítószereseket csak a dokumentumban leírt módon használja.

Soha ne távolítsa el csavarokkal rögzített fedelet vagy védőborítást. Az ilyen borítások mögötti részek nem javíthatók a felhasználó által.

A festék kiömlése vagy kiszóródása esetén ecsettel vagy nedves kendővel távolítsa el a festéket. Tisztításkor lassan dolgozzon, ezzel csökkentve a porképződést. Ne használjon porszívót. Ha elkerülhetetlen a porszívó használata, akkor olyan készüléket kell választani, amely alkalmas a robbanékony porok felszívására, robbanásbiztos motorral van felszerelve, valamint nem vezető tömlővel rendelkezik.



FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: A beégető környékén lévő fémfelületek forróak. Az elakadt papírt mindig óvatosan távolítsa el erről a részről. Vigyázzon, hogy ne érjen a fémfelületekhez.

A kellékekkel kapcsolatos tudnivalók



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Kazetták (például festékkazetta) kezelésekor ügyeljen, hogy ne érjenek a bőréhez és a szeméhez. A szemhez érve irritációt, gyulladást okozhatnak. Ne próbálja szétszerelni a kazettákat. Ezzel fokozná a bőr- vagy szemkontaktus veszélyét.

A kellékeket a csomagolásukon vagy dobozukon feltüntetett utasítások szerint tárolja.

A kellékeket tartsa távol a gyermekektől.

Soha ne dobjon nyílt lángba festéket, nyomtató-, illetve festékkazettát.

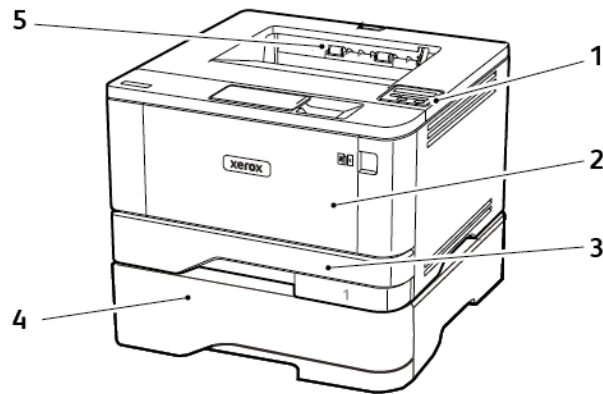
A Xerox®-kellékek újrahasznosításával foglalkozó programokról a <https://www.xerox.com/recycling> címen találhat további információt.

Információk a nyomtatóról

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

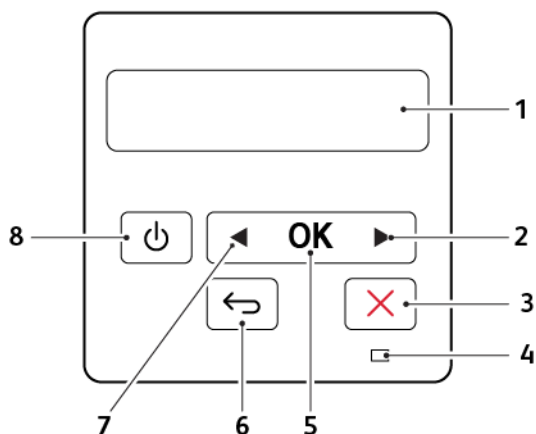
Nyomtatókonfiguráció	18
A kezelőpanel használata.....	19
A jelzőfény állapotának értelmezése	20
Papír kiválasztása	21

Nyomtatókonfiguráció



1. Kezelőpanel
2. Többcélú adagoló
3. Normál 250 lapos tálca
4. 550 lapos kiegészítő tálca
5. Standard kimeneti tálca

A kezelőpanel használata



	A KEZELŐPANEL RÉSZEI	FUNKCIÓ
1	Kijelző	- A nyomtató üzeneteinek és a készletek állapotának megtekintése. - A nyomtató beállítása és kezelése.
2	Jobbra nyíl gomb	- Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. - Növeli a beállítás számértékét.
3	Leállítás vagy Mégse gomb	Aktuális feladat leállítása.
4	Jelzőfény	A nyomtató állapotának ellenőrzése.
5	Kiválasztás gomb	- Menüpont kiválasztása. - A beállítás módosításainak mentése.
6	Vissza gomb	Visszatérés az előző képernyőhöz.
7	Balra nyíl gomb	- Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. - Csökkenti a beállítás számértékét.
8	Tápkapcsoló	A nyomtató be- és kikapcsolása. A nyomtató kikapcsolásához tartsa nyomva öt másodpercig a tápkapcsolót.

A jelzőfény állapotának értelmezése

JELZŐFÉNY	A NYOMTATÓ ÁLLAPOTA
Nem világít	A nyomtató kikapcsolt vagy Hibernált üzemmódban van.
Kék	A nyomtató készenléti állapotban van vagy adatokat dolgoz fel.
Villogó vörös	A nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.
Folyamatos aransárga fény	A nyomtató alvó üzemmódban van.

Papír kiválasztása

ÚTMUTATÓ A PAPIROKHOZ

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

- 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 vegyes használat elakadást okoz.
- Ne használjon bevonatos papírt, hacsak azt nem kifejezetten elektro-fotografikus nyomtatáshoz tervezték.

PAPÍRJELLEMZŐK

A következő papírtípusok hatással vannak a nyomtatás minőségére és megbízhatóságára. Vegye figyelembe ezeket a tényezőket, mielőtt nyomtatna.

Súly

A normál tálcá 60–120 g/m² (16–32 font) közötti súlyú, hosszanti szálirányú papírt képes adagolni. Előfordulhat, hogy a 60 g/m²-nél (16 fontnál) könnyebb papírok nem elég merevek a megfelelő adagoláshoz, így elakadást okozhatnak.

Meghajlás

A meghajlás a papír szélein jelentkező kunkorodást jelenti. A nagy mértékű 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, hideg vagy száraz környezetben tárolják, akkor ez a papír nyomtatás előtti meghajlásához vezethet, és adagolási problémákat okozhat.

Simaság

A papír simasága közvetlen hatással van a nyomtatás minőségére. Ha a papír túl durva, akkor a festék nem képes megfelelően beégni. Ha a papír túl sima, akkor az papíradagolási vagy nyomtatásminőségi problémákhoz vezethet. 50 Sheffield pontos papír használatát javasoljuk.

Nedvességtartalom

A papír nedvességtartalma hatással van a nyomtatás minőségére és a nyomtató adagolási képességére is. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. A papír nedvességváltozásnak való kitettsége csökkentheti a teljesítményét.

Nyomtatás előtt 24–48 óráig tárolja a papírt a nyomtatóval azonos környezetben, hogy a papír alkalmazkodjon

az adott környezethez. Hosszabbítsa meg az időszakot több nappal, ha a tárolási vagy szállítási környezet jelentősen eltér a nyomtató környezetétől. A vastag papírnak szintén hosszabb időre van szüksége az alkalmazkodáshoz.

Szállirány

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

A 60-120g/m²-es (16-32 fontos) papírok esetében hosszanti szállirányú papír használata ajánlott.

Rosttartalom

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

NEM TÁMOGATOTT PAPÍR

Az alábbi papírtípusok használata nem ajánlott a nyomtatóhoz:

- Vegyileg kezelt (más néven szénmentes), indigó nélküli másolásra használt papírok; szénmentes másolópapírok (CCP-k) és önátíró papírok (NCR-ek)
- Előnyomott, olyan vegyi anyagokat tartalmazó papírok, amelyek szennyeződést okozhatnak a nyomtatóban
- Olyan előnyomott papírok, amelyekről megváltozhat a beégető belső hőmérséklete
- $\pm 2,3$ mm-nél ($\pm 0,9$ hüvelyknél) nagyobb vágójelet (a nyomtatás pontos helyét jelölő szimbólumot) igénylő előnyomott papírok, például optikai karakterfelismerő (OCR-) űrlapok

Néhány esetben a vágójelet szoftveralkalmazás segítségével meg lehet adni, hogy nyomtatni lehessen ezekre az űrlapokra.

- Bevonatos (törölhető) papírok, szintetikus papírok, hőpapírok
- Egyenetlen szélű, durva vagy erezett felületű papírok, illetve hullámos papírok
- Nem az EN12281:2002 (európai) szabvány szerint újrahasznosított papírok
- 60 g/m²-nél (16 fontnál) kisebb súlyú papírok
- Több részből álló nyomtatványok vagy dokumentumok

ELŐNYOMOTT ŰRLAPOK ÉS FEJLÉCEK KIVÁLASZTÁSA

- Hosszanti szállirányú papírt használjon.
- Csak ofszetnyomtatással vagy mélynyomtatással készült űrlapokat és fejléceket használjon.
- Ne használjon durva vagy érdes felületű papírokat.
- Használjon olyan tintát, amelyet nem befolyásol a festékben található gyanta. Az oxidálódó vagy olaj alapú festékek általában megfelelők; a latex tinták nem feltétlenül.

- A használandó nyomtatóról nyomtasson mintát az előnyomott űrlapokra és fejléces papírokra, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna. Ez segít eldönteni, hogy az előnyomott űrlapokon és fejléces papírokon levő tinta befolyásolja-e a nyomtatás minőségét.
- Ha kétségei vannak, forduljon a papír gyártójához.
- Fejléces papír nyomtatásakor a megfelelő tájolással helyezze a papírt a nyomtatóba. További információkat a Papír és speciális hordozók című útmutatóban talál.

A PAPÍR TÁROLÁSA

A papírelakadás és a nem egyenletes nyomtatási minőség elkerüléséhez kövesse a következő papírtárolási javaslatokat:

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

PAPÍRMÉRET	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
A4 210 x 297 mm (8,27 x 11,7")	✓	✓	✓	✓
A5 álló (SEF) 148 x 210 mm (5,83 x 8,27")	✓	✓	✓	X
A5 fekvő (LEF)¹ 210 x 148 mm	✓	✓	✓	X

PAPÍRMÉRET	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
(8,27 x 5,83")				
A6 105 x 148 mm (4,13 x 5,83")	✓	✓	✓	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1")	✓	✓	✓	X
Oficio (Mexico) 215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4")	✓	✓	✓	✓
Hagaki 100 x 148 mm (3,94 x 5,83")	✓	X	✓	X
Statement 139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5")	✓	✓	✓	X
Executive 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5")	✓	✓	✓	X
Letter 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11")	✓	✓	✓	✓
Legal 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14")	✓	✓	✓	✓
Folio 215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13")	✓	✓	✓	✓

PAPÍRMÉRET	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Universal³ 99 x 148 mm és 215,9 x 359,92 mm között (3,9 x 5,83" és 8,5 x 14,17") között	✓	✓	✓	✓ ₂
7 3/4 boríték 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5")	X	X	✓	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9")	X	X	✓	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5")	X	X	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66")	X	X	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01")	X	X	✓	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84")	X	X	✓	X

PAPÍRMÉRET	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Egyéb boríték 98,4 x 162 mm és 176 x 250 mm között (3,87 x 6,38" és 6,93 x 9,84") között	X	X	✓	X
¹ Az alapértelmezett a hosszabb oldalú adagolás. ² A papírnak legalább 210 mm (8,27") szélesnek és 279,4 mm (11") hosszúnak kell lennie a kétoldalas nyomtatáshoz. ³ Ha az Univerzális érték van kiválasztva, az oldal 215,90 x 355,60 mm-re (8,5 x 14") van formázva, hacsak a méret nincs megadva az alkalmazásban.				

TÁMOGATOTT PAPÍRTÍPUSOK

PAPÍRTÍPUS	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Normál papír	✓	✓	✓	✓
Kártya	X	X	✓	X
Újrahasznosított	✓	✓	✓	✓
Papírcímkék*	✓	✓	✓	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓	✓
Fejléces	✓	✓	✓	✓
Előnyomtatott	✓	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓	✓
Könnyű papír	✓	✓	✓	✓
Nehéz papír	✓	✓	✓	✓
Durva/pamut	✓	✓	✓	✓

PAPÍRTÍPUS	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Boríték	X	X	✓	X
Boríték (durva papír)	X	X	✓	X
* Havonta 20 oldalnál kevesebb egyoldalas papírcímke alkalmankénti használata támogatott. A műanyag, a gyógyszerári és a kétoldalas címkék nem támogatottak.				

TÁMOGATOTT PAPÍRSÚLYOK

	NORMÁL 250 LAPOS TÁLCA	550 LAPOS KIEGÉSZÍTŐ TÁLCA	TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Papírsúly	60–120 g/m ² (16–32 font)	60–120 g/m ² (16–32 font)	60–217 g/m ² (16–58 font)	60–90 g/m ² (16–24 font)

Beállítás, telepítés és konfigurálás

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

A nyomtató helyének kiválasztása	30
Kábelek csatlakoztatása.....	32
A nyomtató IP-címének megkeresése.....	33
Papír és speciális hordozó betöltése	34
Szoftver, illesztőprogramok és firmware telepítése, illetve frissítése.....	39
A Xerox® Easy Assist alkalmazás.....	44
Hálózat	48
Menübeállítási oldal nyomtatása.....	51

A nyomtató helyének kiválasztása

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

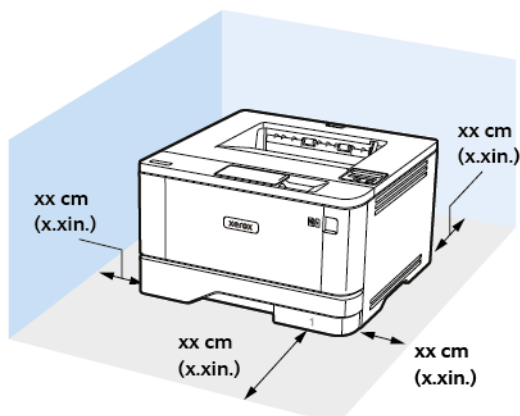


FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt a készülék közelében lévő, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos csatlakozóaljzatba kell csatlakoztatni.



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében ne helyezze a terméket víz közelébe vagy nedves helyekre.

- Győződjön meg róla, hogy a helyiségben a légmozgás megfelel az ASHRAE 62-es szabvány vagy a CEN Technical Committee 156-ös szabvány legfrissebb verziójának.
- A készüléket sima, szilárd és stabil felületre helyezze.
- A nyomtatót:
 - Tartsa tisztán, szárazon és pormentesen
 - Óvja a tűzőkapcsoktól és gemkapcsoktól
 - Ne helyezze a légkondicionálók, fűtőtestek vagy ventilátorok közvetlen légmozgásába
 - Ne tegye ki közvetlen napfénynek vagy túlzott nedvességnek
- Tartsa be az ajánlott hőmérsékleti értékeket, és kerülje az ingadozásokat.
 - Környezeti hőmérséklet: 10–32,2 °C (50–90 °F)
 - Tárolási hőmérséklet: –40–40 °C (–40–104 °F)
- A megfelelő szellőzés érdekében a nyomtató körül tartsa be a következő javasolt távolságokat:



1. Felül: 305 mm (12")
2. Hátul: 100 mm (3,94")
3. Jobb oldalon: 76,2 mm (3")

4. Elöl: 305 mm (12")

A nyomtató előtt legalább 76 mm-es (3") helyet kell hagyni.

5. Bal oldalon: 110 mm (4,33")

Kábelek csatlakoztatása



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: Az áramütés kockázatának elkerülése érdekében zivataros időben ne végezze a készülék üzembe helyezését, illetve elektromos vagy kábelezési munkákat, például a fax, a tápkábel vagy a telefon csatlakoztatását.



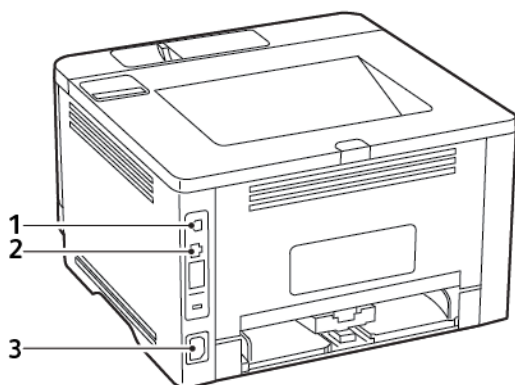
FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt a készülék közelében lévő, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos csatlakozóaljzatba kell csatlakoztatni.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.



Vigyázat: Az adatvesztés és a nyomtató hibás működésének elkerülése érdekében nyomtatás közben ne érjen az USB-kábelhez, a vezeték nélküli hálózati adapterhez, vagy a nyomtató ábrán jelzett részéhez.



	NYOMTATÓPORT	FUNKCIÓ
1	USB-nyomtatóport	A nyomtató számítógéphez csatlakoztatása.
2	Ethernet-port	A nyomtató hálózathoz csatlakoztatása.
3	Tápkábel-csatlakozó	Csatlakoztassa a nyomtatót egy elektromos konnektorhoz.

A nyomtató IP-címének megkeresése

A nyomtató IP-címének megtekintéséhez nyissa meg a kezdőképernyőt. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoporthból álló szám, például 123.123.123.123.

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

Papír és speciális hordozó betöltése

A PAPÍRMÉRET ÉS A PAPÍRTÍPUS BEÁLLÍTÁSA

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > OK > Papír > OK > Tálcakonfiguráció > OK > Papírméret/-típus > OK, majd válasszon papírforrást

2. Állítsa be a papírméretet és a papírtípust.

AZ UNIVERZÁLIS PAPÍRBEÁLLÍTÁSOK KONFIGURÁLÁSA

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > OK > Papír > OK > Adathordozók konfigurációja > OK > Univerzális beállítás > OK

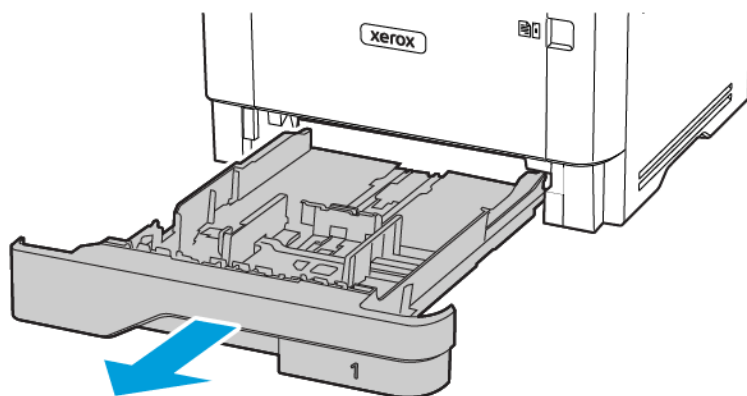
2. Konfigurálja a beállításokat.

TÁLCÁK BETÖLTÉSE

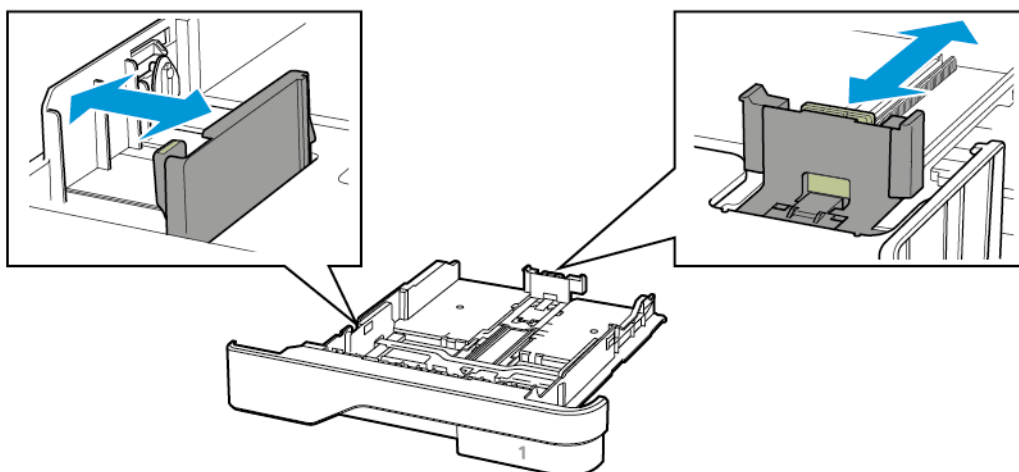
1. Vegye ki a tálcát.



Megjegyzés: A papírelakadás elkerülése érdekében ne távolítsa el a tálcát nyomtatás közben.



2. Igazítsa úgy a vezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír méretével.

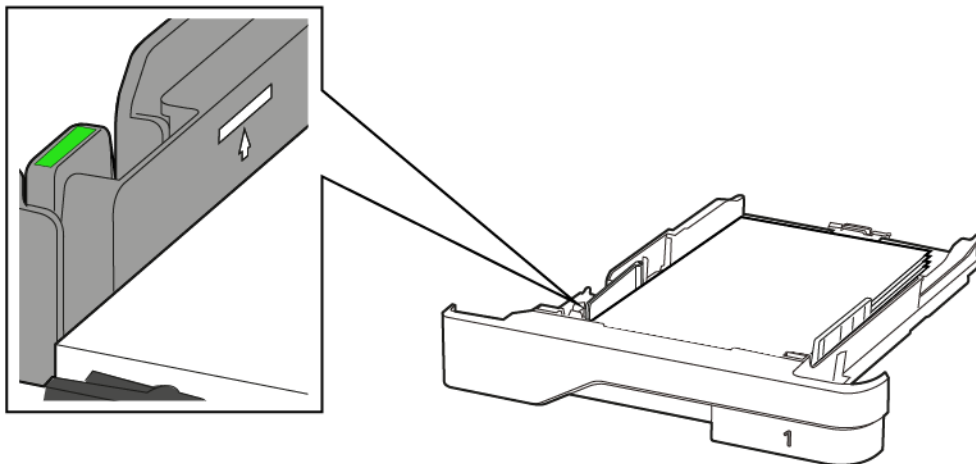


3. Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



4. Töltse be a papírköteget a nyomtatandó oldalával lefelé, majd győződjön meg róla, hogy a papírvezetők pontosan illeszkednek a papírhoz.
- Egyoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé, a fejléccel a tálca eleje felé töltse be.
 - Kétoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé, a fejléccel a tálca hátulja felé töltse be.
 - Ne csúsztasson papírt a tálcába.

- A papírelakadás elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet.

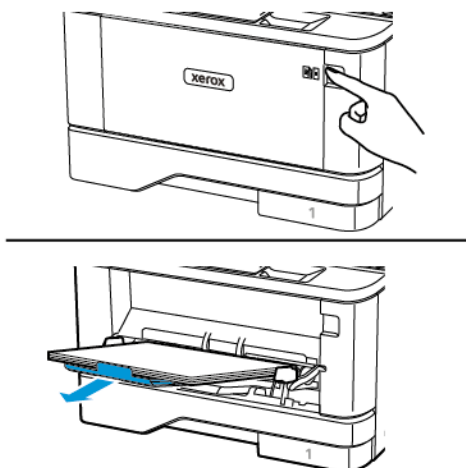


5. Helyezze vissza a tálcát.

Amennyiben szükséges, állítsa be a papír méretét és típusát a kezelőpanelen, hogy az megfeleljen a betöltött papírnak.

A TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓ BETÖLTÉSE

1. Nyissa ki a többcéلú adagolót.



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

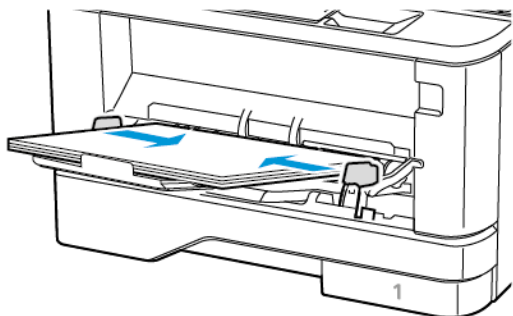


3. A papírt a nyomtatandó oldalával felfelé töltsse be.

- Egyoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé, a fejléccel a nyomtató hátulja felé töltsse be.
- Kétoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé, a fejléccel a nyomtató eleje felé töltsse be.
- A borítékokat a hajtókákkal lefelé kell behelyezni úgy, hogy a hajtókák a bal oldalon legyenek.

Vigyázat – Sérülésveszély: Ne használjon bélyegekkal, kapcsokkal, tűzőkkel, ablakokkal, bevonatos betéttel vagy öntapadós ragasztóval ellátott borítékokat.

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



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

TÁLCÁK ÖSSZEKAPCSOLÁSA

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > Papír > **OK** > Tálcakonfiguráció > **OK** > Papírméret/-típus > **OK**

2. Állítsa be ugyanazt a papírméretet és -típust az összekapcsolni kívánt tálcákhoz.

3. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > Eszköz > **OK** > Karbantartás > **OK** > Konfigurációs menü > **OK** >
Tálcakonfiguráció > **OK**

4. Állítsa a Tálcá-összekapcsolás opciót **Automatikus** beállításra.

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



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

Szoftver, illesztőprogramok és firmware telepítése, illetve frissítése

A SZOFTVEREK TELEPÍTÉSE

A nyomtató-illesztőprogramok telepítése előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van egy elektromos aljzathoz, be van kapcsolva, megfelelően csatlakozik, és rendelkezik érvényes IP-címmel. Az IP-cím általában a vezérlőpanel jobb felső sarkában jelenik meg.

A nyomtató IP-címének megkereséséhez lásd: [A nyomtató IP-címének megkeresése](#) részt.



Megjegyzés: Ha a *Software and Documentation* (Szoftvereket és dokumentációt tartalmazó lemez) nem áll rendelkezésre, a [címről töltsse le a legújabb illesztőprogramokat](#)

Operációs rendszerrel kapcsolatos követelmények

- Windows 7 SP1, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019 és Windows Server 2022.
- MacOS 10.14-es és újabb verziók.
- UNIX és Linux: A nyomtató hálózati interfészén keresztül támogatja a különböző UNIX-platformokhoz való csatlakozást.

Nyomtató-illesztőprogramok telepítése Windows hálózati nyomtatóhoz

1. Helyezze a *Software and Documentation disc* (Szoftvereket és dokumentációt tartalmazó lemez) CD-t a számítógép megfelelő meghajtójába. Ha a telepítő nem indul el automatikusan, tallózással keresse meg a meghajtót, majd kattintson duplán a **Setup.exe** telepítőfájltra.
2. Kattintson a **Xerox Smart Start – Illesztőprogram-telepítő (ajánlott)** opcióra.
3. A licencszerződés részben kattintson az **Elfogadom** gombra.
4. Válassza ki nyomtatóját a felismert nyomtatók listájából.
Amikor hálózati nyomtató nyomtató-illesztőprogramjait telepíti, és a nyomtató nem látható a listán, kattintson a **Nem találja a nyomtatóját?** lehetőségre, majd írja be a nyomtató IP-címét.
A nyomtató IP-címének megkereséséhez lásd: [A nyomtató IP-címének megkeresése](#) részt.
5. Kattintson a **Gyorstelepítés** gombra.
Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy a telepítés sikeresen megtörtént.
6. A telepítés befejezéséhez és a Telepítő ablakának bezárásához kattintson a **Kész** gombra.

A Windows nyomtató-illesztőprogram .zip-fájljának telepítése

A nyomtató-illesztőprogramok .zip-fájlját letöltheti a Xerox.com webhelyről, majd a Windows Nyomtató hozzáadása varázslójával telepítse a nyomtató-illesztőprogramokat a számítógépére.

Nyomtató-illesztőprogramok telepítése .zip fájl használatával:

1. Töltsse le, majd csomagolja ki a szükséges .zip-fájlt a számítógép egyik helyi könyvtárába.

2. A számítógépen nyissa meg a **Vezérlőpultot**, majd válassza az **Eszközök és nyomtatók > Nyomtató hozzáadása** lehetőséget.
3. Kattintson a **A keresett nyomtató nem szerepel a listán** elemre, majd kattintson a **Helyi vagy hálózati nyomtató hozzáadása kézi beállításokkal** elemre.
4. Egy korábban beállított port használatához válassza a **Meglévő port használata** elemet, majd válassza a Szabványos TCP/IP-port listaelemet.
5. Szabványos TCP/IP-port létrehozása:
 - a. Válassza az **Új port létrehozása** lehetőséget.
 - b. A port típusaként válassza a **Szabványos TCP/IP-port** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.
 - c. A Gazdagépnév vagy az IP-cím mezőbe írja be a nyomtató IP-címét vagy gazdagépnévét.
 - d. A funkció letiltásához törölje a **Nyomtató lekérdezése és az illesztőprogram automatikus kijelölése** jelölőnégyzetet jelölését, majd kattintson a **Tovább** gombra.
6. Kattintson a **Lemezről** gombra.
7. Kattintson a **Tallózás** elemre. Tallózással keresse meg a nyomtatóhoz tartozó driver.inf fájlt, és válassza ki. Kattintson a **Megnyitás** gombra.
8. Válassza ki a megfelelő nyomtatómodellt, majd kattintson a **Tovább** gombra.
9. Ha egy megjelenő üzenet arról tájékoztatja, hogy a nyomtató-illesztőprogramot korábban már telepítették, kattintson a **Jelenleg telepített illesztőprogram használata (ajánlott)** opcióra.
10. A Nyomtató neve mezőbe írja be a nyomtató nevét.
11. A nyomtató-illesztőprogram telepítéséhez kattintson a **Tovább** gombra.
12. A nyomtatót kiválaszthatja alapértelmezettként is.
 **Megjegyzés:** Mielőtt kiválasztaná a **Nyomtató megosztása** beállítást, kérdezze meg a rendszer-adminisztrátort.
13. Egy tesztoldal nyomtatóra küldéséhez kattintson a **Tesztoldal nyomtatása** gombra.
14. Kattintson a **Finish** (Befejezés) gombra.

Nyomtató-illesztőprogramok telepítése Windows USB-nyomtatóhoz

1. A szabványos A/B USB 2.0- vagy USB 3.0-kábel B végét dugja a nyomtató hátoldalán található USB-portba.
2. Az USB-kábel A végét dugja a számítógép USB-portjába.
3. Amikor megjelenik a Windows Új hardver varázslója, kattintson a **Mégse** gombra.
4. Helyezze a *Software and Documentation disc* (Szoftvereket és dokumentációt tartalmazó lemez) CD-t a számítógép megfelelő meghajtójába. Ha a telepítő nem indul el automatikusan, tallózással keresse meg a meghajtót, majd kattintson duplán a **Setup.exe** telepítőfájlra.
5. Kattintson a **Xerox Smart Start – Illesztőprogram-telepítő (ajánlott)** opcióra.

6. A licencszerződés részben kattintson az **Elfogadom** gombra.
7. Válassza ki nyomtatóját a felismert nyomtatók listájából, majd kattintson a **Gyorstelepítés** gombra.
Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy a telepítés sikeresen megtörtént.
8. A telepítés befejezéséhez és a Telepítő ablakának bezárásához kattintson a **Kész** gombra.

A nyomtató telepítése webszolgáltatási eszközként

A Web Services on Devices (WSD) technológia révén az ügyfelek hálózaton keresztül felderíthetik és igénybe vehetik a távoli eszközök szolgáltatásait. A WSD támogatja az eszközök felderítését, vezérlését és használatát.

WSD nyomtató telepítése az Eszköz hozzáadása varázslóval

1. A számítógépen kattintson a **Start** gombra, majd a **Nyomtatók és lapolvasók** menüpontra.
2. A megfelelő nyomtató hozzához kattintson a **Nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása** gombra.
3. Az elérhető eszközök listájáról válassza ki azt, amelyiket használni szeretné, majd kattintson a **Tovább** gombra.



Megjegyzés: Ha a kívánt nyomtató nem szerepel a listán, kattintson a **Mégse** gombra. A nyomtató manuális hozzáadásához használja a nyomtató IP-címét. Részletek: **A Windows nyomtató-illesztőprogram .zip-fájljának telepítése.**

4. Kattintson a **Bezárás** gombra.

Illesztő- és segédprogramok telepítése MacOS rendszeren

1. Töltse le a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot a <https://www.xerox.com/office/drivers> címről.
2. Nyissa meg a nyomtatójának megfelelő Xerox® nyomtató-illesztőprogram 5.xx.x.dmg vagy .pkg fájlját.
3. A Xerox® nyomtató-illesztőprogramok 5.xx.x.dmg vagy .pkg fájljának futtatásához kattintson duplán a megfelelő fájlra.
4. Amikor a program erre felszólítja, kattintson a **Folytatás** gombra.
5. A licencszerződés elfogadásához kattintson az **Elfogadom** gombra.
6. Az aktuális telepítési hely elfogadásához kattintson a **Telepítés** gombra, vagy válasszon másik telepítési helyet a telepítőfájlok számára, és azután kattintson a **Telepítés** gombra.
7. Ha a rendszer kéri, írja be jelszavát, majd kattintson az **OK** gombra.
8. Válassza ki nyomtatóját a felismert nyomtatók listájából, majd kattintson a **Következő** gombra.
9. Ha a nyomtatója nem jelenik meg a felismert nyomtatók között:
 - a. Kattintson a **hálózati nyomtató ikonjára**.
 - b. Írja be nyomtatójának IP-címét, majd kattintson a **Folytatás** gombra.
 - c. Válassza ki nyomtatóját a felismert nyomtatók listájából, majd kattintson a **Folytatás** gombra.
10. Ha a rendszer nem ismerte fel a nyomtatót, ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és hogy az Ethernet- vagy az USB-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.

11. A nyomtatási sor üzenetének elfogadásához kattintson az **OK** gombra.
12. Jelölje be a **Nyomtató beállítása alapértelmezettként** és a **Tesztoldal nyomtatása** jelölőnégyzetet, vagy szüntesse meg azok bejelölését.
13. Kattintson a **Folytatás**, majd a **Bezárás** gombra.

A nyomtató hozzáadása MacOS rendszeren

Hálózati használatához állítsa be a nyomtatót a Bonjour® (mDNS) használatához, LPD- és LPR-kapcsolathoz pedig csatlakozzon a nyomtató IP-címével. Hálózatra nem kapcsolódó nyomtatók esetén hozzon létre USB-kapcsolatot az asztalon.

További információkért keresse fel az Online Support Assistant webhelyet: <https://www.xerox.com/support>.

A nyomtató hozzáadása Bonjour használatával:

A nyomtató Bonjour® protokollal történő hozzáadásának lépései:

1. A számítógép Alkalmazások mappájából vagy a dokkból nyissa meg a **Rendszerbeállítások** ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatók és szkennerek** lehetőségre.
A bal oldali ablakban megjelenik a nyomtatók listája.
3. A nyomtatók listája mellett kattintson a plusz (+) ikonra.
4. Az ablak felső részén kattintson az **Alapértelmezett** ikonra.
5. Válassza ki a nyomtatót a listáról, majd kattintson a **Hozzáadás** gombra.



Megjegyzés: Ha a rendszer nem ismerte fel a nyomtatót, ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és hogy az Ethernet-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.

Nyomtató hozzáadása IP-cím megadásával

A nyomtató IP-cím megadásával történő hozzáadásához:

1. A számítógép Alkalmazások mappájából vagy a dokkból nyissa meg a **Rendszerbeállítások** ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatók és szkennerek** lehetőségre.
A bal oldali ablakban megjelenik a nyomtatók listája.
3. A nyomtatók listája mellett kattintson a plusz (+) ikonra.
4. Kattintson az **IP** gombra.
5. A Protokoll listáról válassza ki a protokollt.
6. A Cím mezőben adja meg a nyomtató IP-címét.
7. A Név mezőben adja meg a nyomtató nevét.
8. A Következővel listáról válassza ki a **Használni kívánt illesztőprogram** lehetőséget.
9. A nyomtatószoftverek listáján válassza ki a nyomtató típusának megfelelő illesztőprogramot a listáról.
10. Kattintson a **Hozzáadás** gombra.

Nyomtató-illesztőprogramok és segédprogramok telepítése UNIX és Linux rendszereken

A nyomtató-illesztőprogramok és segédprogramok UNIX és Linux rendszerekre telepítésével kapcsolatos további információk: <https://www.xerox.com/office/drivers>.

SZOFTVERFRISSÍTÉS

Bizonyos alkalmazások esetében egy minimális készülékszoftverszint szükséges a helyes működéshez.

Ha további tájékoztatást szeretne kapni a készülék szoftverének frissítésével kapcsolatban, forduljon az ügyfélszolgálati képviselőjéhez.

1. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címezőbe.
 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoporthoz álló szám, például 123.123.123.123.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
2. Kattintson a **Beállítások > Eszköz > Szoftverfrissítés** opcióra.
3. Válassza a következők egyikét:
 - Kattintson a **Frissítések keresése > Elfogadom, frissítés indítása** lehetőségre.
 - A szoftverfájl feltöltéséhez kövesse az alábbi lépéseket.
A legfrissebb szoftver beszerzéséhez látogasson el a www.xerox.com címre, és keresse meg a nyomtatómodelljét.

1. Tallózással keresse meg a szoftverfájlt.



Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy kibontotta a szoftver zip-fájlját.

2. Kattintson a **Feltöltés > Indítás** lehetőségre.

KONFIGURÁCIÓS FÁJL EXPORTÁLÁSA VAGY IMPORTÁLÁSA

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

1. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címezőbe.
 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoporthoz álló szám, például 123.123.123.123.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
2. Az Embedded Web Serverben kattintson a **Konfiguráció exportálása** vagy a **Konfiguráció importálása** elemre.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Ha a nyomtató támogat alkalmazásokat, tegye a következőt:
 - a. Kattintson a következőre: **Alkalmazások > válassza ki az alkalmazást > Konfigurálás**.
 - b. Kattintson az **Exportálás** vagy az **Importálás** lehetőségre.

A Xerox® Easy Assist alkalmazás

A nyomtató okostelefonról való eléréséhez töltsse le és telepítse a Xerox Easy Assist alkalmazást a mobilkészülékére. A Xerox Easy Assist alkalmazás okostelefonra telepítése után az új nyomtatót egyszerűen beállíthatja, kezelheti a konfigurációját, megtekintheti a kellékekre vonatkozó üzeneteket, és újrarendelheti őket, és élő hibaelhárítási támogatást kaphat hozzá.

A Xerox Easy Assist alkalmazás utasításokat és videóhivatkozásokat tartalmaz, amelyek segítenek a nyomtató kicsomagolásában. A Xerox Easy Assist alkalmazás okostelefonra telepítéséhez be kell olvasnia egy QR-kódot. Két fajta QR-kód létezik:

- Az első QR-kód az alkalmazás első alkalommal történő telepítéséhez szükséges. Ezt a QR-kódot a nyomtatót tartalmazó dobozon, vagy a nyomtatóhoz mellékelt Telepítési útmutatóban találja. A Xerox Easy Assist alkalmazás első alkalommal való telepítéséhez az okostelefonja kamerájával olvassa be a QR-kódot.
- A második QR-kód az okostelefon és a nyomtató közötti vezeték nélküli hálózati kapcsolat felállításához szükséges. Például a Wi-Fi Direct-hez csatlakozáshoz. Az érintőképernyős felhasználói kezelőfelülettel vagy a kétsorosnál nagyobb kijelzővel rendelkező nyomtatók esetében ezt a QR-kódot a nyomtató vezérlőpanelén találja. További tudnivalók: **A Xerox® Easy Assist alkalmazáshoz csatlakozás telepített nyomtatók esetén.** A második QR-kódot a Xerox Easy Assist alkalmazás használatával kell beolvasnia.

A Xerox Easy Assist alkalmazás telepítésének és használatának menete:

1. A nyomtató kicsomagolását ismertető hasznos videó megtekintéséhez az okostelefonja kamerájával olvassa be a QR-kódot a dobozról, vagy a nyomtatóhoz mellékelt Telepítési útmutatóból.

Okostelefontól függően üzenetet kap, hogy az alkalmazást töltsse le az Apple App Store áruházból vagy a Google Play Áruházból. Fogadja a Végfelhasználói licencszerződést (EULA), majd kövesse az alkalmazásban megjelenő utasításokat.
2. A nyomtató első alkalommal való bekapcsolásakor elvégzendő kezdeti beállításhoz megjelenik a kezdeti beállítási varázsló. A nyomtató vezérlőpanelén tegye a következőket:
 - a. Válassza ki a saját **nyelvét**, majd érintse meg a **Tovább** gombot.

Megjelenik a Xerox Easy Assist mobilalkalmazás képernyője.
 - b. Ha a nyomtató beállításához és kezeléséhez a mobilkészülékét szeretné használni, érintse meg az **Igen** gombot.

Megnyílik az Alkalmazás beszerzése képernyő, ahol ki kell választania a mobilkészüléke típusát. Az alábbi opciók közül választhat:
 - **iOS:** A Xerox Easy Assist alkalmazás iPhone készülékre telepítéséhez válassza ezt az opciót.
 - **Android:** A Xerox Easy Assist alkalmazás Android-mobilkészülékre telepítéséhez válassza ezt az opciót.
 - **Rendelkezem az alkalmazással:** Ha a Xerox Easy Assist alkalmazást már telepítette a mobilkészülékére, válassza ezt az értéket.

3. Ha az iOS vagy az Android opciót választotta, megnyílik egy képernyő, amellyel letöltheti az alkalmazást. A vezérlőpanelen érintse meg a **QR-kód megjelenítése** lehetőséget.

Megjelenik egy képernyő a QR-kóddal. Az alkalmazás telepítéséhez olvassa be a QR-kódot az okostelefonja kamerájával.

4. Töltse le és telepítse a Xerox Easy Assist alkalmazást az okostelefonjára:
 - Android-telefonokon: Nyissa meg a Google Play Áruházat, majd keresse meg a Xerox Easy Assist alkalmazást.
 - iOS- vagy iPhone készülékeken: Nyissa meg az Apple App Store-t, majd keresse meg a Xerox Easy Assist alkalmazást.
5. Amikor az alkalmazást először telepíti az okostelefonjára, a Végfelhasználói licencszerződésnél (EULA) érintse meg az **Elfogadom** gombot.
6. Kövesse az alkalmazásban megjelenő utasításokat. Az okostelefon nyomtatóhoz csatlakoztatásához érintse meg a **Csatlakozás nyomtatóra** elemet.
7. Az alkalmazáshoz való csatlakozáshoz a nyomtató vezérlőpanelén érintse meg a **QR-kód megjelenítése** lehetőséget. Megjelenik a második QR-kód.

Fontos: A kétsoros kijelzővel rendelkező nyomtatókon nem jelenik meg QR-kód a vezérlőpanelen. A nyomtatónak a mobilkészülékéhez történő csatlakoztatásához kövesse a vezérlőpanel utasításait. Amikor a készülék arra kéri, írja be a nyomtatóhoz a Wi-Fi Direct SSID-nevét és jelszavát. A nyomtató és az alkalmazás a Wi-Fi Directen keresztül csatlakozik.

8. A Xerox Easy Assist alkalmazásban olvassa be a második QR-kódot. Kövesse az alkalmazásban megjelenő utasításokat.

Miután konfigurálta a kapcsolatot, az okostelefonja és a nyomtató ideiglenesen ugyanazt a vezeték nélküli hálózatot fogja használni.

9. A Xerox Easy Assist alkalmazás segítségével végezze el az általános beállításokat, és regisztrálja a nyomtatót a hálózaton.

Az általános beállítások közé tartoznak a következők: Rendszergazda jelszava, Hálózati kapcsolat, Mértékegységek, Dátum és idő, Hang, Energiatakarékossági beállítások és még sok más.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy az okostelefonja és a nyomtató ugyanahhoz a vezeték nélküli vagy vezetékes hálózathoz csatlakozzon, és a beállítás után képesek egymással kommunikálni.

10. A kezdeti beállítások alkalmazásban való elvégzéséhez írja be a szükséges információkat a nyomtatójához, majd érintse meg a **Beállítás elvégzése** gombot.

Megjelenik az Üdvözljük! képernyő.

11. Az első alkalommal történő beállítás elvégeztével a következőkre nyílik lehetősége a Xerox Easy Assist alkalmazás segítségével:

Új nyomtató beállítása

Ha rendelkezik QR-kóddal vagy IP-címmel a Xerox Easy Assist alkalmazás segítségével beállíthat egy új Xerox nyomtatót. Az alkalmazás Saját nyomtatók képernyőjén érintse meg a **+** ikont, majd az **Új nyomtató beállítása** lehetőséget. Kövesse az alkalmazásban megjelenő utasításokat.

A nyomtató állapota

Az állapot a nyomtató készenléti állapotát, a festékszintet, az egyes tálcák papírtálca-állapotát és más nyomtatóinformációkat jelenít meg. A Xerox Easy Assist alkalmazással alkatrészeket és kellékeket rendelhet. Ha a festékszint alacsonynak tűnik, új festék rendeléséhez válassza a **Festék** ikont, majd érintse meg az **Újrendelés** gombot.

Riasztások

A Xerox Easy Assist alkalmazás értesíti Önt a nyomtató hibáiról és problémáiról. A hibajelentés megtekintéséhez érintse meg a **harang** ikont.

Nyomtatás

A Xerox Easy Assist alkalmazásból nyomtatási munkát indíthat. Válassza ki a nyomtatóját az alkalmazásban, majd érintse meg a **Nyomtatás** lehetőséget. A mobilkészülékén válassza ki a nyomtatandó dokumentumot, ellenőrizze a nyomtatási beállításokat, majd érintse meg a **Nyomtatás** gombot.

Eszközbeállítások

Az **Eszközbeállítások** lapon megtekintheti és szerkesztheti a nyomtató beállításait. Ha a kezdeti beállítás során nem állított be jelszót, a meglévő nyomtatóbeállítások megtekintéséhez vagy szerkesztéséhez be kell állítania egy jelszót.

Támogatás

A Xerox Easy Assist alkalmazásban lehetősége nyílik támogatás kérésére, és megoldásokat találhat a nyomtatóval kapcsolatos problémákra. Válassza ki a nyomtatóját az alkalmazásban, majd érintse meg a **Támogatás** lehetőséget. Az alkalmazás a Xerox támogatási ügynök élő chatrobotjához csatlakoztatja.

Nyomtató- és szkennelési illesztőprogramok

A Xerox Easy Assist alkalmazással nyomtató- és szkennelési illesztőprogramokat tölthet le a nyomtatójához. Válassza ki a nyomtatóját az alkalmazásban, majd érintse meg a **Nyomtató- és szkennelési illesztőprogramok** lehetőséget. Az E-mail mezőbe írja be a regisztrált e-mail-címét, majd az e-mail-cím hozzáadásához érintse meg a **+** ikont. A nyomtató- és szkennelési illesztőprogramok letöltéséhez és telepítéséhez szükséges gyorsíratkozást az alkalmazás elküldi az e-mail-címére.

Tesztoldal nyomtatása

A beállítások helyességének ellenőrzéséhez kinyomtathat egy tesztoldalt. Válassza ki a nyomtatóját az alkalmazásban, majd érintse meg a **Tesztoldal nyomtatása** lehetőséget.

Nyomtató eltávolítása

A Xerox Easy Assist alkalmazásból eltávolíthatja a nyomtatókat. Válassza ki a nyomtatóját az alkalmazásban, majd érintse meg az **Eltávolítás** gombot.

A XEROX® EASY ASSIST ALKALMAZÁSHOZ CSATLAKOZÁS TELEPÍTETT NYOMTATÓK ESETÉN

Ha a Xerox Easy Assist (XEA) alkalmazást olyan nyomtatón telepíti és használja, amely nem igényel kezdeti telepítési beállításokat, a QR-kódot a vezérlőpanel **Értesítési központ > Hálózathoz csatlakoztatva > Csatlakozás a Xerox Easy alkalmazáshoz > QR-kód megjelenítése** lehetőségével érheti el. Olvassa be a QR-kódot, majd kövesse a vezérlőpanelen és a mobilkészülékén megjelenő utasításokat.

- Okostelefonról függően az alkalmazás első telepítésekor üzenetet kap, hogy az alkalmazást töltsse le az Apple App Store áruházból vagy a Google Play Áruházból.
- Ha az alkalmazás már telepítve van, a Xerox Easy Assist funkcióinak eléréséhez csatlakozzon a nyomtatóhoz az okostelefonjával.

Fontos: A kétsoros kijelzővel rendelkező nyomtatókon nem jelenik meg QR-kód a vezérlőpanelen. A nyomtatónak a mobilkészülékéhez történő csatlakoztatásához kövesse a vezérlőpanel utasításait. Amikor a készülék arra kéri, írja be a nyomtatóhoz a Wi-Fi Direct SSID-nevét és jelszavát. A nyomtató és az alkalmazás a Wi-Fi Directen keresztül csatlakozik.

Ha a nyomtatója már be van állítva a hálózaton, és elvégezte a Kezdeti beállítási varázslót, az XEA alkalmazásban közvetlenül hozzáadhatja a nyomtatót a Saját nyomtatók listához. Megtekintheti a nyomtató állapotát, nyomtató-illesztőprogramokat tölthet le és chatrobotos támogatást kaphat. A hálózaton található nyomtató hozzáadásához nyissa meg az XEA alkalmazás kezdőlapját. A Saját nyomtatók képernyőn érintse meg a + ikont. Az alkalmazás megkeresi a hálózaton a közeli nyomtatókat:

- Ha az alkalmazás megtalálja az Ön nyomtatóját, a nyomtatót közvetlenül kiválaszthatja és hozzáadhatja.
- Ha az alkalmazás nem találja a nyomtatóját, akkor a nyomtatót az IP-címe beírásával adhatja hozzá.

Ha a nyomtató és a mobilkészülék nem tud kommunikálni egymással, győződjön meg róla, hogy ugyanazon a hálózaton vannak.

Hálózat

NYOMTATÓ CSATLAKOZTATÁSA WI-FI-HÁLÓZATHOZ



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

Mielőtt hozzákezdene, ellenőrizze a következőket:

- Az Aktív adapter Automatikus értékre van állítva. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Hálózati áttekintés > OK > Aktív adapter > OK > Auto > OK.**
 - Az Ethernet-kábel nincs csatlakoztatva a nyomtatóhoz.
1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Vezeték nélküli > OK > Beállítás a nyomtató kezelőpaneljén > OK > Hálózat kiválasztása > OK.**
 2. Válasszon ki egy Wi-Fi-hálózatot, majd írja be a hálózati jelszót.



Megjegyzés: A Wi-Fi-hálózatra csatlakoztatható nyomtatómodellek esetén az első alkalommal történő beállításkor megjelenik a Wi-Fi-hálózati beállítások ablaka.

A NYOMTATÓ CSATLAKOZTATÁSA VEZETÉK NÉLKÜLI HÁLÓZATHOZ A WI-FI PROTECTED SETUP (WPS) HASZNÁLATÁVAL



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

Mielőtt hozzákezdene, ellenőrizze a következőket:

- A hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) rendelkezik WPS-tanúsítvánnyal, illetve kompatibilis a WPS technológiával. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
- A vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához. További információ az adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- Ügyeljen rá, hogy az Aktív adapter lehetőség Automatikus beállításra legyen állítva. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Hálózati áttekintés > OK > Aktív adapter > OK > Auto > OK

A WI-FI DIRECT KONFIGURÁLÁSA



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

A Wi-Fi Direct egy olyan wifialapú, társközi technológia, amely lehetővé teszi a vezeték nélküli eszközök számára a Wi-Fi Direct használatát támogató nyomtatókhoz való közvetlen csatlakozást hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) használata nélkül.

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Wi-Fi Direct > OK

2. Konfigurálja a beállításokat.

- **Wi-Fi Direct engedélyezése**– Engedélyezi a nyomtató számára, hogy közzétegye saját Wi-Fi Direct-hálózatát .
- **Wi-Fi Direct neve**– Elnevezheti a Wi-Fi Direct-hálózatot.
- **Wi-Fi Direct jelszava**– A vezeték nélküli biztonság által megkövetelt jelszó megadása, amely a társközi kapcsolat használatához szükséges.
- **Jelszó megjelenítése a Beállítások oldalon**– Megjeleníti a jelszót a Hálózatbeállítási oldalon.
- **A nyomógombkérések automatikus elfogadása**– Engedélyezi a nyomtatónak a csatlakozási kérések automatikus elfogadását.



Megjegyzés: A nyomógombos kérések automatikus elfogadása nem biztonságos.

MOBILESZKÖZ CSATLAKOZTATÁSA A NYOMTATÓHOZ



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

A mobilkészítők csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy konfigurálták-e a Wi-Fi Directet. További tudnivalók: [A Wi-Fi Direct konfigurálása](#).

Csatlakozás Wi-Fi Direct használatával



Megjegyzés: Ezek az utasítások csak Android rendszerű mobilkészülékekre vonatkoznak.

1. A mobilkészítőn lépjen be a Beállítások menübe.
2. Engedélyezze a **Wi-Fi** funkciót, majd koppintson a **Wi-Fi Direct** elemre.
3. Válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct-nevét.
4. Erősítse meg a csatlakozást a nyomtató kezelőpaneljén.

Csatlakozás Wi-Fi használatával

1. A mobilkészítőn lépjen be a Beállítások menübe.
2. Koppintson a **Wi-Fi** elemre, majd válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct-nevét.



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

3. Írja be a Wi-Fi Direct jelszavát.

SZÁMÍTÓGÉP NYOMTATÓHOZ CSATLAKOZTATÁSA



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

Mielőtt a számítógépet csatlakoztatná, győződjön meg róla, hogy a Wi-Fi Directet konfigurálták. További tudnivalók: [A Wi-Fi Direct konfigurálása](#).

Útmutatás Windows-felhasználók számára

1. Nyissa meg a **Nyomtatók és szkennerek** menüt, majd kattintson a **Nyomtató vagy szkennер hozzáadása** lehetőségre.
2. Kattintson a **Wi-Fi Direct-nyomtatók megjelenítése** opcióra, majd válassza ki a nyomtató Wi-Fi Direct-nevét.
3. A nyomtató kijelzőjén tekintse meg a nyomtató nyolcjegyű PIN-kódját.
4. A számítógépen írja be a PIN-kódot.



Megjegyzés: Ha a nyomtató-illesztőprogram még nincs telepítve, a Windows letölti a megfelelő illesztőprogramot.

Útmutatás Macintosh-felhasználók számára

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



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

2. Írja be a Wi-Fi Direct jelszavát.



Megjegyzés: Miután a számítógépét leválasztotta Wi-Fi Direct-hálózatról, a számítógépet csatlakoztassa ismét a korábbi hálózathoz.

A WI-FI-HÁLÓZAT KIKAPCSOLÁSA



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

1. Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

Beállítások > **OK** > Hálózat/portok > **OK** > Hálózati áttekintés > **OK** > Aktív adapter > **OK** > Szabványos hálózat > **OK**

2. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

A NYOMTATÓ KAPCSOLATÁNAK ELLENŐRZÉSE

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > Jelentések > **OK** > Hálózat > **OK** > Hálózatbeállítási oldal > **OK**

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

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

Menübeállítási oldal nyomtatása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások >  > **Jelentések** > 

2. Válassza a **Menübeállítási oldal** opciót, majd nyomja meg az  gombot.

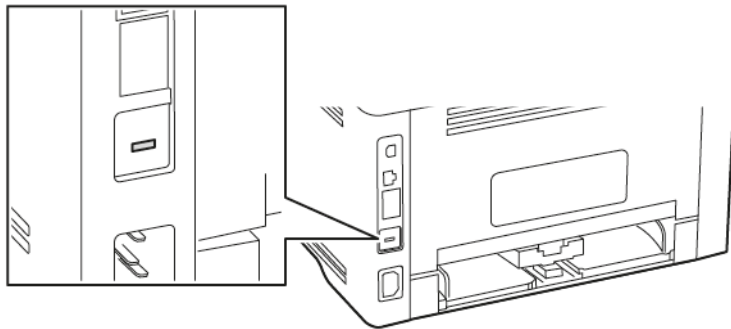
A nyomtató biztonsága

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

A biztonsági nyílás pozíciója	54
Nyomtatómemória törlése	55
Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása	56
Törölhetőségi nyilatkozat	57

A biztonsági nyílás pozíciója

A nyomtató biztonsági zár funkcióval van ellátva. A nyomtató védelme érdekében szereljen fel egy olyan biztonsági zárat a nyomtatón megjelölt helyre, amely a legtöbb lappal kompatibilis.



Nyomtatómemória törlése

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

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

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > **Eszköz** > **OK** > **Karbantartás** > **OK** > **Üzemen kívüli törlés** > **OK** > **A nem felejtő memórián található összes adat tisztítása** > **OK** > **Igen** > **OK**

2. Válassza az **Első beállítás indítása** vagy a **Nyomtató offline üzemmódban marad** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > Eszköz > **OK** > Gyári alapbeállítások visszaállítása > **OK** > Összes beállítás visszaállítása > **OK**

2. Válassza az **Igen** értéket, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Törölhetőségi nyilatkozat

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

MEMÓRIATÍPUS	LEÍRÁS
Felejtő memória	A nyomtató szabványos <i>közvetlen elérésű memóriát</i> (RAM) használ az adatok pufferekéséhez az 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, az eszközbeállítások és a hálózati információk tárolására.

A következő körülmények esetén törölje a telepített nyomtatómemóriák tartalmát:

- A nyomtató szétszerelés alatt áll.
- A nyomtatót egy másik részlegbe vagy helyre szállítják át.
- A nyomtatót egy külső szolgáltató javítja.
- A nyomtatót javítás céljából elszállítják a helyszínről.
- A nyomtatót eladták egy másik szervezetnek.

Nyomtatás

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Nyomtatás a számítógépről	60
Nyomtatás mobileszközről	61
Betűtípusminták listájának nyomtatása	63
Elválasztólapok másolatok közé helyezése	64
Nyomtatási feladat törlése	65
A festék sötéttségének beállítása	66

Nyomtatás a számítógépről



Megjegyzés: Címkék, kártyák és borítékok esetén a dokumentum kinyomtatása előtt állítsa be a nyomtatón a papír méretét és típusát.

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

Nyomtatás mobil eszközről

NYOMTATÁS MOBILESZKÖZRŐL A MOPRIA[®] PRINT SERVICE HASZNÁLATÁVAL



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

A Mopria Print Service egy mobilnyomtatási megoldás az Android™ 5.0-s vagy újabb rendszerű mobil eszközök számára. A segítségével közvetlenül nyomtathat bármilyen Mopria-tanúsítvánnyal rendelkező nyomtatóra.



Megjegyzés: Töltse le a Mopria Print Service alkalmazást a Google Play™ áruházból, és engedélyezze mobil eszközén.

1. Indítson el egy kompatibilis alkalmazást az Android rendszerű mobil eszközön, vagy válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben.
2. Koppintson az  > **Nyomtatás** lehetőségre.
3. Válasszon ki egy nyomtatót, majd szükség esetén módosítsa a beállításokat.
4. Koppintson a  ikonra.

NYOMTATÁS MOBILESZKÖZRŐL AZ AIRPRINT SZOLGÁLTATÁS HASZNÁLATÁVAL^{*}

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

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

NYOMTATÁS MOBILESZKÖZRŐL A WI-FI DIRECT SZOLGÁLTATÁS HASZNÁLATÁVAL^{*}



Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.

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



Megjegyzés: Bizonyosodjon meg arról, hogy a mobil eszköz csatlakozik a nyomtató vezeték nélküli hálózatához. További tudnivalók: [Mobil eszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz](#).

1. Indítson el egy kompatibilis alkalmazást a mobileszközön, vagy válasszon ki egy dokumentumot a fájlkezelőben.
2. Tegye a következők egyikét a mobileszköztől függően:
 - Koppintson az  > **Nyomtatás** lehetőségre.
 - Koppintson a  > **Nyomtatás** lehetőségre.
 - Koppintson a  > **Nyomtatás** lehetőségre.
3. Válasszon ki egy nyomtatót, majd szükség esetén módosítsa a beállításokat.
4. Nyomtassa ki a dokumentumot.

Betűtípusminták listájának nyomtatása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások >  > Jelentések >  > Nyomtatás >  > Betűtípusok nyomtatása > 

2. Válasszon ki egy betűmintát, majd nyomja meg az  gombot.

Elválasztólapok másolatok közé helyezése

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások > **OK** > Nyomtatás > **OK** > Elrendezés > **OK** > Elválasztólapok > **OK** > Másolatok közé > **OK**

2. Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatási feladat törlése

A NYOMTATÓ KEZELŐPANELÉRŐL

1. A vezérlőpanelen nyomja meg a  gombot kétszer, majd a  gombot.
2. Válassza ki a megszakítani kívánt nyomtatási feladatot, és nyomja meg az  gombot.

SZÁMÍTÓGÉPRŐL

1. Az operációs rendszertől függően tegye az alábbiak valamelyikét:
 - Nyissa meg a nyomtatók mappáját, majd válassza ki a nyomtatót.
 - Az Apple menü Rendszerbeállítások eleménél keresse meg a nyomtatóját.
2. Válassza ki a megszakítani kívánt nyomtatási feladatot.

A festék sötéttségének beállítása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen:

Beállítások >  > Nyomtatás >  > Minőség >  > Festék sötéttsége > 

2. Módosítsa a beállítást, majd nyomja meg az  gombot.

A nyomtató menüinek használata

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Menütérkép.....	68
Készülék.....	69
Nyomtatás.....	77
Papír	84
Hálózat/portok.....	87
Biztonság.....	108
Jelentések.....	114
Kellécsomag.....	116
Hibaelhárítás.....	117

Menüterkép

Eszköz	• Beállítások • Gazdaságos mód • Értesítések • Energiagazdálkodás	• Gyári alapbeállítások visszaállítása • Karbantartás • A nyomtatóról
Nyomtatás	• Elrendezés • Beállítás • Minőség	• PostScript • PCL • Kép
Papír	• Tálcakonfiguráció	• Hordozókonfiguráció
Hálózat/portok	• Hálózati áttekintés • Vezeték nélküli • Wi-Fi Direct • AirPrint • Mobilszolgáltatás-kezelő • Ethernet • TCP/IP • SNMP	• IPSec • 802.1x • LPD-konfigurációHTTP-/FTP-beállítások • USB • Külső hálózati hozzáférés korlátozása • Universal Print
Biztonság*	• Bejelentkezési módok • Tanúsítványok kezelése • Bejelentkezési korlátozások • Titkosított nyomtatás beállításai	• Ideiglenes adatfájlok törlése • Megoldások LDAP-beállításai • Egyéb
Jelentések	• Menübeállítási oldal • Eszköz	• Nyomtatás • Hálózat
Kellécsomag	• Csomag aktiválása • Csomagátalakítás	• Előfizetési szolgáltatás
Hibaelhárítás	Tesztoldal nyomtatása	

* Ez csak az Embedded Web Serverből konfigurálható.

Készülék

BEÁLLÍTÁSOK

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kijelző nyelve	Beállíthatja a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét.
Ország/terület	Adja meg a nyomtató működéséhez beállított országot vagy régiót.
Kezdeti beállítások futtatása • Igen • Nem*	A beállítási varázsló futtatása.
Megjelenített adatok • 1. egyéni szöveg • 2. egyéni szöveg	A kezdőképernyőn megjelenítendő információk beállítása.
Dátum és idő • Konfigurálás – Aktuális dátum és idő – Dátum és idő kézi beállítása – Dátumformátum [HH-NN-ÉÉÉÉ*] – Időformátum [12 órás de./du.*] – Időzóna [USA/Kanada EST*] • Hálózati időprotokoll – Hálózati idő engedélyezése – NTP-kiszolgáló	A nyomtató dátumának és idejének beállítása.
Papírméret • U.S.* • Metrikus	A papírméret mértékegységeinek meghatározása. A beállításvarázslóban az első alkalommal kiválasztott ország/régió meghatározza a papírméret kezdeti beállítását.
Kijelző időtúllépése 5–300 (60*)	Adja meg, hogy a kijelzőn hány másodperc tétlenség után jelenjen meg a kezdőképernyő, illetve a nyomtató mennyi idő után jelentkeztesse ki automatikusan a felhasználót.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

GAZDASÁGOS MÓD

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatás Oldalak Egyoldalas* Kétoldalas	Megadhatja, hogy a nyomtatás egyoldalasán vagy kétoldalasán történjen-e.
Nyomtatás Oldal/lap Ki* 2 oldal/lap 3 oldal/lap 4 oldal/lap 6 oldal/lap 9 oldal/lap 12 oldal/lap 16 oldal/lap	Több oldalon képének nyomtatása a papír egyik oldalára.
Nyomtatás Festék sötétsége Könnyű Normál* Sötét	A szöveges képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

ÉRTESÍTÉSEK

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kellékek Készletbecslés megjelenítése Becslések megjelenítése* Becslések elrejtése	A kellékek becsült állapotának megjelenítése.
Kellékek Egyéni kellékanyag-értesítések	Értesítési beállítások konfigurálása arra az esetre vonatkozóan, ha a nyomtató felhasználói

MENÜELEM	LEÍRÁS
	beavatkozást igényel. Ez a menüelem csak az Embedded Web Serverben jelenik meg.
E-mail-riasztások beállítása E-mail beállítása Elsődleges SMTP-átjáró Elsődleges SMTP-átjáró port (25*) Másodlagos SMTP-átjáró Másodlagos SMTP-átjáró port (25*) SMTP időtűllépés (30 másodperc*) Válaszcím Alapértelmezett SMTP-válaszcím használata mindig (Ki*) SSL/TLS használata(Letiltva*) Megbízható tanúsítvány kérése (Be*) SMTP-kiszolgáló hitelesítése (Nem szükséges hitelesítés*) Eszköz által kezdeményezett e-mail (Nincs*) Eszköz felhasználói azonosítója Eszköz jelszava NTLM-tartomány	A nyomtató e-mail beállításainak megadása. Ez a menüelem csak az Embedded Web Serverben jelenik meg.
Hibamegelőzés Elakadássegéd Ki Be*	A nyomtató beállítása az elakadt papír automatikus ellenőrzésére.
Hibamegelőzés Automatikus folytatás Letiltva 5–255 (5*)	Engedélyezi, hogy bizonyos felhasználói beavatkozást igénylő feltételek törlése után a nyomtató folytatja a feladat feldolgozását vagy nyomtatását.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás	A nyomtató újraindítása, ha valamilyen hiba történt.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Automatikus újraindítás (Újraindítás mindig*)	
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítások maximális száma (2*)	Meghatározza a nyomtató által végrehajtható automatikus újraindítások számát.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítási ablak (720*)	Beállíthatja, hogy a nyomtató hány másodperc után induljon újra automatikusan.
Hibamegelőzés Automatikus újraindítás Automatikus újraindítások számlálója	Az újraindítás-számláló információinak csak olvasható formátumban való megjelenítése.
Hibamegelőzés Hibamegjelenítés rövid papír esetén Automatikus törlés* Be	A nyomtató beállítása a papír rövidsége esetén küldött hibaüzenet megjelenítésére. A rövid papír a betöltött papír méretére vonatkozik.
Hibamegelőzés Oldalvédelem Ki* Be	Ezzel a funkcióval azt állíthatja be, hogy a nyomtató a nyomtatási művelet elindítása előtt az egész oldalt beolvassa a memóriába.
Elakadt oldalak ismétlése Elakadás utáni helyreállítás Auto* Ki Be	A nyomtató beállítása az elakadt oldalak újbóli nyomtatására.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

ENERGIAGAZDÁLKODÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Alvó üzemmód profilja Nyomtatás alvó üzemmódból Aktív állapot nyomtatás után Nyomtatás után belépés alvó üzemmódba*	Beállítja a nyomtatót, hogy nyomtatás után készenléti üzemmódban maradjon, vagy visszatérjen alvó üzemmódba.
Időtúllépések Alvó üzemmód 1–120 perc (15*)	Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató Alvó üzemmódba lép.
Időtúllépések Hibernálási idő Letiltva 1 óra 2 óra 3 óra 6 óra 1 nap 2 nap 3 nap* 1 hét 2 hét 1 hónap	Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató kikapcsol.
Időtúllépések Hibernálási idő kapcsolat esetén Hibernált állapot Ne hibernáljon*	Beállítja a hibernálási időkorlátot a nyomtató kikapcsolásához, amikor az Ethernet-kapcsolat aktív.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

GYÁRI ALAPBEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

MENÜELEM	LEÍRÁS
Beállítások visszaállítása Összes beállítás visszaállítása Nyomtatóbeállítások visszaállítása Hálózati beállítások visszaállítása	A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása.

KARBANTARTÁS

Konfigurációs menü

MENÜELEM	LEÍRÁS
USB-konfiguráció USB PnP 1* 2	A nyomtató és a számítógép kompatibilitásának javításához változtassa meg a nyomtató USB-illesztőjének üzemmódját.
USB-konfiguráció USB-sebesség - Teljes - Auto*	Állítsa be az USB-port futtatását teljes sebességre, és kapcsolja ki a nagy sebességű üzemmódot.
Tálcakonfiguráció Tálca-összekapcsolás - Automatikus* - Ki	Azt határozza meg, hogy a nyomtató összekapcsolja-e az azonos papírtípusra és -méretre beállított tálcákat.
Tálcakonfiguráció Tálcabehelyezés üzenet megjelenítése - Ki - Csak az ismeretlen méretek esetében* - Mindig	Megjelenít egy üzenetet, amely a tálca behelyezése után a papírméret és -típus kiválasztását kéri.
Tálcakonfiguráció A5-ös méret betöltése - Rövid oldal - Hosszú oldal*	Azt határozza meg, hogy a rendszer milyen oldaltájolást használjon A5 méretű papír behelyezése esetén.
Tálcakonfiguráció Papír megadása	Amikor a rendszer papír behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.

MENÜELEM	LEÍRÁS
• Auto* • Többcélú adagoló • Kézi papíradagolás	
Tálcakonfiguráció Boríték megadása • Auto* • Többcélú adagoló • Kézi borítékadagolás	Amikor a rendszer boríték behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.
Tálcakonfiguráció Kérdésekhez tartozó műveletek • Kérdezzen rá a felhasználónál* • Folytatás • Aktuális használata	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan reagáljon a papír vagy boríték cseréjével kapcsolatos üzenetekre.
Jelentések Menübeállítási oldal • Eseménynapló • Eseménynapló összegzése	Jelentések nyomtatása a nyomtató menüinek beállításairól és állapotáról, illetve eseménynaplók nyomtatása.
Nyomtatóemulációk PS-emuláció • Ki • Be*	A nyomtató beállítása a PS-adatfolyam felismerésére és használatára.
Nyomtatóemulációk Emulátorbiztonság • Oldal időtúllépés (60*)	Az oldal időkorlátjának beállítása emuláció alatt.
Nyomtatóemulációk Emulátorbiztonság • Emulátor visszaállítása a feladat után (Ki*)	Az emulátor visszaállítása nyomtatási feladat után.
Nyomtatóemulációk Emulátorbiztonság • Nyomtatóüzenet hozzáférés letiltása (Be*)	Hozzáférés letiltása a nyomtatóüzenethez emuláció alatt.
Nyomtatókonfigurálás Betűelésítés • 0–150 (24*)	Állítsa be azt a betűméretet, amely alatt a rendszer a nagy frissítési gyakoriságú képernyőket használja a betűtípusadatok nyomtatásához.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatókonfigurálás Nyomtatási sűrűség • Letiltva • 1–5 (3*)	Állítsa be a dokumentumok nyomtatásához szükséges tonersűrűséget.
Eszközműveletek Csendes üzemmód • Ki* • Be	Beállítja a nyomtató által a nyomtatás során kiadott zaj mértékét. Ennek a beállításnak az engedélyezése rontja a nyomtató általános teljesítményét.
Eszközműveletek Panelmenük • Engedélyezés* • Kikapcsolás	Beállítja a nyomtató által a nyomtatás során kiadott zaj mértékét.
Eszközműveletek Egyéni állapot törlése	Az összes egyéni üzenet törlése.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

Üzemen kívüli törlés

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatómemória törlése Nyomtatómemória utolsó tisztítása A nem felejtő memórián található összes adat tisztítása Az összes nyomtató- és hálózati beállítás törlése	A nyomtatóban tárolt összes beállítás és alkalmazás törlése.

A NYOMTATÓRÓL

MENÜELEM	LEÍRÁS
Xerox leltári címke	A maximális hossz 32 karakter.
Ügyfél leltári címkéje	A maximális hossz 32 karakter.
A nyomtató elhelyezése	A nyomtató helyének megadása. A maximális hossz 63 karakter.
Kapcsolatfelvétel	A nyomtató nevének személyre szabása. A maximális hossz 63 karakter.

Nyomtatás

ELRENDEZÉS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Oldalak Egyoldalas* Kétoldalas	Megadhatja, hogy a nyomtatás egyoldalasan vagy kétoldalasan történjen-e.
Lapozási stílus Hosszú oldal* Rövid oldal	Meghatározza, hogy a lap melyik oldala lesz kötve kétoldalas nyomtatáskor. A kiválasztott opciótól függően a nyomtató automatikusan eltolja mindegyik nyomtatott oldal tartalmát a megfelelő kötéshez.
Üres oldalak Nyomtatás Nincs nyomtatás*	A nyomtatási feladathoz tartozó üres oldalak nyomtatása.
Leválogatás Ki [1,1,1,2,2,2]* Be [1,2,1,2,1,2]	Ha ugyanarról az eredetiről több másolatot is nyomtat, akkor a nyomtató az egyes példányokat sorbarendezve köteget.
Elválasztólapok Nincs* Példányok között Feladatok között Oldalak között	Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.
Elválasztólap forrása [x]. tálcá (1*) Többcélú adagoló	Megadja az elválasztólapok papírforrását.
Oldal/lap Ki* 2 oldal/lap 3 oldal/lap 4 oldal/lap 6 oldal/lap	Több oldalon képének nyomtatása a papír egyik oldalára.

MENÜELEM	LEÍRÁS
9 oldal/lap 12 oldal/lap 16 oldal/lap	
Oldal/lap tájolása Vízszintes* Fordított vízszintes Függőleges Fordított függőleges	Több, az oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén. Az elhelyezés az egy oldalon lévő képek számától és tájolásától függ.
Oldal/lap tájolása Auto* Fekvő Álló	Többoldalas dokumentumok tájolásának a beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén.
Oldal/lap szegélye Nincs* Folytonos	Oldalszegély nyomtatása az oldalon lévő képek köré az Oldal/lap funkció használata esetén.
Példányszám 1–9999 (1*)	Itt adhatja meg a példányszámot az egyes nyomtatási feladatokhoz.
Nyomtatási terület Normál* Teljes oldal	A papírlap nyomtatható területének beállítása.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

BEÁLLÍTÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtató nyelve PCL-emuláció* PS-emuláció	Beállítja a nyomtató nyelvét. A nyomtatónyelv alapértelmezettként való beállítása nem akadályozza meg a szoftvert abban, hogy más nyomtatónyelvet használó nyomtatási feladatokat küldjön.
Erőforrás-takarékos	Megállapítja, hogy a nyomtató hogyan kezelje a

MENÜELEM	LEÍRÁS
Ki* Be	letöltött erőforrásokat (például betűtípusokat és makrókat) azoknál a munkáknál, amelyek az elérhető memóriánál többet igényelnek. - Ha értéke Ki, a nyomtató csak addig őrzi meg a letöltött erőforrásokat, amíg nincs memóriára szükség. Az inaktív nyomtatónyelvel kapcsolatos erőforrások törlődnek. - Ha értéke Be, a nyomtató minden nyelvváltoztatáskor megőrzi az összes letöltött állandó erőforrást. Szükség esetén a nyomtató a memória megteltére vonatkozó üzeneteket jelenít meg az állandó erőforrások törlése helyett.
Összes nyomtatási sorrendje Betűrendben* Legújabb először Legrégebbi először	Meghatározza a sorrendet, ha az összes felfüggesztett és titkosított feladat kinyomtatását választja.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

MINŐSÉG

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatási felbontás 300 dpi 600 dpi* 1200 Image Q 2400 Image Q	Állítsa be a kinyomtatott oldalak szövegeinek és ábráinak felbontását. A felbontás értékét pont/hüvelykben vagy képmínőségben adhatja meg.
Festék sötétsége Könnyű Normál* Sötét	A szöveges képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.
Féltónus Normál* Részlet	Javítja a kinyomtatott kimenet minőségét azáltal, hogy simább vonalakat hoz létre élesebb szélékkel.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

POSTSCRIPT

MENÜELEM	LEÍRÁS
PS-hiba nyomtatása Ki* Be	A PostScript®-hibát leíró oldal kinyomtatása. Hiba esetén a nyomtatási feladat feldolgozása szünetel, a nyomtató hibaüzenetet nyomtat és a nyomtatási feladat többi részét kiüríti.
Minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	Minimális leütési szélesség beállítása. Az 1200 dpi-s felbontásban nyomtatott feladatok az értéket közvetlenül használják.
PS-indítási mód zárolása Ki Be*	A SysStart fájl letiltása.
Várakozási időtúllépés 15–65535 (40 másodperc*) Letiltva	Beállíthatja, hogy a nyomtató várjon-e további adatokra, mielőtt törölné a nyomtatási feladatot.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

PCL

MENÜELEM	LEÍRÁS
Betűtípus [Elérhető betűtípusok listája] (Courier*)	Betűtípus kiválasztása a megadott betűtípusforrásból.
Szimbólumkészlet [Elérhető szimbólumkészletek listája] (10U PC-8*)	Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó szimbólumkészletet. A jelkészlet egy betűkből és számokból, írásjelekből és különleges szimbólumokból álló készlet. A jelkészletek támogatják az egyes nyelveket, illetve a különleges alkalmazásokat, pl. a matematikai szimbólumokat tudományos szövegekben.
Betűtávolság 0,08–100,00 (10,00*)	Megadja a rögzített vagy az egy szélességű betűtípusok betűtávolságát. A betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként.
Tájolás Álló*	Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Fekvő	
Sorok/lap 1–255	Megadja a PCL®-adatfolyamon keresztül nyomtatott oldalon megjelenő szövegsorok számát. - Ez a menüelem függőleges térközöt aktivál, amely a megadott számú nyomtatandó sort az oldal alapértelmezett margói közé nyomtatja. - Az Egyesült Államokban 60 a gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte 64.
PCL5 minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	Kezdeti minimális leütési szélesség beállítása. Az 1200 dpi-s felbontásban nyomtatott feladatok az értéket közvetlenül használják.
PCLXL minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	
A4-es szélesség 198 mm* 203 mm	Az A4-es papírméretben való nyomtatás esetén használandó logikai oldalszélesség beállítása. A logikai oldal a fizikai lap azon területe, amelyre az adat nyomtatásra kerül.
CR automatikusan LF után Ki* Be	Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan hajtson-e végre egy „kocsi vissza” műveletet a soremelés vezérlőparancs után. A kocsi vissza művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.
LF automatikusan CR után Ki* Be	Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan szűrjön-e be egy soremelést minden „kocsi vissza” vezérlőparancs után.
Tálcák átszámozása MP-adagoló hozzárendelése [x]. tálcá hozzárendelése Kézi papíradagoló hozzárendelése Kézi borítékadagoló hozzárendelése	Azt állítja be, hogy a nyomtató olyan más nyomtató-illesztőprogrammal vagy egyedi alkalmazásokkal is együttműködjön, amelyek különböző forráshozzárendelés-készleteket használnak egy adott papírforráshoz. Válasszon az alábbi beállítások közül: Ki* – A nyomtató a gyári alapértelmezett papírforrás-hozzárendelést használja. Nincs – a papírforrás figyelmen kívül hagyja a Papíradagolás választása parancsot.

MENÜELEM	LEÍRÁS
	0–199 – Válasszon ki egy számot az egyéni értéknek a papírforráshoz való hozzárendeléséhez.
Tálcák átszámozása Gyári beállítások megtekintése	Az egyes papírforrásokhoz hozzárendelt gyári alapértelmezett érték megjelenítése.
Tálcák átszámozása Alapbeállítások visszaállítása	A tálcátszámozási értékek visszaállítása a gyári alapértelmezett értékekre.
Nyomtatási időtúllépés 1–255 (90 másodperc*) Letiltva	Beállítja, hogy a nyomtató fejezze be a nyomtatási feladatot, ha az megadott ideig (másodpercben) tétlen volt.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

KÉP

MENÜELEM	LEÍRÁS
Auto. igazítás Be Ki*	A képhez legjobban illő papírméret és tájolás kiválasztása az elérhető lehetőségek közül. Ha a Be értéket választotta, az felülírja a képre vonatkozó nagyítási és tájolási beállításokat.
Megfordítás Ki* Be	Felcseréli a feketét és a fehéret a fekete-fehér képeken. Ez a menüpont a GIF és a JPEG formátumú képekre nem vonatkozik.
Méretezés Bal f. sarok rögz. Legjobb illesztés* Középpont rögz. Mag./szél. ig. Magasság igazítása Szélesség igazítása	A kép igazítása úgy, hogy elférjen a nyomtatási területen. Ha az Automatikus kitöltés be van kapcsolva, a Méretezés értéke automatikusan Legjobb kitöltésre vált.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Tájolás Álló* Fekvő Fordított álló Fordított fekvő	Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

Papír

TÁLCAKONFIGURÁCIÓ

MENÜELEM	LEÍRÁS
Alapértelmezett forrás [x]. tálca (1*) Többcélú adagoló Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás	A papírforrás beállítása az összes nyomtatási feladathoz. A Többcélú adagoló lehetőség csak akkor jelenik meg, ha az MP konfigurálása lehetőség a Kazetta értékre van állítva.
Papírméret/-típus [x]. tálca Többcélú adagoló Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás	Az egyes papírforrásokba töltött papír méretének vagy típusának beállítása.
Csereméret Ki Letter/A4 Mindegyik*	Ezzel a funkcióval beállíthat egy papírméretet, amelyet a nyomtató akkor fog használni, ha a szükséges papírméret egyik papírforrásban sem található. - Ha a Ki beállítást választja, a rendszer felszólítja a felhasználót, hogy töltsse be a megfelelő méretű papírt. - Ha a Letter/A4 beállítást választja, és Letter típusú papírt tölt be, a rendszer Letter méretű papírra, A4-es méretben fog nyomtatni, ha pedig A4-es méretű papírt tölt be, a Letter méretű feladatokat is A4-es méretben fogja nyomtatni. - Ha a Mindegyik beállítást választja, a készülék a Letter/A4 méretet helyettesíti.

MENÜELEM	LEÍRÁS
MP konfigurálása Kazetta* Manuális Első	Azt adja meg, hogy a nyomtató mikor válassza a papírt a többcélú adagolóból. - Ha a Kazetta beállítást választja, a nyomtató tálcaként kezeli a többcélú adagolót. - Ha a Manuális beállítást választja, a nyomtató kézi adagolóként kezeli a többcélú adagolót. - Ha az Első beállítást választja, a nyomtató a papírforrás és a papírméret beállításától függetlenül egészen addig a többcélú adagolóból veszi fel a lapokat, amíg az ki nem ürül.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

HORDOZÓKONFIGURÁCIÓ

Univerzális beállítás

MENÜELEM	LEÍRÁS
Mértékegységek Hüvelyk Milliméter	Az univerzális papírmérethez használt mértékegység meghatározása. A hüvelyk az USA-beli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte a milliméter.
Lapszélesség 3,90–14,17" (8,50*) 99–360" (216*)	Az univerzális papírméret szélességének beállítása álló tájolás esetén.
Lapmagasság 3,90–14,17" (14*) 99–360" (356*)	Az univerzális papírméret magasságának beállítása álló tájolás esetén.
Adagolási irány Rövid oldal* Hosszú oldal	Azt határozza meg, hogy a nyomtató a hosszú vagy a rövid oldal irányából kezdje el felvenni a lapokat. A Hosszú él lehetőség csak akkor látható, ha a leghosszabb él rövidebb, mint a támogatott maximális lapszélesség.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

Hordozótípusok

MENÜELEM	LEÍRÁS
Normál papír	Adja meg a betöltött papír anyagát, súlyát és tájolását.
Kártya	
Újrahasznosított	
Címkék	
Bankpostapapír	
Boríték	
Boríték (durva papír)	
Fejléces	
Előnyomtatott	
Színes papír	
Könnyű	
Nehéz	
Durva/pamut	
[x] egyéni típus	

Hálózat/portok

HÁLÓZATI ÁTTEKINTÉS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Aktív adapter Auto* Szabványos hálózat Vezeték nélküli	A hálózati kapcsolat típusát határozza meg.
Hálózat állapota	A nyomtatóhálózat kapcsolódási állapotának megjelenítése.
A hálózati állapot megjelenítése a nyomtatón Ki Be*	A hálózat állapotának megjelenítése a kijelzőn.
Sebesség, kétoldalas	Az éppen aktív hálózati kártya sebességét jeleníti meg.
IPv4	IPv4-cím megjelenítése.
Összes IPv6-cím	Az összes IPv6-cím megjelenítése.
Nyomtatókiszolgáló visszaállítása Indítás	A nyomtató összes aktív hálózati kapcsolatának a visszaállítása. Ez a beállítás törli a hálózati konfiguráció összes beállítását.
Hálózati feladat időtúllépése Ki Be* (90 másodperc)	Beállíthatja azt az időt, ameddig a nyomtató várakozik, mielőtt törölné a hálózati nyomtatási feladatokat.
Szalagcímlap Ki* Be	Kísérőlap nyomtatása.
Hálózati kapcsolatok engedélyezése Engedélyezés* Kikapcsolás	Az összes hálózati kapcsolat engedélyezése vagy tiltása.

MENÜELEM	LEÍRÁS
LLDP engedélyezése Ki* Be	A kapcsolati réteg felderítő protokollt (LLDP) engedélyezi a nyomtatóban.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

VEZETÉK NÉLKÜLI



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
Beállítás a nyomtató kezelőpaneljén - Hálózat kiválasztása - Wi-Fi-hálózat hozzáadása - Hálózat neve - Hálózati mód - Infrastruktúra - Vezeték nélküli biztonságos mód - Letiltva - WPA2/WPA - Personal - WPA2 - Personal - WPA2/WPA3 - Personal - WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS	Adja meg azt a vezeték nélküli hálózatot, amelyhez a nyomtató csatlakozik. Válassza a Hálózat kiválasztása lehetőséget, ha a felfedezett vezeték nélküli hálózatok listájáról szeretne választani. Válassza a Wi-Fi-hálózat hozzáadása opciót egy meg nem hirdetett hálózat manuális hozzáadásához. Ha az értéke 802.1x-RADIUS, a hálózat leválasztásának megelőzése érdekében feltétlenül konfigurálja a 802.1x hitelesítési beállításokat.  Megjegyzés: Ez a menüelem <i>Vezeték nélküli kapcsolat beállítása</i> néven jelenik meg az Embedded Web Serverben.
Wi-Fi Protected Setup - Gombnyomós módszer indítása - PIN-kódos módszer indítása	A vezeték nélküli hálózathoz csatlakozás másik módszere a Wi-Fi Protected Setup használata. - A Gombnyomós módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató csatlakoztatását a vezeték nélküli hálózathoz, ha a nyomtatón és a hozzáférési ponton (vezeték nélküli útválasztón) lévő gombokat a megadott időn belül nyomja meg. - A PIN-módszer indítása lehetővé teszi a nyomtató csatlakozását a vezeték nélküli hálózathoz, ha a nyomtató PIN-kódját megadja a hozzáférési pont vezeték nélküli beállításainál.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kompatibilitás 802.11b/g/n (2,4 GHz)*	A vezeték nélküli hálózat vezeték nélküli szabványát adja meg.
Vezeték nélküli biztonságos mód - Letiltva* - WPA2/WPA-Personal - WPA2/WPA-PSK titkosítási mód - AES - Előzetesen megosztott kulcs beállítása - WPA2-Personal - WPA2-PSK titkosítási mód - AES - Előzetesen megosztott kulcs beállítása - WPA2/WPA3 - Personal - WPA2/WPA3 - PSK titkosítási mód - Előzetesen megosztott kulcs beállítása - WPA3 - Personal - WPA3 - PSK titkosítási mód - Előzetesen megosztott kulcs beállítása 802.1x - RADIUS 802.1x titkosítási mód - WPA + - WPA2* - WPA2 + PMF	Adja meg a nyomtató vezeték nélküli eszközökhöz történő csatlakoztatásakor alkalmazandó biztonság típusát. Engedélyezze a vezeték nélküli biztonságot WPA használatával, vagy a 802.1x szabvánnyal. Ha WPA biztonsági módot választ, az Előzetesen megosztott kulcs értékeként írja be a biztonságos vezeték nélküli kapcsolat jelszavát. Ha az értéke 802.1x-RADIUS, a hálózat leválasztásának megelőzése érdekében feltétlenül konfigurálja a 802.1x hitelesítési beállításokat. A PMF a Protected Management Frames rövidítése.
IPv4 - DHCP engedélyezése - Be* - Ki - Statikus IP-cím beállítása - IP-cím - Hálózati maszk - Átjáró	A dinamikus Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) protokoll engedélyezése és statikus IP-cím konfigurálása. A DHCP egy szabványos protokoll, amely lehetővé teszi a kiszolgáló számára, hogy dinamikusan társítsa az IP-címet és más konfigurációs paramétereket a kliensekhez.
IPv6	Az IPv6-beállítások engedélyezése és konfigurálása a

MENÜELEM	LEÍRÁS
- IPv6 engedélyezése - Be* - Ki - DHCPv6 engedélyezése - Be - Ki* - Állapotmentes automatikus címbeállítás - Be* - Ki - DNS-kiszolgáló címe - Manuálisan kirendelt IPv6-cím - Manuálisan kirendelt IPv6-útválasztó - Cím előtagja 0–128 (64*) - Összes IPv6-cím - Összes IPv6-útválasztócím	nyomtatón.
Hálózati cím - UAA - LAA	A hálózati címek megjelenítése.
PCL SmartSwitch - Be* - Ki	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch - Be* - Ki	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Mac bináris PS • Automatikus* • Be • Ki	Beállítja, hogy a nyomtató feldolgozza-e a Macintosh bináris PostScript-nyomtatási feladatokat. • A Be beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel. • A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

WI-FI DIRECT

MENÜELEM	LEÍRÁS
Wi-Fi Direct engedélyezése Be Ki*	Állítsa be a nyomtatót, hogy közvetlenül kapcsolódhasson a Wi-Fi-eszközökre.
Wi-Fi Direct neve	Adja meg a Wi-Fi Direct-hálózat nevét.
Wi-Fi Direct jelszava	Adja meg a Wi-Fi-kapcsolat felhasználóinak hitelesítésére és ellenőrzésére szolgáló jelszót.
Jelszó megjelenítése a Beállítások oldalon Ki Be*	Megjeleníti a Wi-Fi Direct jelszavát a Hálózati beállítások oldalon.
Preferált csatornaszám 1–11 Auto*	Állítsa be a Wi-Fi-hálózat előnyben részesített csatornáját.
Csoporttulajdonos IP-címe	A csoporttulajdonos IP-címének megadása.
A nyomógombkérések automatikus elfogadása Ki* Be	A hálózati csatlakozási kérések automatikus elfogadása. Az ügyfelek automatikus elfogadása nem biztonságos.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

AIRPRINT

MENÜELEM	LEÍRÁS
AirPrint - Engedélyezve - Letiltva	
Bonjour Name (Bonjour-név)	A nyomtató azonosítására használt név az AirPrintben.
Szervezet neve	
Organization Unit (Szervezeti egység)	
A nyomtató elhelyezése	
Printer's Latitude (Nyomtató szélessége)	A nyomtató GPS-szélessége. A tartomány: –90–90.
Printer's Longitude (Nyomtató hosszúsága)	A nyomtató GPS-hosszúsága. A tartomány: –180–180.
Printer's Altitude (Nyomtató magassága)	A nyomtató GPS-magassága. A tartomány: –100000–100000.
További beállítások	Az Embedded Web Serverben navigáljon a Settings > Network/Ports > AirPrint > More Options (Beállítások > Hálózat/portok > AirPrint > További beállítások) lehetőséghez az alábbi beállítások eléréséhez.
Kellékek Fekete kazetta Képkészítő készlet	Ez a menü a kellékalapokat/-értékeket tartalmazza.
Nyomtató Készüléktípus Készülék sebessége Firmware-szint Többcélú adagoló 1. tálca Normál rekesz	Ez a menü a nyomtató specifikációi mellett a bemeneti/kimeneti tálcák állapotát/értékeit jeleníti meg.
Bejelentkezési módok	További tudnivalók: Bejelentkezési módok .
Tanúsítványok kezelése	További tudnivalók: Tanúsítványok kezelése .
Titkosított nyomtatás beállításai	További tudnivalók: Titkosított nyomtatás beállításai .

MOBILSZOLGÁLTATÁS-KEZELŐ

MENÜELEM	LEÍRÁS
IPP-nyomtatás engedélyezése - Be* - Ki	Az IPP-nyomtatás engedélyezése beállítás engedélyezése a nyomtatón.
IPP Over USB engedélyezése - Be* - Ki	Az IPP Over USB engedélyezése a nyomtatón.  Megjegyzés: A beállítás módosítása után a felhasználónak újra kell indítania a nyomtatót.
Mopria-nyomtatás felfedezése engedélyezése - Be* - Ki	A Mopria-nyomtatás felfedezése engedélyezése beállítás engedélyezése a nyomtatón.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

ETHERNET

MENÜELEM	LEÍRÁS
Hálózati sebesség	Az aktív hálózati adapter sebességét jeleníti meg.
IPv4 DHCP engedélyezése Be* Ki	A Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) engedélyezése. A DHCP egy szabványos protokoll, amely lehetővé teszi a kiszolgáló számára, hogy dinamikusan terjessze az IP-címzési és konfigurációs információkat az ügyfeleknek.
IPv4 Statikus IP-cím beállítása IP-cím Hálózati maszk Átjáró	A nyomtató statikus IP-címének beállítása.
IPv6 IPv6 engedélyezése Be* Ki	Engedélyezi a IPv6 protokollt a nyomtatón.
IPv6	Engedélyezi a DHCPv6 protokollt a nyomtatón.

MENÜELEM	LEÍRÁS
DHCPv6 engedélyezése Ki* Be	
IPv6 Állapotmentes automatikus címbeállítás Be* Ki	Azt határozza meg, hogy a hálózati adapter fogadja-e az útválasztótól az automatikus IPv6-címkonfigurációs adatokat.
IPv6 DNS-cím	A DNS-kiszolgáló címének beállítása.
IPv6 Cím előtagja 0–128 (64*)	Meghatározza a cím előtagját.
IPv6 Összes IPv6-cím	Az összes IPv6-cím megjelenítése.
IPv6 Összes IPv6-útválasztócím	Az összes IPv6-útválasztócím megjelenítése.
Hálózati cím UAA LAA	A nyomtató közegelés-vezérlési (MAC) címének megjelenítése: Helyileg kezelt cím (LAA) és univerzálisan kezelt cím (UAA). A nyomtató LAA-címe manuálisan is módosítható.
PCL SmartSwitch Be* Ki	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch Be* Ki	Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség. Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás

MENÜELEM	LEÍRÁS
	menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
Mac bináris PS Auto* Be Ki	Beállítja, hogy a nyomtató feldolgozza-e a Macintosh bináris PostScript-nyomtatási feladatokat. - A Be beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel. - A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.
Energiahatékony Ethernet Auto* Be Ki	Csökkenti az energiafelhasználást, amikor a nyomtató nem kap adatokat az Ethernet-hálózatról.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

TCP/IP



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
Állomásnév beállítása	Itt állíthatja be az aktuális TCP/IP-állomásnevet.
Tartománynév	Itt állíthatja be az aktuális TCP/IP-állomásnevet.
DHCP/BOOTP engedélyezése az NTP-kiszolgáló frissítéséhez Be* Ki	Ezzel engedélyezi, hogy a DHCP- és a BOOTP-kliensek frissítsék a nyomtató NTP-beállításait.
Konfigurációmentes név	Szolgáltatásnév megadása a konfigurációmentes hálózathoz.
Auto IP engedélyezése Be* Ki	IP-cím automatikus hozzárendelése.
DNS-kiszolgáló címe	Az aktuális Domain Name System (DNS) kiszolgáló címének beállítása.
Tartalék DNS-kiszolgáló	A másodlagos DNS-kiszolgáló címének beállítása.

MENÜELEM	LEÍRÁS
2. tartalék DNS-kiszolgáló	
3. tartalék DNS-kiszolgáló	
Tartománykeresési sorrend	Olyan tartománynévlista beállítása, amely leegyszerűsíti a keresést, ha a nyomtató és erőforrásai a hálózat különböző tartományaiban helyezkednek el. Ez a menüelem csak bizonyos nyomtatómodelleken jelenik meg.
DDNS engedélyezése Ki* Be	A Dynamic DNS beállításainak frissítése.
DDNS TTL	Az aktuális DDNS-beállítások megadása.
Alapértelmezett TTL	
DDNS frissítési ideje	
mDNS engedélyezése Be* Ki	A Multicast DNS beállításainak frissítése.
WINS-cím	Kiszolgálócím beállítása a Windows Internet Name Service (WINS) szolgáltatáshoz.
BOOTP engedélyezése Be Ki*	A BOOTP engedélyezése a nyomtató IP-címének kiosztásához.
Korlátozott kiszolgálólista	IP-cím beállítása a TCP-kapcsolatokhoz. • Tegyen vesszőt az egyes IP-címek közé. • Legfeljebb 50 IP-címet adhat meg.
Korlátozott kiszolgálólista beállításai Összes port blokkolása* Csak a nyomtatás blokkolása Csak a nyomtatás és a HTTP blokkolása	A listán lévő IP-címek nyomtatóhoz való hozzáféréseinek beállítása.
MTU	A maximális átviteli egység (MTU) paraméter beállítása a TCP-kapcsolatokhoz.
Nyomtató nyers portja	A hálózathoz csatlakoztatott nyomtatók nyers

MENÜELEM	LEÍRÁS
1–65535 (9100*)	portszámának beállítása.
Kimenő forgalom maximális sebessége Be Ki*	A nyomtató maximális átviteli sebességének letiltása.
Kilobits/second (kbit/s)	Amikor a Kimenő forgalom maximális sebessége lehetőségénél a Be értéket választja, megjelenik a Kilobits/second (kbit/s) mező. Válasszon ki egy 100 és 1000000 közötti tartományt.
TLS-támogatás	Az Embedded Web Serverben lépjen a Settings > Network/Ports > TCP/IP (Beállítások > Hálózat/portok > TCP/IP) menüponthoz. A nyomtató adatvédelmi szintjének és adatintegritásának javítása.  Megjegyzés: A TLS-beállítások csak az Embedded Web Serverre vonatkoznak. A TLS-t használó kliensekre nem. További információkat az <i>Embedded Web Server Administrator Guide</i> (Embedded Web Server rendszergazdai útmutatója) dokumentumban talál.  Megjegyzés: A TLSv1.3 alapértelmezetten engedélyezett, és nem lehet letiltani. A többi TLS-beállítás bejelölésének törlése arra kényszeríti az EWS-t, hogy csak a TLSv1.3-at használja.
TLSv1.0 engedélyezése Be Ki*	A TLSv1.0 protokollbeállítások engedélyezéséhez.
TLSv1.1 engedélyezése Be Ki*	A TLSv1.1 protokollbeállítások engedélyezéséhez.
TLSv1.2 engedélyezése Be* Ki	A TLSv1.2 protokollbeállítások engedélyezéséhez.
SSL titkosítási lista	DHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:DHE-RSA-AES128-GCM-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-GCM-SHA384:

MENÜELEM	LEÍRÁS
	ECDHE-RSA-AES128-GCM-SHA256:DHE-RSA-AES256-SHA256:DHE-RSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA384:ECDHE-RSA-AES128-SHA256:ECDHE-RSA-AES256-SHA:ECDHE-RSA-AES128-SHA:DHE-RSA-AES256-SHA:DHE-RSA-AES128-SHA
TLSv1.3 SSL titkosítási lista	TLS_AES_256_GCM_SHA384:TLS_AES_128_GCM_SHA256
TCP /IP Port Access (TCP/IP-port elérése) [Portnevek x] Be Ki	Felsorolja az összes elérhető portot, és azok állapotát.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

SNMP



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
SNMP 1 és 2c verziók Engedélyezve Ki Be* SNMP-beállítás engedélyezése Ki Be* PPM MIB engedélyezése Ki Be* SNMP-közösség	Azt határozza meg, hogy a Simple Network Management Protocol (SNMP) 1 és 2c verziója telepítse-e a nyomtató illesztőprogramjait és alkalmazásait.
SNMP 3 verzió Engedélyezve Ki Be* Kontextusnév Írási/olvasási hitelesítő adatok beállítása Felhasználónév Hitelesítési jelszó Adatvédelmi jelszó Csak olvasási hitelesítő adatok beállítása Felhasználónév Hitelesítési jelszó Adatvédelmi jelszó Hitelesítési kivonat MD5 SHA1* Minimális hitelesítési szint Nincs hitelesítés, nincs adatvédelem Hitelesítés, nincs adatvédelem	Azt határozza meg, hogy az SNMP 3 verzió konfigurálja és frissítse-e a nyomtató biztonsági beállításait.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Hitelesítés, adatvédelem*	
Adatvédelmi algoritmus	
DES	
AES-128*	
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

IPSEC



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
IPSec engedélyezése	Az Internet Protocol Security (IPSec) protokoll engedélyezése.
Ki*	
Be	
Alapkonfiguráció	Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása.
Alapértelmezett*	Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az IPSec engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.
Kompatibilitás	
Biztonságos	
DH (Diffie-Hellman) csoportos javaslat	Az IPSec-titkosítás beállítása.
modp2048 (14)*	- A DH (Diffie-Hellman) csoportos javaslat csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció Kompatibilitás értékre van beállítva. - Az IKE SA élettartam (órában) és az IPSec SA élettartam (órában) csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció Biztonságos értékre van beállítva.
modp3072 (15)	
modp4069 (16)	
modp6144 (17)	
IKE SA élettartam (órában)	
1	
2	
4	
8	
24*	
IPSec SA élettartam (órában)	
1	

MENÜELEM	LEÍRÁS
2 4 8* 24	
Javasolt titkosítási módszer 3DES AES*	A hálózatokhoz való biztonságos csatlakozás érdekében használandó titkosítási és hitelesítési módszer beállítása. Ezek a menüelemek csak akkor használhatók, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
Javasolt hitelesítési módszer SHA1 SHA256* SHA512	
IPSec-eszköztanúsítvány	Az IPSec-tanúsítvány beállítása. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az IPSec engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.
Előmegosztott kulcs hitelesített kapcsolatai [x] gazdagép Cím Kulcs	A nyomtató hitelesített kapcsolatainak konfigurálása. Ezek a menüelemek csak akkor jelennek meg, ha az IPSec engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.
Tanúsítvány hitelesített kapcsolatai [x] gazdagép címe[/alhálózat] Cím[/alhálózat]	
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

802.1X



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
Aktív Ki* Be	Engedélyezi, hogy a nyomtató olyan hálózatokhoz csatlakozzon, amelyek a hozzáférés engedélyezése előtt hitelesítést kérnek.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

LPD-KONFIGURÁCIÓ



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

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

HTTP-/FTP-BEÁLLÍTÁSOK

MENÜELEM	LEÍRÁS
HTTP-kiszolgáló engedélyezése Ki Be*	A nyomtató figyelésére és felügyeletére használható Embedded Web Server elérése.
HTTPS engedélyezése Ki Be*	A HyperText Transfer Protocol Secure (HTTPS) protokoll beállításainak konfigurálása.
HTTPS-kapcsolatok kényszerítése Be Ki*	A nyomtató kényszerítése a HTTPS-kapcsolatok használatára.
FTP/TFTP engedélyezése Ki Be*	Fájlok küldése FTP használatával.
Helyi tartományok	A HTTP- és az FTP-kiszolgálók tartománynevének megadása. Ez a menüelem csak az Embedded Web Serverben jelenik meg.
HTTP Proxy IP-cím	A HTTP- és az FTP-kiszolgálók beállításainak konfigurálása. A HTTP Proxy IP-cím és az FTP Proxy IP-cím csak az Embedded Web Serverben jelenik meg.
FTP Proxy IP-cím	
HTTP alapértelmezett IP-port 1–65535 (80*)	
HTTPS-eszköztanúsítvány	
FTP alapértelmezett IP-port 1–65535 (21*)	
HTTP/FTP kérések időtúllépése 1–299 (30*)	Azt az időtartamot határozza meg, amelynek elteltével a rendszer megszakítja a kapcsolódást a kiszolgálóhoz.
HTTP/FTP kérések ismétlései 1–299 (3*)	Azt határozza meg, hogy a rendszer hányszor próbáljon meg csatlakozni a HTTP-/FTP-kiszolgálóhoz.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

USB

MENÜELEM	LEÍRÁS
PCL SmartSwitch Ki Be*	Beállítja, hogy a nyomtató átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
PS SmartSwitch Ki Be*	Beállítja, hogy a nyomtató átváltson-e PS-emulációra, amikor egy USB-porton érkező nyomtatási feladatnak arra van szüksége, az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül. Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
Mac bináris PS Be Auto* Ki	Beállítja, hogy a nyomtató feldolgozza-e a Macintosh bináris PostScript-nyomtatási feladatokat. - A Be beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel Macintosh operációs rendszert futtató számítógépeken. - Az Automatikus beállítással a nyomtató nyomtatási feladatokat dolgoz fel Windows vagy Macintosh operációs rendszert futtató számítógépeken - A Ki beállítással a nyomtató normál protokollt használva szűri a PostScript nyomtatási feladatokat.
USB-port engedélyezése Kikapcsolás Engedélyezés*	A standard USB-port engedélyezése.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

KÜLSŐ HÁLÓZATI HOZZÁFÉRÉS KORLÁTOZÁSA

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

UNIVERSAL PRINT

Az Universal Print egy felhőalapú nyomtatási protokoll, amely egyszerű és biztonságos nyomtatási megoldást biztosít a Microsoft® 365 felhasználóinak. A Universal Print segítségével a rendszergazdák helyszíni nyomtatókiszolgálók nélkül tudják kezelni a nyomtatókat. A Universal Print lehetővé teszi, hogy a felhasználók nyomtató-illesztőprogramok nélkül tudják elérni a felhőbeli nyomtatókat.

A Universal Print oldalán regisztrálhatja a Xerox® készülékét az Universal Print használatára.

Előfeltételek

- Microsoft Azure AD-fiók
- Windows 10 Client 1903-as vagy újabb verzió

MENÜELEM	LEÍRÁS
Állapot	A készülék jelenleg nincs regisztrálva az Universal Print használatára.
Regisztráció	A Universal Print oldalán regisztrálhatja a Xerox® készülékét az Universal Print használatára.
Nyomtatónév	Megjelenik az alapértelmezett nyomtatónév. A felhasználók módosíthatják a Xerox® nyomtató nevét.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Regisztrálás	A regisztráláshoz kövesse az alábbi lépéseket: - Lépjen a Beállítások > Hálózat/portok > Universal Print lehetőséghez, majd kattintson a Regisztrálás opcióra. A regisztrációs folyamat hitelesíti a készüléket a Microsoft® Azure® Active Directory-val. - Megnyílik az Eszköz regisztrálása ablak. A regisztrációs kód másolásához kattintson a Másolás gombra, majd kattintson a következő hivatkozásra: https://microsoft.com/devicelogin.  Megjegyzés: A regisztrációs kód 15 perc elteltével lejár. A regisztrációs folyamatot a kód lejáta előtt el kell végezni. - Megnyílik a Microsoft által kezelt weboldal. Kövesse az alábbi lépéseket: - A regisztrációs kódot illessze be a Kód megadása ablakban található kódmezőbe, majd kattintson a Tovább gombra. - Válassza ki a megfelelő Microsoft®-fiókot a Válasszon fiókot ablakban.  Megjegyzés: A regisztrációhoz válasszon ki egy elérhető Microsoft®-fiókot. A kiválasztott fiók kizárólag az eszköz és a Universal Print szolgáltatás közötti megbízható kapcsolat felállításához szükséges. A regisztráció után a Universal Print nem használja újból a fiókot. - Megnyílik a Xerox Universal Print ablak. Kattintson a Folytatás gombra, és zárja be az ablakot.
 Megjegyzés: További információkat az <i>Embedded Web Server Administrator Guide</i> (Embedded Web Server rendszergazdai útmutatója) dokumentumban talál.	

MENÜELEM	LEÍRÁS
Állapot	A készülék online, és regisztrálva van az Universal Print használatára.
Regisztráció	A Universal Print oldalán megszüntetheti a Xerox® készülékének regisztrálását az Universal Print használatára.
Nyomtatónév	Megjelenik a regisztrált nyomtatónév.
Regisztráció törlése	Ezzel a funkcióval törölheti a készüléket az Universal Print szolgáltatásból.

További információk az Universal Print szolgáltatásról

Nyomtató hozzáadása a Windows Serverből

- Lépjen a **Beállítások > Nyomtató és szkennelés** lehetőséghez, majd kattintson a **Nyomtató vagy szkennelés hozzáadása** opcióra.
- Válassza ki a nyomtatót a nyomtatók listájáról, majd kattintson az **Eszköz hozzáadása** gombra. Ha a nyomtató nem jelenik meg a listán, tegye a következőket:

- a. Lépjen a **Szervezet nyomtatóinak keresése** lehetőséghez.
- b. A szövegmezőbe írja be a regisztrált nevet, és kattintson a **Keresés** gombra. Amikor a nyomtató megjelenik a listán, kattintson az **Eszköz hozzáadása** opcióra.



Megjegyzés: Windows 11 supports PIN-protected printing. For example, to protect your print, you can use a 4-digit PIN between 0 and 9.

Biztonság

BEJELENTKEZÉSI MÓDOK

Nyilvános

MENÜELEM	LEÍRÁS
Engedélyek kezelése Funkció elérése Felfüggesztett feladatok elérése Feladatok megszakítása az eszközön Nyelv módosítása Internetes Nyomt. Prot. (IPP) B/W nyomtatás Hálózati mappa – Beolvasás	A nyomtatófunkciókhoz való hozzáférés szabályozása.
Engedélyek kezelése Adminisztrációs menük Biztonság menü Hálózat/portok menü Papír menü Jelentések menü Funkciókonfigurációs menü Kellékanyagok menü SE menü Eszközmenü	A nyomtatómenükhöz való hozzáférés szabályozása.
Engedélyek kezelése Készülékkezelés Távoli kezelés Firmware-frissítések Minden beállítás importálása/exportálása Üzemen kívüli törlés Embedded Web Server kiszolgáló hozzáférés	A nyomtató felügyeleti beállításaihoz való hozzáférés szabályozása.

Helyi fiókok

MENÜELEM	LEÍRÁS
Felhasználó hozzáadása Felhasználónév/jelszó Felhasználónév Jelszó PIN-kód	Helyi fiókok létrehozása a nyomtatófunkciókhoz való hozzáférés kezeléséhez.
Csoportok/engedélyek kezelése Csoport hozzáadása Hozzáférés-vezérlők importálása Funkció elérése Adminisztrációs menük Eszközkezelés Minden felhasználó Hozzáférés-vezérlők importálása Funkció elérése Adminisztrációs menük Eszközkezelés Rendszergazda Funkció elérése Adminisztrációs menük Eszközkezelés	A csoportok és a felhasználók nyomtatófunkciókhoz, alkalmazásokhoz és biztonsági beállításokhoz való hozzáféréseinek szabályozása.

TANÚSÍTVÁNYOK KEZELÉSE

MENÜELEM	MENÜELEM
Tanúsítvány alapértékeinek beállítása Szokásos név Szervezet neve Egység neve Ország/terület Tartomány neve Város neve Alany alternatív neve	Állítsa be a létrehozott tanúsítványok alapértelmezett értékeit.
Eszköz tanúsítványai	Az eszköz tanúsítványainak létrehozása, törlése vagy megtekintése.
Tanúsító hatóság (CA) tanúsítványok kezelése	Hitelesítésszolgáltatói (CA) tanúsítványok betöltése, törlése vagy megtekintése.

BEJELENTKEZÉSI KORLÁTOZÁSOK

MENÜELEM	LEÍRÁS
Sikertelen bejelentkezések 1–10 (3*)	A sikertelen bejelentkezési kísérletek számát adja meg, amely után a felhasználót felfüggesztik.
Sikertelenség időkerete 1–60 perc (5*)	A sikertelen bejelentkezési kísérletek közötti időtartamot adja meg, mielőtt a felhasználót felfüggesztenék.
Felfüggesztés időtartama 1–60 perc (5*)	A felfüggesztés időtartamát határozza meg.
Webes bejelentkezés időkorlátja 1–120 perc (10*)	Azt határozza meg, hogy mennyi idő után jelentkeztesse ki a rendszer automatikusan a távolról bejelentkező felhasználókat.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

TITKOSÍTOTT NYOMTATÁS BEÁLLÍTÁSAI

MENÜELEM	LEÍRÁS
Érvénytelen PIN-kód maximális száma 2–10 (0*)	Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód. - A 0 érték beállításával kikapcsolhatja ezt a funkciót. - A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez és PIN-kódhoz tartozó nyomtatási feladatokat.
Titkosított feladat lejárat Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	Lejárat idő beállítása a titkosított nyomtatási feladatokhoz. - Ha ezt a beállítást úgy módosítják, hogy még titkosított nyomtatási feladatok találhatók a nyomtató memóriájában, akkor ezeknek a nyomtatási feladatoknak a lejárat ideje nem módosul az új alapértelmezett értékre. - Ha a nyomtatót kikapcsolják, akkor a nyomtató memóriájában lévő összes titkosított feladat törlődik.
Feladatismétlés lejárat Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	Ismételni kívánt nyomtatási feladatok lejárat idejének beállítása.
Feladat-ellenőrzés lejárat Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét	A mintapéldány lejárat idejének beállítása, amelyet a nyomtató készít a felhasználó számára, hogy a további példányok nyomtatása előtt ellenőrizhesse a minőséget.
Feladatmegőrzés lejárat Ki* 1 óra 4 óra 24 óra	Azt a lejárat időt határozza meg, ameddig a nyomtató tárolja a nyomtatási feladatokat későbbi nyomtatáshoz.

MENÜELEM	LEÍRÁS
1 hét	
Minden feladat várakozzon Ki* Be	Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató várakoztassa a nyomtatási feladatokat.
Másolat megőrzése a dokumentumokról Ki* Be	Engedélyezi azonos fájlnevű dokumentumok tárolását.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

IDEIGLENES ADATFÁJLOK TÖRLÉSE

MENÜELEM	LEÍRÁS
Beépített memóriában tárolt elemek Ki* Be	A nyomtató memóriájában tárolt összes fájl törlése.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

MEGOLDÁSOK LDAP-BEÁLLÍTÁSAI

FUNKCIÓ	RENDELTETÉS
LDAP-hivatkozások követése Ki* Be	Bejelentkezett felhasználói fiók keresése a tartományban lévő különböző kiszolgálókban.
LDAP-tanúsítvány ellenőrzése Nem* Igen	LDAP-tanúsítványok ellenőrzésének engedélyezése.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

EGYÉB

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatási engedély Ki* Be	Engedélyezi, hogy a felhasználó nyomtasson.
Biztonsági visszaállító összekötő Vendéghozzáférés engedélyezése* Nincs hatása	A felhasználói hozzáférést határozza meg a nyomtatóhoz. - Az összekötő a vezérlőkártyán, egy zár ikon mellett található. - A „Vendég” hozzáférés engedélyezése mindenkinek hozzáférést biztosít a nyomtató összes funkciójához. - A Nincs hatása letilthatja a hozzáférést a nyomtatóhoz abban az esetben, ha a szükséges biztonsági információk nem állnak rendelkezésre.
Jelszó minimális hossza 0–32	A jelszó hosszúságának meghatározása.
* Az érték melletti csillag jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

Jelentések

MENÜBEÁLLÍTÁSI OLDAL

MENÜELEM	LEÍRÁS
Menübeállítási oldal	A nyomtató menüit felsoroló jelentés nyomtatása.

ESZKÖZ

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

NYOMTATÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Betűtípusok nyomtatása PCL karakterkészletek PostScript karakterkészletek	Minták nyomtatása és információk az egyes nyomtatónyelvekhez elérhető betűtípusokról.

HÁLÓZAT

MENÜELEM	LEÍRÁS
Hálózatbeállítási oldal	A konfigurált hálózatot, valamint a nyomtató vezetéknélküli beállításait tartalmazó oldal nyomtatása. Ez a menüelem csak a hálózati nyomtatók, illetve a nyomtatókiszolgálókhoz csatlakoztatott nyomtatók esetében jelenik meg.
Wi-Fi Direct segítségével csatlakozott ügyfelek	A nyomtatóhoz Wi-Fi Direct segítségével csatlakozott eszközöket tartalmazó oldal nyomtatása. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha a Wi-Fi Direct engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.

Kellékcsoomag

CSOMAG AKTIVÁLÁSA

MENÜELEM	LEÍRÁS
- Sequence Number (Sorozatszám) - Device Serial Number (Készülék gyári száma) - Activation Code (Aktiválási kód)	Ismerteti az aktiválási folyamat részleteit a megvásárolt kellékbeszerzési csomag esetén. Kellékaktiválási kódért forduljon a Xerox képviselőjéhez. Az előfizetési szolgáltatás nem érhető el minden földrajzi helyszínen. A Xerox®kellékbeszerzési és szervizcsomagjaival kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a Xerox képviselőjéhez.

CSOMAGÁTALAKÍTÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
- Current Plan (Jelenlegi csomag) - Device Serial Number (Készülék gyári száma) - Total Impressions (Összes lenyomat) - Conversion Code (Átalakítási kód)	Ismerteti az átalakítási folyamat részleteit meglévő kellékbeszerzési csomag esetén. Kellékátalakítási kódért forduljon a Xerox képviselőjéhez. Az előfizetési szolgáltatás nem érhető el minden földrajzi helyszínen. A Xerox®kellékbeszerzési és szervizcsomagjaival kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a Xerox képviselőjéhez.

ELŐFIZETÉSI SZOLGÁLTATÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Állapot	Az előfizetési állapotot jelzi.
Előfizetés ellenőrzése	Előfizetési szervizcsomag aktiválásához tegye a következőket: - Lépjen a Beállítások > Kellékbeszerzési csomag > Előfizetési szolgáltatás lehetőségre. - Az Előfizetési szolgáltatás mellett kattintson az Előfizetés ellenőrzése opcióra, majd kövess a Xerox képviselője által adott útmutatást.

Hibaelhárítás

MENÜELEM	LEÍRÁS
Tesztoldal nyomtatása	A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibák azonosítására és kijavítására nyomtasson tesztoldalakat.

A nyomtató karbantartása

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Alkatrészek és kellékanyagok állapotának ellenőrzése	120
Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása.....	121
E-mail-riasztások beállítása.....	122
Jelentések megtekintése	123
Alkatrészek és kellékanyagok rendelése	124
Alkatrészek és kellékanyagok cseréje.....	125
A nyomtató alkatrészeinek tisztítása	131
Energia- és papírtakarékosság.....	132
A nyomtató áthelyezése más helyre.....	133

Alkatrészek és kellékanyagok állapotának ellenőrzése

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Jelentések > OK > Eszköz > OK > Eszközstatistika > OK.**
2. A kinyomtatott lapok kellékanyag-információs részén ellenőrizze az alkatrészek és kellékanyagok állapotát.

Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása

1. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címezőbe.
 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoporthoz álló szám, például 123.123.123.123.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
2. Kattintson a következőkre **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Értesítések > OK**
3. A Kellékek menüben kattintson az **Egyéni értesítések kellékanyagokhoz** elemre.
4. Válasszon ki egy értesítést az egyes kellékekhez.
5. Alkalmazza a módosításokat.

E-mail-riasztások beállítása

A nyomtató beállítása úgy, hogy e-mail-riasztást küldjön, ha a kellékanyagok fogynak, ha papírt kell cserélni vagy pótolni, illetve ha papírelakadás történt.

1. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címezőbe.
 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoporthoz álló szám, például 123.123.123.123.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
2. Kattintson a **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Értesítések > OK > E-mail riasztás beállítása** elemre, majd konfigurálja a beállításokat.
3. Kattintson az **E-mail listák és riasztások beállítása** elemre, és konfigurálja a beállításokat.
4. Alkalmazza a módosításokat.



Megjegyzés: Az SMTP-beállításokról részletesebben az e-mail-szolgáltatójánál érdeklődhet.

Jelentések megtekintése

Az Embedded Web Serverben lehetősége van néhány jelentés megtekintésére. Ezek a jelentések hasznosak a nyomtató, a hálózat és a kellékek állapotának megállapításához.

1. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címezőbe.
 - Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezdőképernyőjén. Az IP-cím egy négy, pontokkal elválasztott számcsoportból álló szám, például 123.123.123.123.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
2. Kattintson a **Jelentések** lehetőségre, majd arra a jelentéstípusra, amelyet szeretne megtekinteni.

Alkatrészek és kellékanyagok rendelése

A nyomtatójához szükséges kellékek megtekintéséhez és rendeléséhez látogasson el a <https://www.xerox.com/supplies> címre, majd a keresőmezőbe írja be a termékét.



Megjegyzés: A nyomtató kellékanyagainak élettartambecslése Letter vagy A4-es méretű, normál papírra való nyomtatást tételez fel.



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

EREDETI XEROX ALKATRÉSZEK ÉS KELLÉKANYAGOK HASZNÁLATA

A Xerox nyomtatóját úgy tervezték, hogy a legjobban az eredeti Xerox alkatrészekkel és kellékanyagokkal működjön. Más gyártóktól származó alkatrészek és kellékek használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-összetevőit. Emellett a garancia érvényességét is befolyásolhatja. Nem vállalunk garanciát az egyéb márkájú alkatrészek vagy kellékanyagok használata által okozott kárra.

A termék élettartamának becslése eredeti Xerox kellékanyagok és alkatrészek használatán alapul. Más márkájú kellékanyagok használata váratlan eredményhez vezethet. A képalkotó alkatrész tervezett élettartamot meghaladó használata károsíthatja a Xerox nyomtatót vagy a kapcsolódó alkatrészeket.



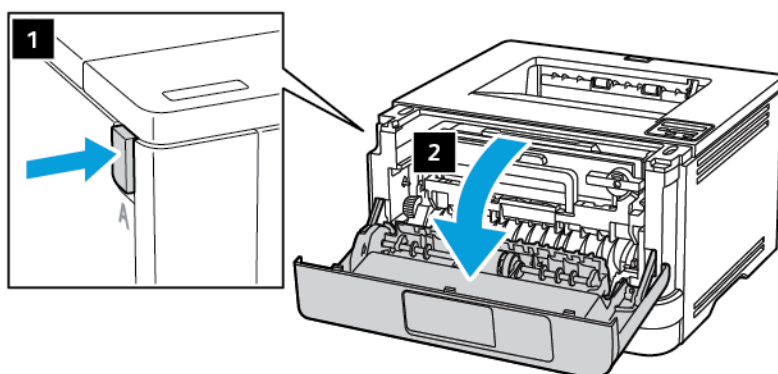
Vigyázat: A visszajuttatási program szerződési feltételeivel nem rendelkező kellékanyagok és alkatrészek visszaállíthatók és utángyárthatók. A gyártói garancia azonban nem vonatkozik a nem eredeti kellékanyagok vagy alkatrészek által okozott károkra. Ha megfelelő utángyártás nélküli kellékanyagra vagy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

Alkatrészek és kellékanyagok cseréje

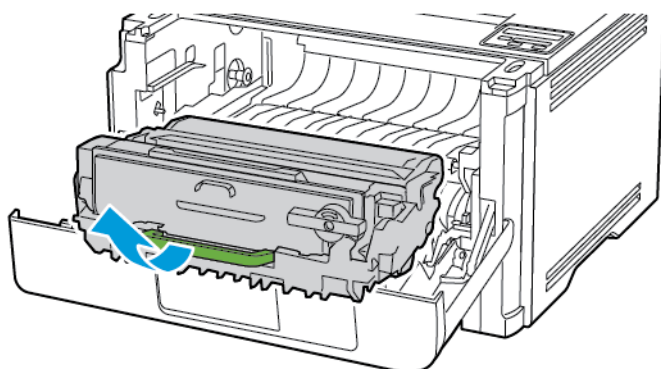
A TONERKAZETTA CSERÉJE

1. Nyissa ki az elülső ajtót.

Vigyázat – Sérülésveszély: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.



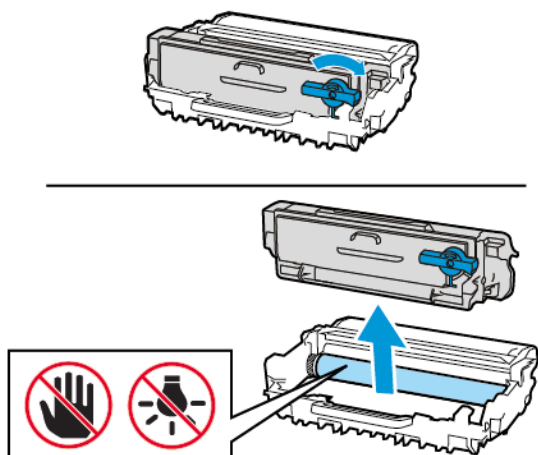
2. Vegye ki a képkalkotó egységet.



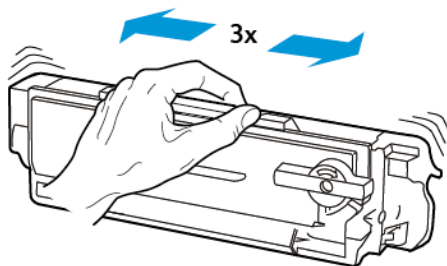
3. Csavarja el a kék rögzítőt, majd távolítsa el a használt tonerkazettát a képalkotó egységből.

Vigyázat – Sérülésveszély: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

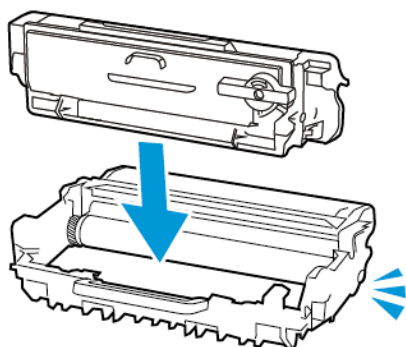
Vigyázat – Sérülésveszély: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



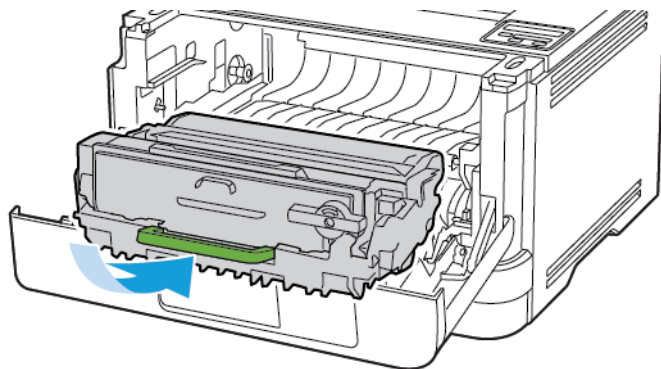
4. Csomagolja ki az új tonerkazettát.
5. Oszlassa el a festéket a tonerkazetta megrázásával.



6. Helyezze be az új tonerkazettát a képalkotó egységbe, amíg a helyére nem kattann.



7. Helyezze be a képalkotó egységet.



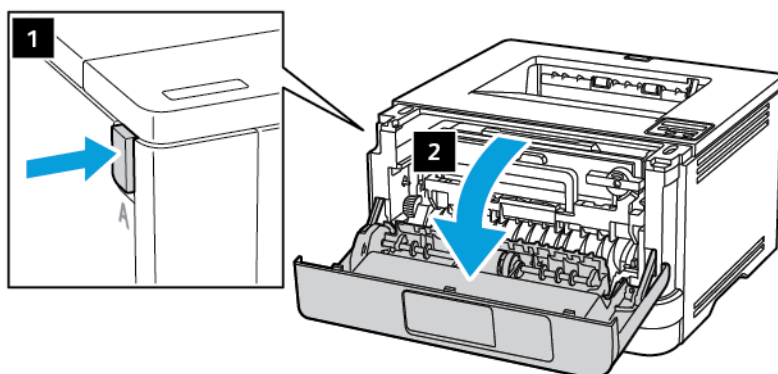
8. Csukja be az ajtót.

A KÉPALKOTÓ EGYSÉG CSERÉJE

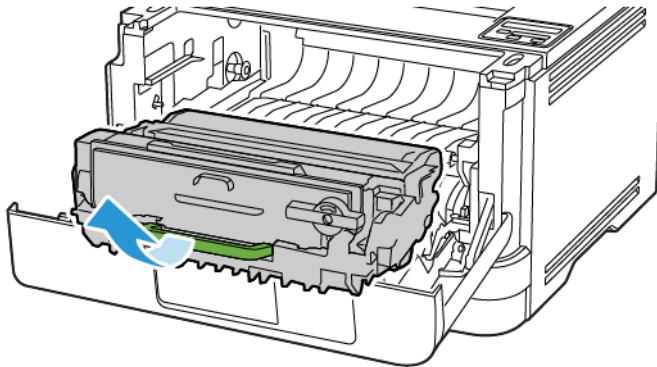
1. Nyissa ki az elülső ajtót.



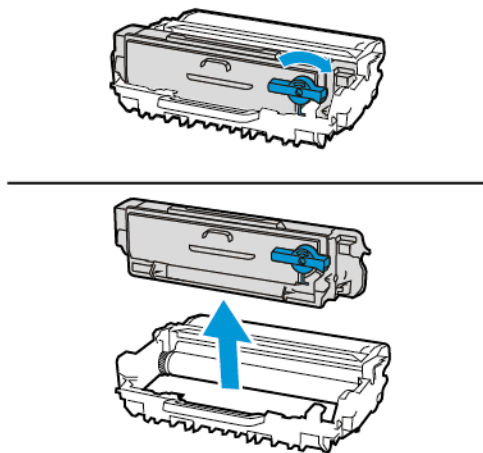
Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.



2. Távolítsa el a használt képalkotó egységet.



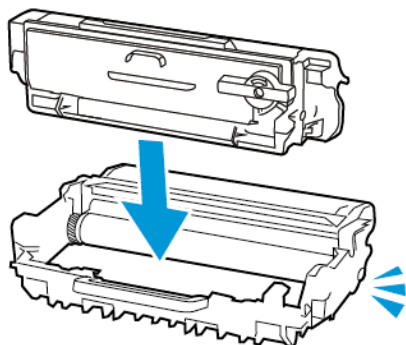
3. Csavarja el a kék rögzítőt, majd távolítsa el a tonerkazettát a használt képalkotó egységből.



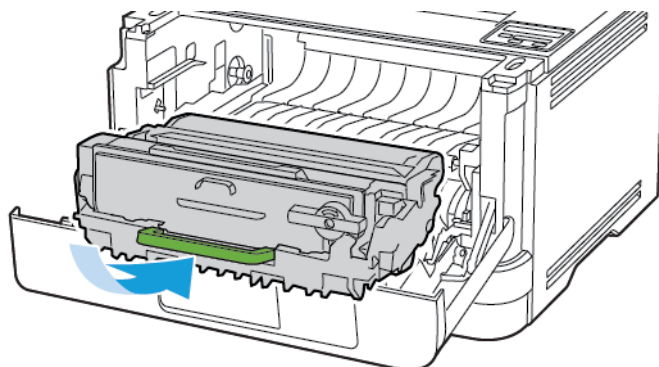
4. Csomagolja ki az új képalkotó egységet, majd helyezze be a tonerkazettát, amíg a helyére nem *kattan*.

⚠ Vigyázat: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

⚠ Vigyázat: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



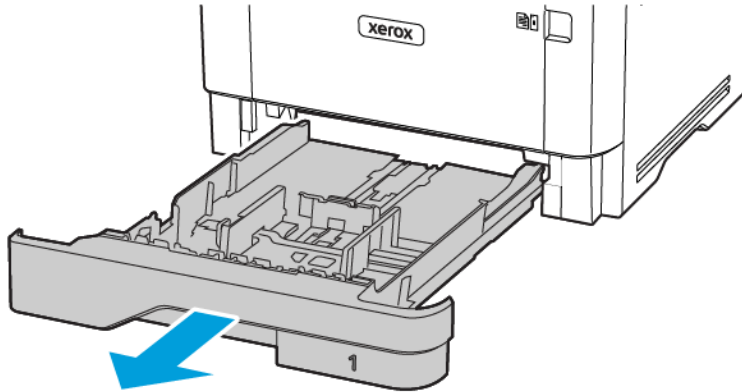
5. Helyezze be az új képalkotó egységet.



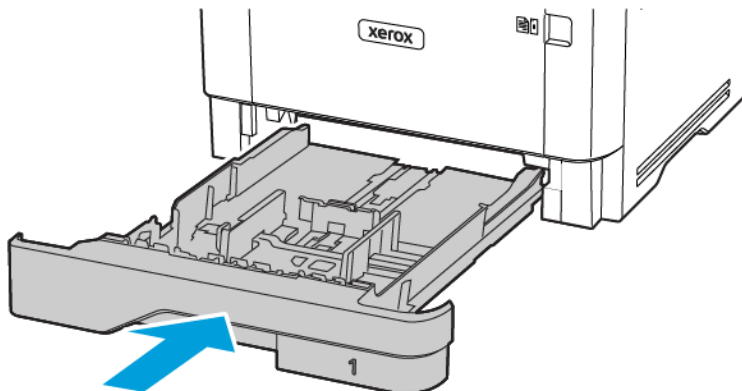
6. Csukja be az ajtót.

A TÁLCA CSERÉJE

1. Távolítsa el a használt tálcát.



2. Csomagolja ki az új tálcát.
3. Helyezze be az új tálcát.



A nyomtató alkatrészeinek tisztítása

A NYOMTATÓ TISZTÍTÁSA



FIGYELEM – ÁRAMÜTÉSVESZÉLY: A nyomtató külsejének tisztításakor az áramütés veszélyének elkerülése érdekében először húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból, majd húzzon ki minden kábelt a nyomtatóból.

- Néhány havonta végezze el ezt a feladatot.
 - A helytelen kezelésből adódó károkra a nyomtató jótállása nem terjed ki.
1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból.
 2. Vegye ki a papírt a standard kimeneti tálcából és a többcélú adagolóból.
 3. Távolítsa el puha kefével vagy porszívóval a port, a szöszet és a papírdarabokat a nyomtatóról.
 4. Törölje le a nyomtató külsejét nedves, puha, szöszmentes törlőkendővel.
 - Ne használjon háztartási tisztítószereket vagy mosószereket, mert azok kárt tehetnek a nyomtató külsejében.
 - Ügyeljen arra, hogy a tisztítás után a nyomtató összes része száraz legyen.
 5. Csatlakoztassa a tápkábelt az elektromos konnektorhoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül az elektromos csatlakozóaljzatba csatlakoztassa. Az aljzat legyen közel a készülékhez, legyen könnyen hozzáférhető, valamint megfelelő besorolású és megfelelően földelt.

Energia- és papírtakarékosság

ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSAINAK MÓDOSÍTÁSA

Alvó üzemmód

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Energiagazdálkodás > OK > Időtűllépések > OK > Alvó üzemmód > OK**
2. Állítsa be, hogy a nyomtató mennyi ideig maradjon készenléti állapotban, mielőtt Alvó üzemmódra váltana.

Hibernálás üzemmód

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Energiagazdálkodás > OK > Időtűllépések > OK > Hibernálás üzemmód > OK**
2. Válassza ki, hogy mennyi idő teljen el a nyomtató hibernált üzemmódba lépése előtt.
 - Ellenőrizze, hogy a nyomtató felébredt-e a hibernált üzemmódból, mielőtt nyomtatási feladatot küldene.
 - A nyomtató hibernált üzemmódból való aktiválásához nyomja meg a tápkapcsoló gombot.
 - Az Embedded Web Server le van tiltva, amikor a nyomtató hibernált üzemmódban van.

TAKARÉKOSKODÁS A KELLÉKANYAGOKKAL

- Nyomtasson a papír mindkét oldalára.



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

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

A nyomtató áthelyezése más helyre



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ha a nyomtató 20 kg-nál (44 fontnál) nehezebb, akkor a biztonságos megemeléséhez legalább két ember szükséges.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében csak a termékhez kapott vagy a gyártó által hitelesített tápkábelt használja.



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A nyomtató mozgatasakor a személyi sérülések és a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében tartsa be az alábbi útmutatásokat:

- Ellenőrizze, hogy az összes ajtó és tálca zárva van-e.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból.
- Húzzon ki a nyomtatóból minden vezetékét és kábelt.
- Ha a nyomtatóhoz padlón álló, külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak, a nyomtató mozgatása előtt válassza le azokat.
- Ha a nyomtatóhoz görgős talp tartozik, tolja át a készüléket óvatosan az új helyére. Legyen óvatos, amikor küszöbökön vagy padlórepedéseken halad keresztül!
- Ha a nyomtató nem rendelkezik görgős talppal, de külön megvásárolható tálcák vagy kimeneti egységek csatlakoznak hozzá, akkor vegye le a kimeneti egységeket, majd emelje le a nyomtatót a tálcákról. Ne próbálja egyszerre megemelni a nyomtatót és a többi egységet.
- A nyomtatót mindig a rajta található fogantyúk használatával emelje fel.
- A nyomtató mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a nyomtató teljes alapterületéhez.
- A hardveres kiegészítők mozgatására használt kocsinak elegendő rakfelülettel kell rendelkeznie a kiegészítők teljes méretéhez.
- Tartsa a nyomtatót függőlegesen.
- Óvakodjon az rázkódással járó mozgástól.
- Ügyeljen rá, hogy az ujjá ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.



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

Problémák elhárítása

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák	136
Nyomtatási problémák	137
A nyomtató nem válaszol	181
Hálózati kapcsolat-hiba	183
Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák	186
Elakadások megszüntetése	188
Papíradagolási problémák	205
Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal	210

Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák

Keresse meg az Ön által tapasztalt nyomtatási hibát illusztráló képet, majd kattintson az alatta lévő hivatkozásra a megoldás megtekintéséhez.

- [Üres vagy fehér oldalak](#)
- [Sötét nyomat](#)
- [A vékony vonalak nyomtatása nem megfelelő](#)
- [Hajlott vagy gyűrött papír](#)
- [Szürke háttér](#)
- [Vízszintes világos sávok](#)
- [Helytelen margók](#)
- [Túl világos nyomat](#)
- [Tarka és pöttyös nyomat](#)
- [Papírmeghajlás](#)
- [Görbe vagy ferde nyomat](#)
- [Görbe vagy ferde nyomat](#)
- [Egyszínű fekete oldalak](#)
- [Levágott szöveg vagy kép](#)
- [A festék könnyen ledörzsölődik](#)
- [Függőleges sötét sávok](#)
- [Függőleges sötét vonalak vagy csíkok](#)
- [Függőleges sötét csíkok és hiányos nyomat](#)
- [Függőleges világos sávok](#)
- [Függőleges fehér vonalak](#)

Nyomtatási problémák

GYENGE A NYOMTATÁSI MINŐSÉG

Üres vagy fehér oldalak



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal**

nyomtatása. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér,	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Ellenőrizze, hogy a képkötő egység nem sérült-e meg. Győződjön meg arról, hogy a fényvezető dob érintkezője nem hajlott meg és nem mozdult el. 3 Erősen rázza meg a képkötő egységet a toner eloszlatásához. 4 Helyezze be a képkötő egységet. 5 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?		
3. lépés Cserélje ki a tonerkazettát. A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.
4. lépés Cserélje ki a képkötő egységet. A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Sötét nyomat





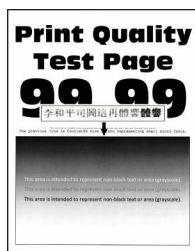
Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. 2 Csökkentse a festék sötétségét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötétsége 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?		
4. lépés Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött papír felülete texturált vagy durva-e. Durva felületű papírra nyomtat?	Folytassa az 5. lépéssel.	Folytassa a 6. lépéssel.
5. lépés 1 Cserélje ki a texturált papírt normál papírra. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.
6. lépés 1 Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 7. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
7. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 8. lépéssel.	Probléma megoldva.
8. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

A vékony vonalak nyomtatása nem megfelelő



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A vékony vonalak nyomtatása nem megfelelő?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Növelje a festék sötétségét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötétsége 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A vékony vonalak nyomtatása nem megfelelő?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

Hajlott vagy gyűrött papír



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A papír hajlott vagy gyűrött?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A papír hajlott vagy gyűrött?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítás a nyomtató kezelőpaneljéről is módosítható. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A papír hajlott vagy gyűrött?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Szürke háttér



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. 2 Csökkentse a festék sötéttségét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötéttsége 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítás a nyomtató kezelőpaneljéről is módosítható. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?		
4. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
5. lépés 1 Frissítse a nyomtató-firmware-t. További tudnivalók: Szoftverfrissítés. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.
6. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Szürke háttér látható a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.	Probléma megoldva.

Helytelen margók



TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Állítsa a papírvezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Helyesek a margók?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés 1 Állítsa be a papír méretét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Helyesek a margók?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés 1 A papír méretét az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Helyesek a margók?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

Túl világos nyomat





Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. 2 Csökkentse a festék sötétségét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötétsége 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?		
4. lépés 1 A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. 2 Állítsa a felbontást 600 dpi értékre. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.
5. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Erősen rázza meg a képalkotó egységet a toner eloszlásához. 3 Helyezze be a képalkotó egységet. 4 Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
5 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?		
6. lépés 1 Ellenőrizze a tonerkazetta állapotát. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Jelentések > Eszköz > Eszközzstatistikák 2 A kinyomtatott lapok kellékanyag-információs részén ellenőrizze a tonerkazetta állapotát. A tonerkazetta élettartama hamarosan lejár?	Folytassa a 7. lépéssel.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .
7. lépés 1 Cserélje ki a tonerkazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Világos a nyomat?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Tarka és pöttyös nyomat



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** gomb megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Tarka a nyomat?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés Ellenőrizze, nem szennyezte-e be a nyomtatót a kiszivárgott festék. A nyomtató mentes a kiszivárgott festéktől?	Folytassa a 3. lépéssel.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .
3. lépés 1 Ellenőrizze a képalkotó egység állapotát. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Jelentések > Eszköz > Eszközstatisztikák 2 A kinyomtatott lapok Kellékanyag-információs részén ellenőrizze a képalkotó egység állapotát. A képalkotó egység élettartama végéhez közeledik?	Folytassa a 4. lépéssel.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .
4. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Tarka a nyomat?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Papírmeghajlás



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a betöltött papírt. Ha a rendszer nem támogatja a papírt, töltsön be olyat, amelyet támogat. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
4. lépés 1 A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.
5. lépés 1 Vegye ki a papírt, fordítsa meg, majd töltsse be újra. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.
6. lépés 1 Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Görbe vagy ferde nyomat



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtatás görbe vagy ferde?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtatás görbe vagy ferde?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
3. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a betöltött papírt. Ha a rendszer nem támogatja a papírt, töltsön be olyat, amelyet támogat. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtatás görbe vagy ferde?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.
4. lépés 1 Kétoldalas nyomtatás esetén ellenőrizze, hogy a duplex egységben a papírméret megfelelően van-e beállítva. A Letter, Legal, Oficio vagy Folio méretű papírokhoz a Letter beállítást kell alkalmazni. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtatás görbe vagy ferde?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

Egyszínű fekete oldalak



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
3. lépés Ellenőrizze, hogy a képalkotó egység nem sérült-e meg. Győződjön meg arról, hogy a fényvezető dob érintkezője nem hajlott meg és nem mozdult el. A képalkotó egység sérülésektől mentes?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Folytassa a 4. lépéssel.
4. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Levágott szöveg vagy kép



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató levágja a szöveg vagy a képek egy részét?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

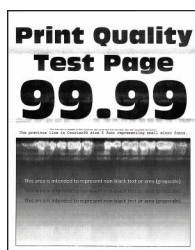
A festék könnyen ledörzsölődik



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Könnyen ledörzsölődik a festék?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Könnyen ledörzsölődik a festék?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

Vízszintes világos sávok





Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Láthatók vízszintes világos sávok a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Láthatók vízszintes világos sávok a nyomatokon?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Láthatók vízszintes világos sávok a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Függőleges világos sávok



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek függőleges világos sávok a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Ellenőrizze a tonerkazetta állapotát. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Jelentések > Eszköz > Eszköztisztítók 2 A kinyomtatott lapok kellékanyag-információs részén ellenőrizze a tonerkazetta állapotát. Megjelennek függőleges világos sávok a nyomatokon?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Cserélje ki a tonerkazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek függőleges világos sávok a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

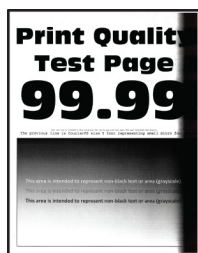
Függőleges fehér vonalak



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

Függőleges sötét sávok

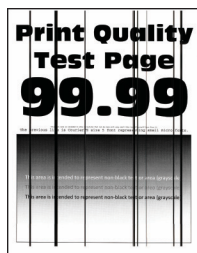




Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek függőleges sötét sávok a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek függőleges sötét sávok a nyomatokon?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Ellenőrizze, hogy nem éri-e erős fény a nyomtató jobb oldalát, és helyezze át a nyomtatót, ha szükséges. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek függőleges sötét sávok a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

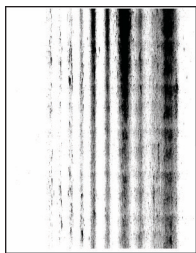
Függőleges sötét vonalak vagy csíkok



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomatokon?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomatokon?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés 1 Cserélje ki a képalkotó egységet. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges sötét vonalak vagy csíkok láthatók a nyomatokon?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

Függőleges sötét csíkok és hiányos nyomtat



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra. Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek. Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges sötét csíkok jelennek meg a nyomatokon, és képek hiányoznak róluk?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Függőleges sötét csíkok jelennek meg a nyomatokon, és képek hiányoznak róluk?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.	Probléma megoldva.

Ismétlődő hibák



Megjegyzés: A probléma megoldása előtt nyomtasson nyomtatásminőségi tesztoldalakat. A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása**. Nem érintőképernyős nyomtatómodelleken az **OK** megnyomásával navigálhat a beállítások között.

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés A Tesztoldal nyomtatása funkció segítségével ellenőrizze, hogy az ismétlődő hibák közötti távolság megegyezik-e a következők egyikével: Képalkotó egység • 96 mm (3,78") • 37,7 mm (1,48") Tonerkazetta • 43,5 mm (1,71") • 37,5 mm (1,48") Továbbítógörgő • 52 mm (2,05") Beégető • 79,8 mm (3,14") • 62,5 mm (2,46") Az ismétlődő hibák közötti távolság megfelel a tonerkazetta vagy a képalkotó egység értékeinek?	Folytassa a 2. lépéssel. Ha az ismétlődő hibák közötti távolság a továbbítógörgő vagy a beégető egység méreteinek felelnek meg, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal.	Jegyezze le a távolságot, és forduljon az ügyfélszolgálathoz.
2. lépés 1 Cserélje ki az érintett kelléket. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megjelennek az ismétlődő hibák?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.	Probléma megoldva.

A NYOMTATÁSI FELADATOK NEM NYOMTATÓDNAK KI

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Nyissa meg a Nyomtatás párbeszédpanelt a nyomtatni kívánt dokumentumból, majd ellenőrizze, hogy a helyes nyomtatót választotta-e ki. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés 1 Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató. 2 Hárítsa el a kijelzőn megjelenő esetleges hibaüzeneteket. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a portok működnek-e, és a kábelek megfelelően csatlakoznak-e a számítógéphez és a nyomtatóhoz. További információk a nyomtatóhoz mellékelt telepítési útmutatóban találhatók. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 4. lépéssel.

TEENDŐ	IGEN	NEM
4. lépés 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa az 5. lépéssel.
5. lépés 1 Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtató-illesztőprogramot. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

LASSÚ NYOMTATÁS

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtatókábel biztonságosan csatlakozik-e a nyomtatóhoz, illetve a számítógéphez, a nyomtatókiszolgálóhoz, kiegészítőhöz vagy egyéb hálózati eszközhöz. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nincs Csendes üzemmódban. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Eszköz > OK > Karbantartás > OK > Konfigurációs menü > OK > Eszközműveletek >	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
OK > Csendes üzemmód > OK 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?		
3. lépés 1 A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. 2 Állítsa a felbontást 600 dpi értékre. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.
4. lépés 1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Nyomtatás > OK > Minőség > OK > Nyomtatási felbontás > OK 2 Állítsa a felbontást 600 dpi értékre. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.
5. lépés 1 A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
• Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A nehezebb papírra lassabban történik a nyomtatás. • A Letter, A4-es és Legal papíroknál keskenyebb papírokra sokkal lassabban történhet a nyomtatás. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?		
6. lépés 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató Textúra és Tömeg beállításai megegyeznek a betöltött papír adataival. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Papír > OK > Adathordozók konfigurációja > OK > Adathordozó-típusok > OK A durva papírtextúrákra és a nehezebb papírokra lassabban történhet a nyomtatás. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa a 7. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
7. lépés Törölje a felfüggesztett feladatokat. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa a 8. lépéssel.	Probléma megoldva.
8. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túlmelegedve. - Hosszabb nyomtatás után hagyja a nyomtatót hűlni. - Vegye figyelembe a nyomtató számára ajánlott környezeti hőmérsékletet. További információk: A nyomtató helyének kiválasztása 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .	Probléma megoldva.

A FELADAT NYOMTATÁSA ROSSZ TÁLCÁBÓL VAGY ROSSZ PAPÍRRA TÖRTÉNIK

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Ellenőrizze, hogy megfelelő papírra nyomtat-e. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?	Folytassa a 2. lépéssel.	Töltse be a megfelelő papírméretet és -típust.
2. lépés 1 A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő lehetőséghez: Beállítások >  > Papír >  > Tálcakonfiguráció >  > Papírméret/-típus >  2 Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés 1 Ellenőrizze, hogy a tálcák össze vannak-e kapcsolva. További tudnivalók: Tálcák összekapcsolása. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. A dokumentum nyomtatása a	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.

TEENDŐ	IGEN	NEM
megfelelő tálcából történt?		

A nyomtató nem válaszol

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e az elektromos aljzathoz.  FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül az elektromos csatlakozóaljzatba csatlakoztassa. Az aljzat legyen közel a készülékhez, legyen könnyen hozzáférhető, valamint megfelelő besorolású és megfelelően földelt. Válaszol a nyomtató?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés Ellenőrizze, hogy az elektromos konnektor ki van-e kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval. A konnektor ki van kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval?	Kapcsolja vissza a kapcsolót, vagy élesítse újra a megszakítót.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató. A nyomtató be van kapcsolva?	Folytassa a 4. lépéssel.	Kapcsolja be a nyomtatót.
4. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e alvó vagy hibernált üzemmódban. A nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódban van?	A nyomtató felébresztéséhez nyomja meg a főkapcsolót.	Folytassa az 5. lépéssel.
5. lépés	Folytassa a 6. lépéssel.	Csatlakoztassa a kábeleket a

TEENDŐ	IGEN	NEM
Ellenőrizze, hogy a nyomtatót és a számítógépet csatlakoztató kábelek a megfelelő portokhoz csatlakoznak-e. A kábelek a megfelelő portokba csatlakoznak?		megfelelő portokhoz.
6. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, telepítse a hardverkiegészítőket, majd kapcsolja be a nyomtatót. További tudnivalók az opció dokumentációjában találhatók. Válaszol a nyomtató?	Probléma megoldva.	Folytassa a 7. lépéssel.
7. lépés Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot. Válaszol a nyomtató?	Probléma megoldva.	Folytassa a 8. lépéssel.
8. lépés Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Válaszol a nyomtató?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

Hálózati kapcsolat-hiba

A BEÁGYAZOTT WEBKISZOLGÁLÓT NEM LEHET MEGNYITNI

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató. A nyomtató be van kapcsolva?	Folytassa a 2. lépéssel.	Kapcsolja be a nyomtatót.
2. lépés Ügyeljen, hogy helyes legyen a nyomtató IP-címe. • Tekintse meg az IP-címet a főképernyőn. • Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, például 123.123.123.123. Helyes a nyomtató IP-címe?	Folytassa a 3. lépéssel.	Írja be a nyomtató helyes IP-címét a címmezőbe.
3. lépés Ellenőrizze, hogy támogatott böngészőt használ-e: • Internet Explorer 11-es vagy újabb verzió • Microsoft Edge • Safari 6-os vagy újabb verzió • Google Chrome™ 32-es vagy újabb verzió • Mozilla Firefox 24-es vagy újabb verzió Támogatott a böngészője?	Folytassa a 4. lépéssel.	Telepítsen egy támogatott böngészőt.
4. lépés Ellenőrizze, hogy működik-e a hálózati kapcsolat. Működik a hálózati kapcsolat?	Folytassa az 5. lépéssel.	Forduljon a rendszergazdához.
5. lépés Ügyeljen, hogy megfelelőek	Folytassa a 6. lépéssel.	Csatlakoztassa megfelelően a kábeleket.

TEENDŐ	IGEN	NEM
legyenek a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló kábelcsatlakozásai. További tudnivalók a nyomtató dokumentációjában találhatók. Megfelelően vannak csatlakoztatva a kábelek?		
6. lépés Ellenőrizze, hogy le vannak-e tiltva a webes proxykiszolgálók. Le vannak tiltva a webes proxykiszolgálók?	Folytassa a 7. lépéssel.	Forduljon a rendszergazdához.
7. lépés Nyissa meg az Embedded Web Servert. Sikerült megnyitni az Embedded Web Servert?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

A NYOMTATÓT NEM LEHET CSATLAKOZTATNI A WI-FI-HÁLÓZATHOZ

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés • Ügyeljen rá, hogy az Aktív adapter lehetőség Automatikus beállításra legyen állítva. • • • Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Hálózat áttekintése > OK > Aktív adapter > OK > Automatikus > OK • Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés • Ellenőrizze, hogy a megfelelő Wi-Fi-hálózat van-e kiválasztva.	Folytassa a 4. lépéssel.	Folytassa a 3. lépéssel.

TEENDŐ	IGEN	NEM
- Előfordulhat, hogy bizonyos útválasztók az alapértelmezett SSID-n osztoznak. - A megfelelő Wi-Fi-hálózathoz csatlakozik?		
3. lépés - Csatlakozzon a megfelelő Wi-Fi-hálózathoz. További információk: Nyomtató csatlakoztatása WI-Fi-hálózathoz - Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?	Probléma megoldva.	Folytassa a 4. lépéssel.
4. lépés - Ellenőrizze a vezeték nélküli biztonságos módot. - Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Vezeték nélküli > OK > Vezeték nélküli biztonságos mód > OK - A helye vezeték nélküli biztonságos mód van kiválasztva?	Folytassa a 6. lépéssel.	Folytassa az 5. lépéssel.
5. lépés - Válassza ki e helyes vezeték nélküli biztonságos módot. - Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?	Probléma megoldva.	Folytassa a 6. lépéssel.
6. lépés - Ügyeljen rá, hogy a helyes hálózati jelszót adja meg. - Figyeljen a szöközőkre, számokra és a kis- és nagybetűkre a jelszóban. - Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.

Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák

CSERÉLJE KI A FESTÉKKAZETTÁT – NEM MEGFELELŐ RÉGIÓ

A probléma kijavításához vásároljon megfelelő festékkazettát, amelynek régiója megegyezik a nyomtató régiójával, vagy válasszon nemzetközi festékkazettát.

- A hibaüzenetben a 42-es szám után látható első számjegy jelzi a nyomtató régióját.
- A hibaüzenetben a 42-es szám után látható második számjegy jelzi a festékkazetta régióját.

8.1. táblázat Nyomtató- és tonerkazetta-régiók

RÉGIÓ	SZÁMKÓD
Nemzetközi vagy nem értelmezhető régió	0
Észak-Amerika (Egyesült Államok, Kanada)	1
Európai Gazdasági Térség, Nyugat-Európa, Észak-Európa, Svájc	2
Ázsia csendes-óceáni területei	3
Latin-Amerika	4
Európa egyéb részei, Közel-Kelet, Afrika	5
Ausztrália, Új-Zéland	6
Érvénytelen régió	9



Megjegyzés: A nyomtató és a tonerkazetta régiójának megállapításához nyomtassa ki a tesztoldalt. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Hibaelhárítás > Tesztoldal nyomtatása.**

NEM XEROX ALKATRÉSZEK ÉS KELLÉKEK

A nyomtató nem a Xerox által gyártott alkatrészt vagy kellékanyagot észlelt a nyomtatóban.

A Xerox nyomtatóját úgy tervezték, hogy a legjobban az eredeti Xerox alkatrészekkel és kellékanyagokkal működjön. Más gyártóktól származó alkatrészek és kellékek használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-összetevőit.

A termék élettartama eredeti Xerox alkatrészek és kellékanyagok használatához van megtervezve; ha egyéb márkájú alkatrészeket vagy kellékanyagokat használ, az váratlan eredményhez vezethet. A képalkotó alkatrész tervezett élettartamot meghaladó használata károsíthatja a Xerox nyomtatót vagy a kapcsolódó alkatrészeket.



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

Ezen kockázatok részben és egészben való elfogadásához és a nyomtató nem eredeti kellékanyagainak használatának folytatásához tartsa lenyomva 15 másodpercig egyszerre a X és az OK gombot a nyomtatón.

Ha nem szeretné felvállalni ezeket a kockázatokat, akkor távolítsa el a nyomtatóból az egyéb márkájú kellékanyagot vagy kiegészítőt, majd szereljen be egy eredeti, Xerox által gyártottat. További információk:

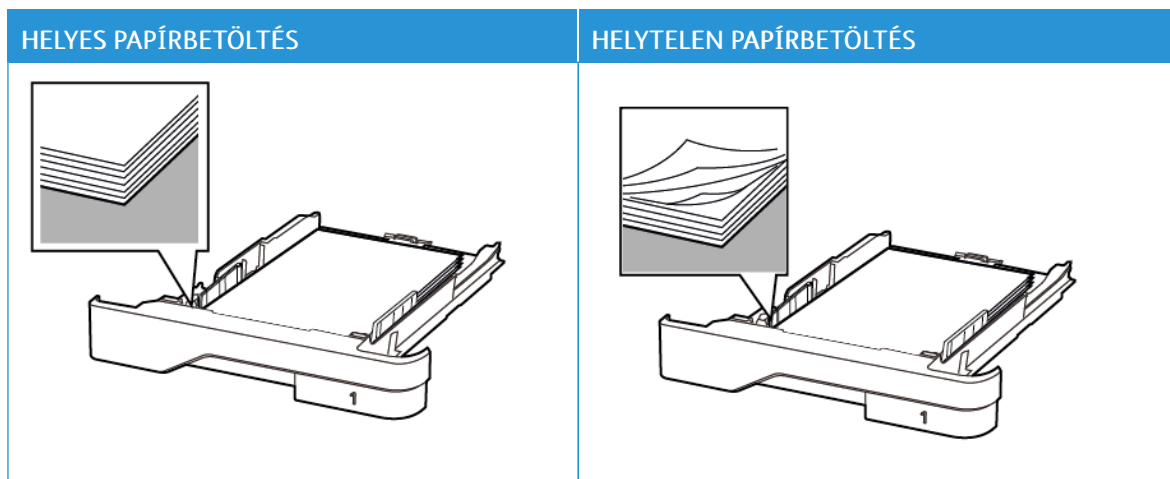
[Eredeti Xerox alkatrészek és kellékanyagok használata.](#)

Elakadások megszüntetése

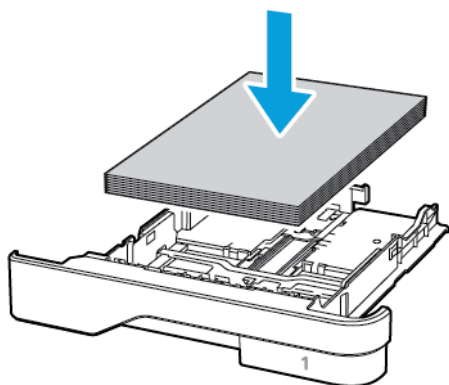
PAPÍRELAKADÁSOK ELKERÜLÉSE

Töltse be a papírt megfelelően

- Ügyeljen arra, hogy a papír sima legyen a tálcában.



- Ne töltse fel és ne távolítsa el a tálcákat nyomtatás közben.
- Ne töltsön be túl sok papírt. Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet.
- Ne csúsztasson papírt a tálcába. A papírt az ábrán látható módon töltse be.



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

Használjon javasolt papírfajtát

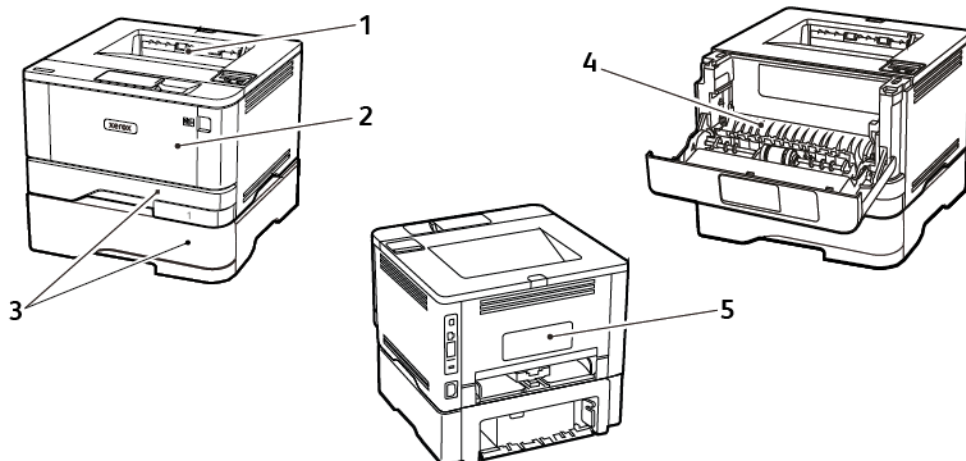
- Csak ajánlott papírtípusokat és nyomathordozókat használjon.
- Ne töltsön be gyűrött, szamárfüles, nedves, behajtott vagy hullámos papírt.
- Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



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

AZ ELAKADÁS HELYÉNEK AZONOSÍTÁSA

- Ha az Elakadássegéd beállítása Be, a nyomtató az elakadt oldal eltávolítását követően kiadja az üres vagy részleges nyomatot tartalmazó oldalakat. Ellenőrizze, hogy a kinyomtatott oldalak között nincsenek-e üres oldalak.
- Ha az Elakadás utáni helyreállítás értéke Be vagy Automatikus, a nyomtató ismét kinyomtatja az elakadt oldalakat.



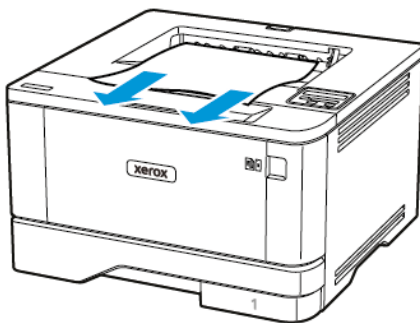
1. Standard kimeneti tálca
2. Többcélú adagoló

3. Tálcák
4. Duplex egység
5. Hátsó ajtó

PAPÍRELAHATÁS A STANDARD KIMENETI TÁLCÁBAN

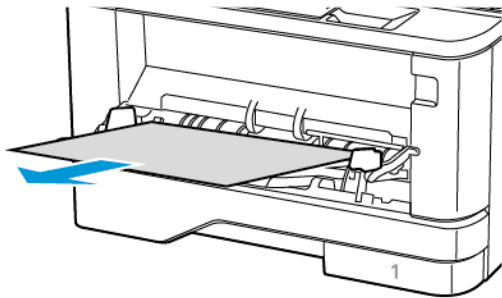
Távolítsa el az elakadt papírt.

 Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



PAPÍRELAHATÁS A TÖBBCÉLÚ ADAGOLÓBAN

1. Távolítsa el a papírt a többcéllú adagolóból.



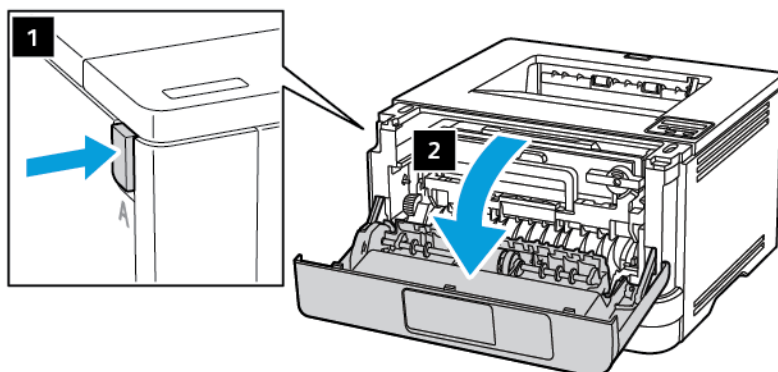
2. Távolítsa el az elakadt papírt.

 Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

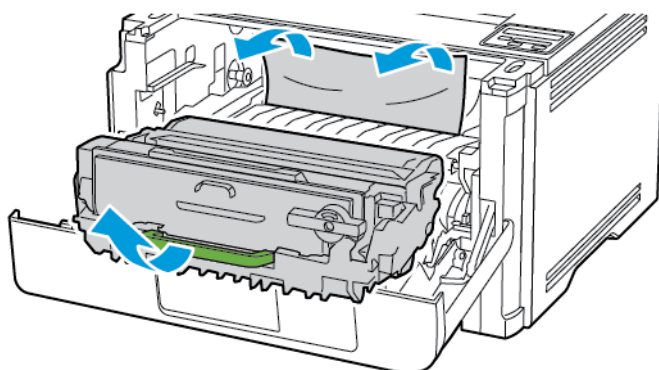
3. Csukja le a többfunkciós adagolót.

4. Nyissa ki az elülső ajtót.

Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.

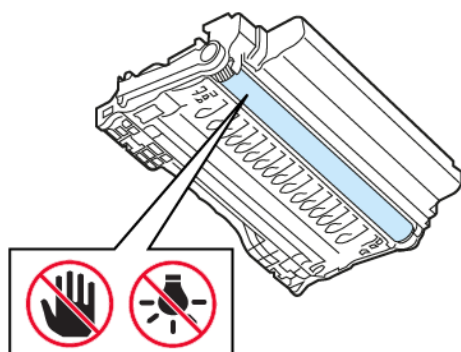


5. Vegye ki a képalkotó egységet.



Vigyázat: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

Vigyázat: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



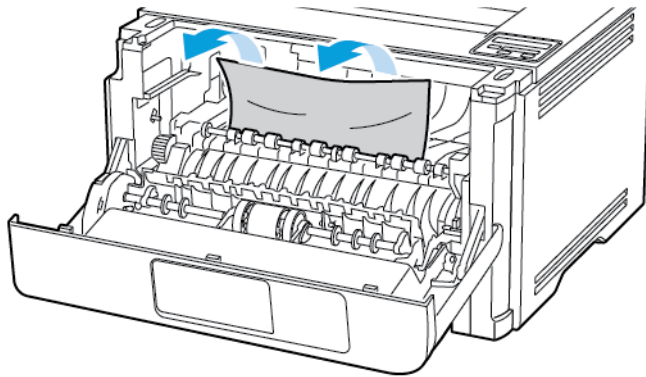
6. Távolítsa el az elakadt papírt.



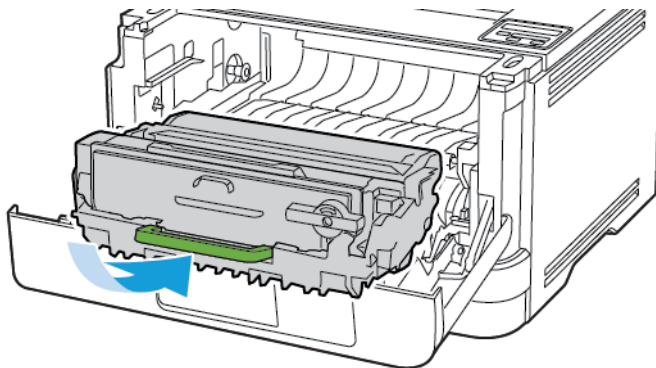
FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

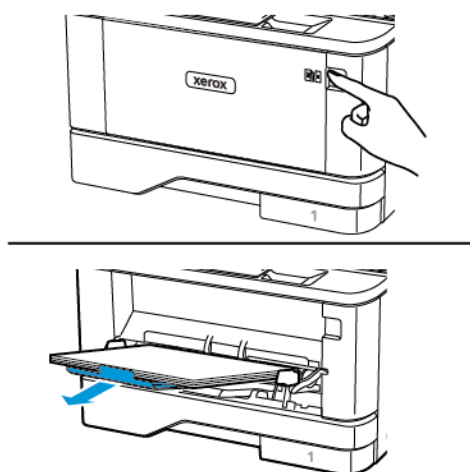


7. Helyezze be a képalkotó egységet.



8. Csukja be az ajtót.

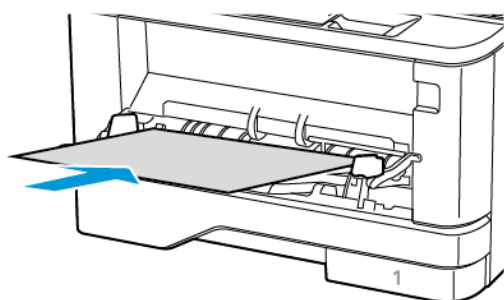
9. Nyissa ki a többcélú adagolót.



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

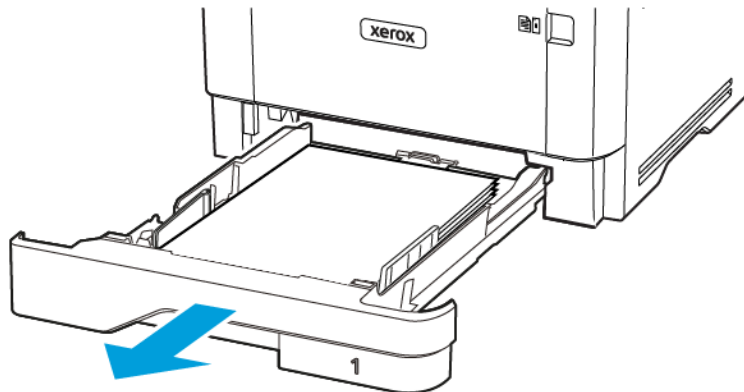


11. Töltse be újból a papírt.



PAPÍRELAHADÁS A TÁLCÁKBAN

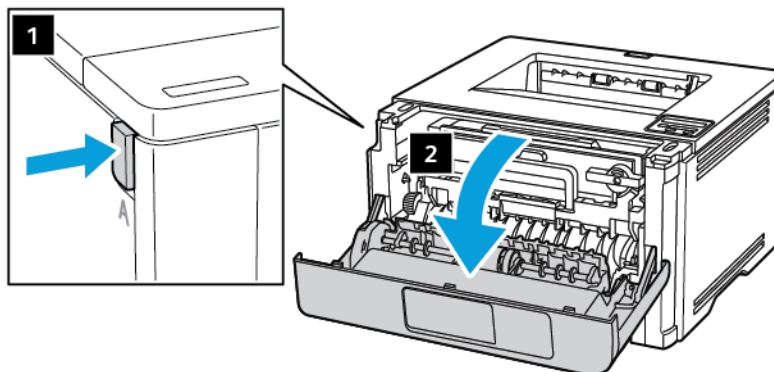
1. Vegye ki a tálcát.



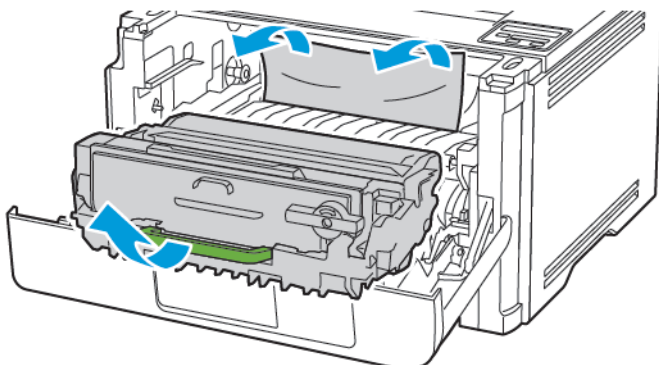
2. Nyissa ki az elülső ajtót.



Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.

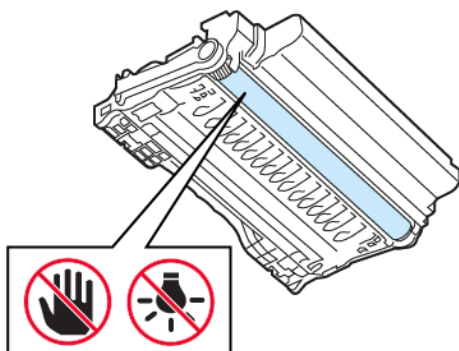


3. Vegye ki a képalkotó egységet.



⚠ Vigyázat: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

⚠ Vigyázat: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



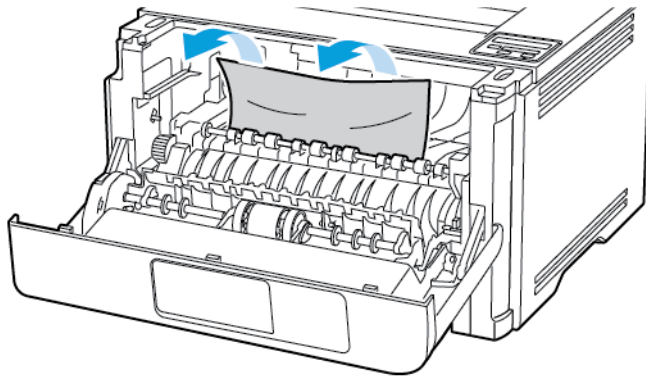
4. Távolítsa el az elakadt papírt.



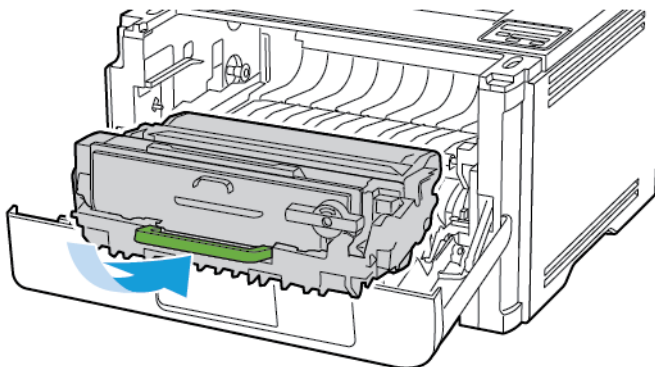
FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



5. Helyezze be a képalkotó egységet.

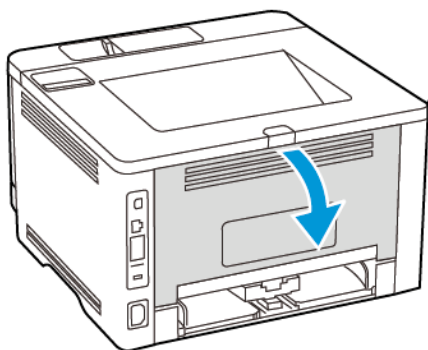


6. Cukja be az elülső ajtót, majd helyezze be a tálcát.

7. Nyissa fel a hátsó ajtót.



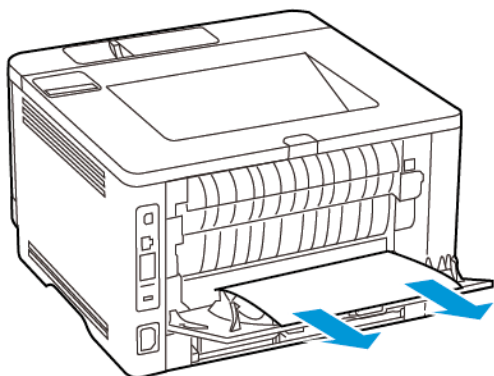
FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



8. Távolítsa el az elakadt papírt.

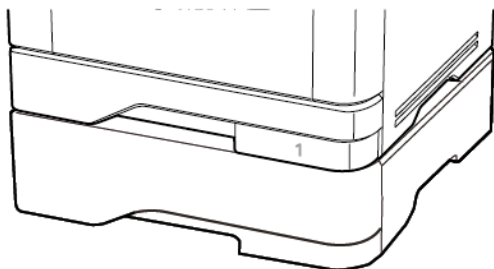


Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



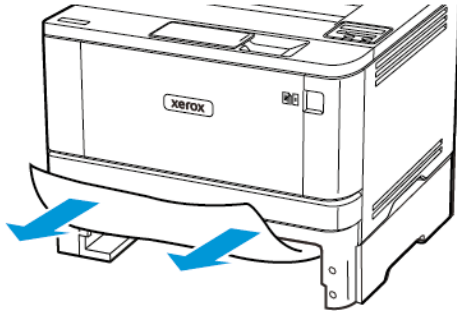
9. Csukja be a hátsó ajtót.

10. Távolítsa el a kiegészítő tálcát.



11. Távolítsa el az elakadt papírt.

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

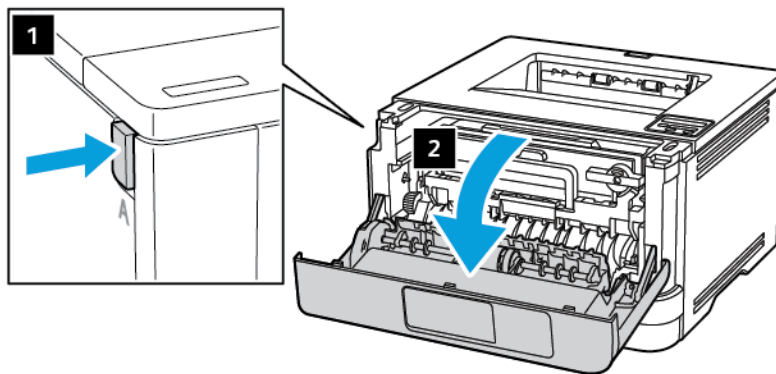


12. Helyezze vissza a tálcát.

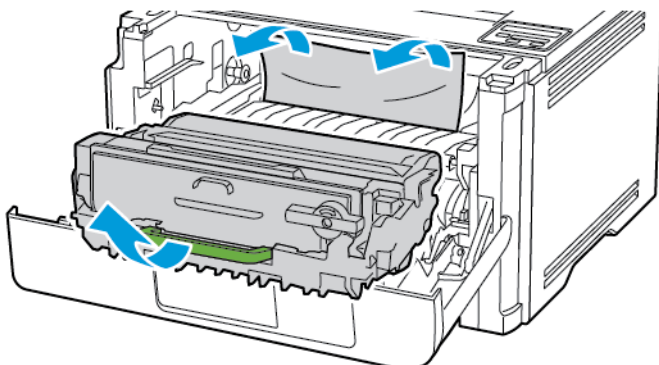
PAPÍRELAHATÁS A DUPLEX EGYSÉGBEN

1. Nyissa ki az elülső ajtót.

 **Vigyázat:** Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.

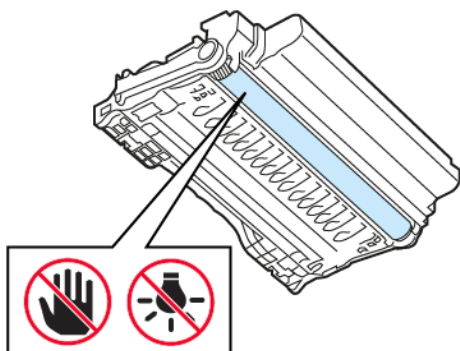


2. Vegye ki a képalkotó egységet.



⚠ Vigyázat: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

⚠ Vigyázat: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



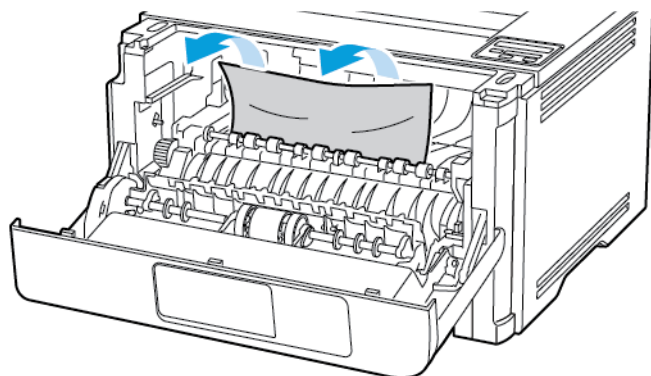
3. Távolítsa el az elakadt papírt.



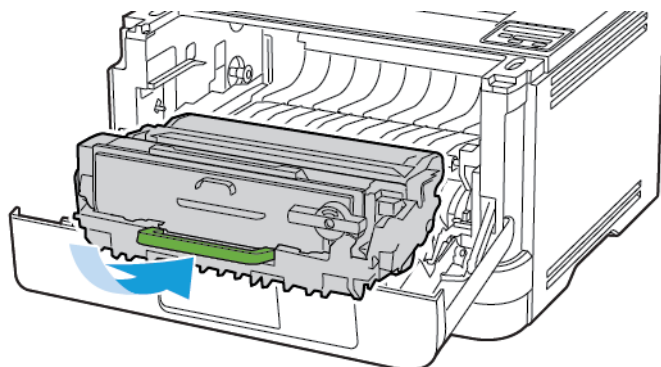
FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

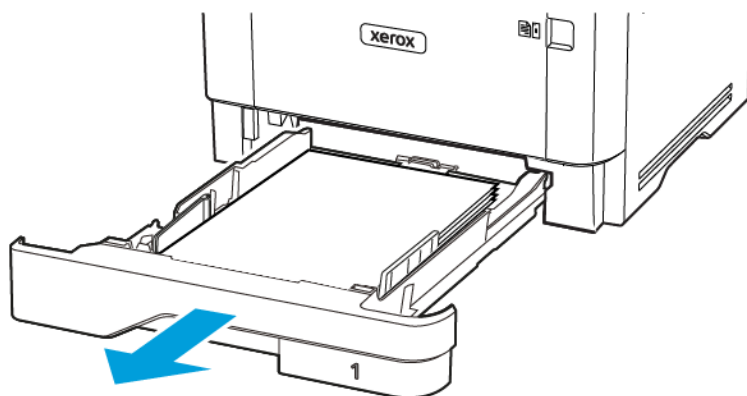


4. Helyezze be a képalkotó egységet.

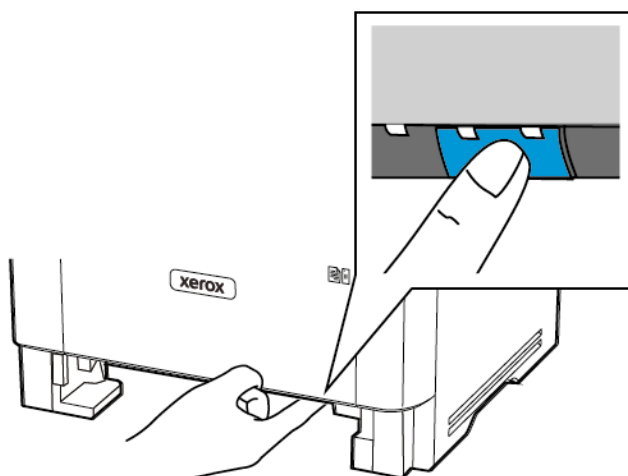


5. Csukja be az ajtót.

6. Vegye ki a tálcát.



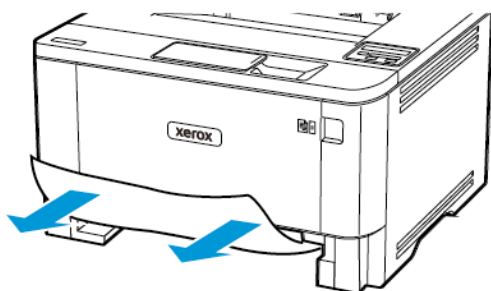
7. Nyomja meg a kétoldalas rögzítőt a kétoldalas egység kinyitásához.



8. Távolítsa el az elakadt papírt.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



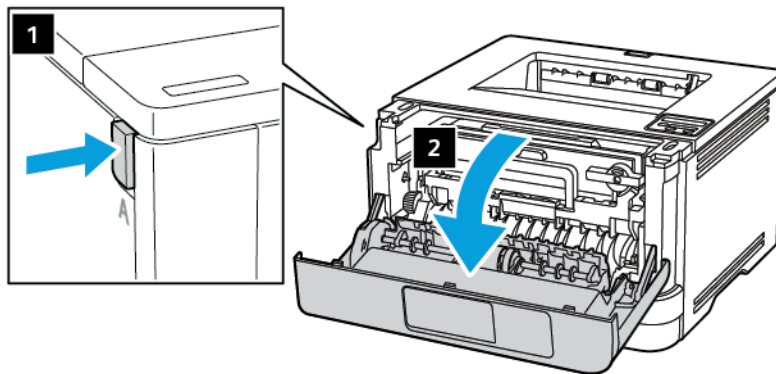
9. Csukja be a duplex egységet.
10. Helyezze vissza a tálcát.

PAPÍRELAKADÁS A HÁTSÓ AJTÓNÁL

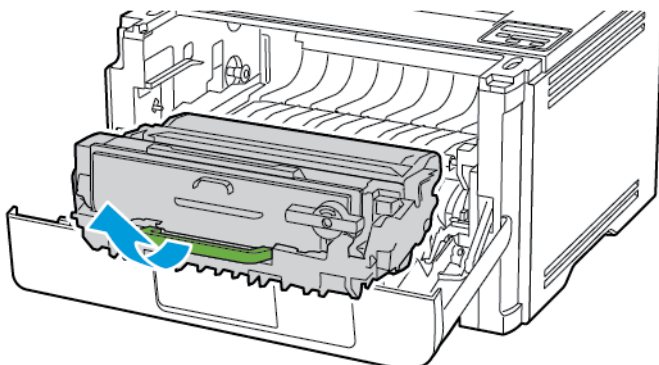
1. Nyissa ki az előlő ajtót.



Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.

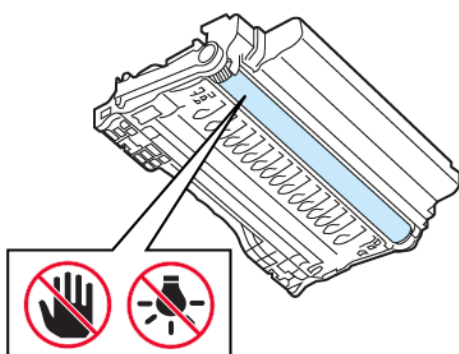


2. Vegye ki a képalkotó egységet.



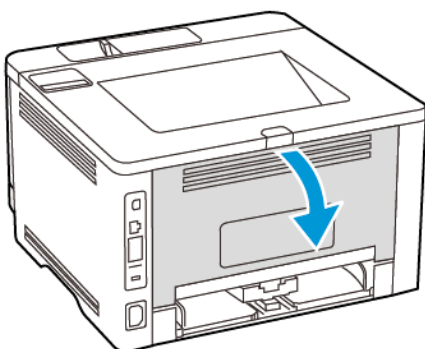
⚠ Vigyázat: Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.

⚠ Vigyázat: Ne érjen a fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.



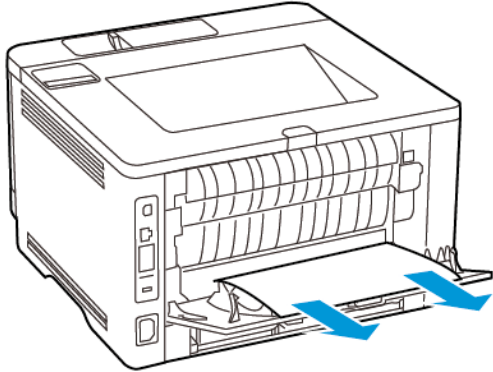
3. Nyissa fel a hátsó ajtót.

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



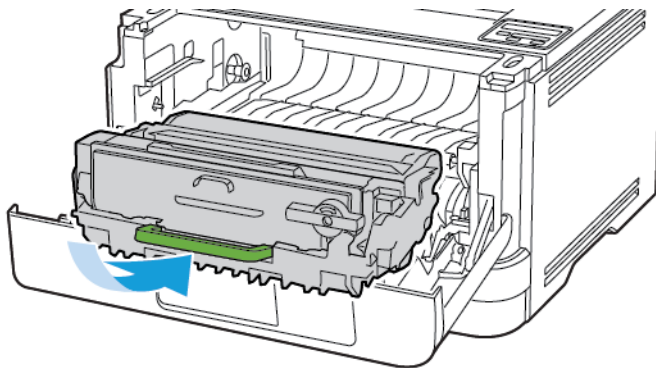
4. Távolítsa el az elakadt papírt.

 Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



5. Csukja be a hátsó ajtót.

6. Helyezze be a képalkotó egységet.



7. Csukja be az előlő ajtót.

Papíradagolási problémák

BORÍTÉK ÖSSZETAPAD NYOMTATÁS KÖZBEN

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Használjon olyan borítékot, amelyet száraz helyen tároltak. Ha nagy nedvességtartalmú borítékokra nyomtat, a ragasztós fülek összetapadhatnak. 2 Küldje el a nyomtatási feladatot. Összetapad a boríték nyomtatás közben?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés 1 Ügyeljen rá, hogy a papírtípus Boríték legyen. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Papír > OK > Tálcakonfiguráció > OK > Papírméret/-típus > OK 2 Küldje el a nyomtatási feladatot. Összetapad a boríték nyomtatás közben?	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.	Probléma megoldva.

NEM MŰKÖDIK A LEVÁLOGATÁS

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés 1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások >  > Nyomtatás >  > Elrendezés >  > Leválogatás >  2 Állítsa a Leválogatást Be [1,2,1,2,1,2] értékre, majd nyomja meg az  gombot. 3 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően van leválogatva a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés 1 A nyomtatandó dokumentumból nyissa meg a Nyomtatás párbeszédablakot, majd válassza a Leválogatás lehetőséget. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően van leválogatva a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés 1 Csökkentse a kinyomtatandó oldalak számát. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

TÁLCA-ÖSSZEKAPCSOLÁS NEM MŰKÖDIK

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés - Ellenőrizze, hogy a tálcáknál azonos papírméret és -típus van-e megadva. - Ellenőrizze, hogy a papírvezetők megfelelően vannak-e beállítva. - Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően vannak összekapcsolva a tálcák?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés - Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Papír > OK > Tálcakonfiguráció > OK > Papírméret/-típus > OK - Az összekapcsolt tálcákba betöltött papír paramétereivel megegyező papírméretet és -típust állítson be. - Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően vannak összekapcsolva a tálcák?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés - Ügyeljen rá, hogy a tálca-összekapcsolás Automatikus beállításra legyen állítva. További tudnivalók: Tálcák összekapcsolása. - Nyomtassa ki a dokumentumot. Megfelelően vannak összekapcsolva a tálcák?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz .

GYAKORI PAPÍRELAKADÁS

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés - Vegye ki a tálcát. - Ellenőrizze, hogy megfelelő van-e betöltve a papír. - Ügyeljen arra, hogy a papírvezetők megfelelően legyenek beállítva. - Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet. - Ügyeljen arra, hogy az ajánlott méretű és típusú papírra nyomtasson. - Helyezze vissza a tálcát. - Nyomtassa ki a dokumentumot. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés - Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások >  > Papír >  > Tálcakonfiguráció >  > Papírméret/-típus >  - Állítsa be a papírméretet és a papírtípust. - Nyomtassa ki a dokumentumot. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.	Forduljon az ügyfélszolgálat hoz.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. 2 Nyomtassa ki a dokumentumot. Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?		

AZ ELAKADT LAPOKAT A NYOMTATÓ NEM NYOMTATJA KI ÚJRA

TEENDŐ	IGEN	NEM
1 Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Eszköz > OK > Értesítések > OK > Elakadt oldalak ismétlése > OK 2 Az Elakadáselhárítás menüben válassza a Be vagy az Automatikus lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. A nyomtató újranyomtatta az elakadt lapokat?	Probléma megoldva.	Forduljon az ügyfélszolgálathoz.

Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal

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

- Nyomtatóprobléma
- Hibaüzenet
- A nyomtató típusa és sorozatszáma

E-mailes vagy chatalapú támogatásért, illetve a támogatott dokumentációk, illesztőprogramok és egyéb letöltések közötti tallózáshoz látogasson el a www.xerox.com címre, kattintson az **Ügyfélszolgálat** hivatkozásra, és keresse meg a termékét.

Telefonos műszaki támogatás is elérhető. Az USA és Kanada területén látogasson el a www.xerox.com/supplies címre. Más országokban/térségekben forduljon a nyomtatót értékesítőjéhez, vagy keresse fel a vásárlás helyét.

Megfelelőségi információk

A jelen függelék a következőket tartalmazza:

Alapvető előírások	212
Material Safety Data Sheets (Anyagbiztonsági adatlapok)	219

Alapvető előírások

ZAJKIBOCSÁTÁSI SZINTEK

A következő méréseket végeztük el az ISO 7779 előírás alapján, és az eredményeket az ISO 9296 szerint tettük közzé.



Megjegyzés: Egyes üzemmódok nem érhetők el az Ön által vásárolt termék esetében.

ÁTLAGOS HANGNYOMÁS 1 M TÁVOLSÁGBAN (DBA)

Nyomtatás	Egyoldalas: 53
	Kétoldalas: 50
Készenlét	14

STATIKUS ÉRZÉKENYSÉGGEL KAPCSOLATOS FIGYELMEZTETÉS



Ez a szimbólum a statikus elektromosságra érzékeny alkatrészeket jelöli. Az ilyen szimbólummal jelölt területek megérintése előtt mindig érintsen meg egy, a szimbólumtól távol lévő fém felületet.

Az elektrosztatikus kisülés miatti sérülés megelőzése érdekében a karbantartási feladatok (például: papírelakadás megszüntetése vagy kellékanyagok cseréje) elvégzésekor a nyomtató kinyitása vagy belső részeinek megérintése előtt érintse meg a nyomtató bármely külső fém részét vagy burkolatát, még akkor is, ha erre külön szimbólum nem hívja fel a figyelmet.

ENERGY STAR



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

HŐMÉRSÉKLETADATOK

Környezeti hőmérséklet működéskor	10 – 32,2°C
Szállítási hőmérséklet	-40–40°C
Tárolási hőmérséklet és relatív páratartalom	-40 – 40°C és 8 – 80 % relatív páratartalom

INFORMACIÓN DE LA ENERGÍA DE MÉXICO

- Consumo de energía en operación: 570 Wh
- Consumo de energía en modo de espera: 0.1 Wh
- Cantidad de producto por unidad de energía consumida: 4.42 páginas/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, másol pedig az IEC 60825-1:2014 előírás követelményeinek megfelelő, Class I besorolású lézerterméknek számít.

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

- Kategória: IIIb (3b) AlGaInP
- Névleges kimeneti teljesítmény (milliwatt): 25
- Hullámhossz (nanométer): 775 – 800

ENERGIAELLÁTÁS

A készülék energiafogyasztása

A következő táblázat a készülék energiafogyasztási adatait tartalmazza.



Megjegyzés: Egyes üzemmódok nem érhetők el az Ön által vásárolt termék esetében.

MÓD	LEÍRÁS	TELJESÍTMÉNYFELVÉTEL (W)
Nyomtatás	A készülék elektronikus formátumú eredetiről nyomtat.	Egyoldalas: 570 Kétoldalas: 305
Készenlét	A készülék nyomtatásra vár.	4,9
Alvó üzemmód	A készülék magas szintű energiatakarékos módban van.	0,9
Hibernálás	A készülék alacsony szintű energiatakarékos módban van.	0,1
Kikapcsolva	A készülék be van dugva a konnektorba, de ki van kapcsolva.	0,1

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

Alvó üzemmód

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



Megjegyzés: Az alvó üzemmód alapértelmezett, gyári időkorlátja ennél a terméknél 15 perc.

Az alvó üzemmód időkorlátja 1 és 120 perc között módosítható a beállítási menüben. Ha a nyomtatási sebesség percenként legfeljebb 30 oldal, az időkorlátot maximum 60 percre állíthatja be. Ha alacsony értékre állítja az alvó üzemmód időkorlátját, akkor kisebb lesz az energiafelhasználás, de nagyobb lehet a készülék válaszüzeje. Ha magas értékre állítja az alvó üzemmód időkorlátját, megmarad a rövid reakcióidő, viszont a készülék több energiát fog felhasználni.

Hibernálás üzemmód

A készülék ultraalacsony energiafelhasználású módban is tud működni, amelynek neve „hibernálás” mód. Hibernálás üzemmódban történő működéskor minden más rendszer és eszköz tápellátása biztonságosan ki van kapcsolva.

Hibernálás módba az alábbi módszerek valamelyikével lehet belépni:

- A hibernálási idő beállításával
- Az energiafelhasználási üzemmódok ütemezésére szolgáló funkcióval



Megjegyzés: A hibernálás alapértelmezett, gyári időkorlátja ennél a terméknél, minden országban és régióban 15 perc.

Az az idő, ameddig a nyomtató egy feladat kinyomtatása után várakozik, mielőtt hibernált üzemmódra váltana, egy óra és egy hónap közötti értékre állítható be.

Kikapcsolt üzemmód

Ha a készülék rendelkezik olyan kikapcsolt üzemmóddal, amelyben vesz fel némi áramot, akkor ha teljesen megszeretné akadályozni az áramfelvételt, húzza ki a készüléket az elektromos csatlakozójából.

Teljes energiafelhasználás

Esetenként hasznos lehet megbecsülni a készülék teljes energiafelhasználását. Mivel az energiafelvételt wattban adják meg, a teljes energiafelhasználás kiszámításához az energiafelvételt meg kell szorozni azzal az idővel, amit a készülék az egyes üzemmódokban eltölt. A készülék teljes energiafelhasználását az egyes üzemmódokban kiszámított energiafelhasználások összege adja meg.

A VEZETÉK NÉLKÜLI TERMÉKEKRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOKKAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

Ez a szakasz a csak a vezeték nélküli modellekre vonatkozó előírásokkal kapcsolatos információkat tartalmaz.

Ha nem tudja biztosan, hogy a készüléke vezeték nélküli típus-e, látogasson el a következő webhelyre: <http://support.xerox.com>.

Megjegyzés a moduláris alkatrészekről

A vezeték nélküli típusok moduláris alkatrészeket tartalmaznak. Annak megállapításához, hogy az Ön termékében mely moduláris alkatrészek találhatók meg, tekintse meg a termék címkéjét.

A rádiófrekvenciás sugárzás hatása

A készülék kisugárzott teljesítménye lényegesen alatta van az FCC és más szabályozó hatóságok által meghatározott rádiófrekvenciás sugárzási határértékeknek. Az FCC és más hatóságok rádiófrekvenciás sugárzási előírásainak betartásához a készülék antennája és a személyek között legalább 20 cm távolságot kell tartani.

Innovation, Science and Economic Development Canada

A készülék megfelel az Innovation, Science and Economic Development Canada licenctmentesen hozzáférhető RSS szabványainak. A készülék használatához az alábbi két feltételnek kell teljesülnie:

1. A készülék nem okozhat interferenciát, és
2. A készüléknek minden interferenciát el kell viselnie, ideértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést okozhat benne.

Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences et
2. Il doit accepter toutes les interférences, y compris les celles qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable.

Az Európai Unió és az Európai Gazdasági Térség előírásainak való megfelelés



A terméken található CE jelölés az EU-irányelveknek történő megfelelést jelzi. Az európai uniós megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs> címen érhető el.

Az EU és az egyéb országok nyilatkozata a rádióadók működési frekvenciatartományairól és maximális rádiófrekvenciás teljesítményéről

Ez a rádiós termék a 2,4 GHz-es (2,412 – 2,472 GHz az EU területén) vagy az 5 GHz-es (5,15 – 5,35, 5,47 – 5,725 az EU területén) sávban sugároz. Az adó maximális kimeneti EIRP-teljesítménye az antennaerősítési tényezővel együtt számítva mindkét sávban ≤ 20 dBm.

AZ AMERIKAI EGYESÜLT ÁLLAMOK SZÖVETSÉGI KOMMUNIKÁCIÓS BIZOTTSÁGA (FCC) ELŐÍRÁSAINAK TÖRTÉNŐ MEGFELELÉSSEL KAPCSOLATOS NYILATKOZAT

Az elvégzett tesztek eredménye alapján ez a készülék megfelel az FCC szabályzat 15. része szerint a „B” osztályú digitális eszközökre vonatkozó korlátozásoknak. A készülék használatához az alábbi két feltételnek kell teljesülnie:

1. A készülék nem okozhat káros interferenciát, és
2. a készüléknek minden interferenciát el kell viselnie, ideértve az olyan interferenciát is, amely nem kívánt működést okozhat.

Az FCC által a „B” osztályra vonatkozóan megfogalmazott korlátozások a káros interferencia elleni indokolt védelmet szolgálják a készülék otthoni környezetben történő használatakor. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát fejleszt, használ, és rádiófrekvenciás energiát bocsáthat ki, és, amennyiben nem az utasításoknak megfelelően telepítik vagy használják, zavarhatja a rádiókommunikációt. Arra azonban nincs garancia, hogy egyes üzemi helyezések esetén nem okoz interferenciát. Ha a berendezés zavarja a rádiós vagy a televíziós vételt (amit a berendezés ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani), akkor azt javasoljuk a felhasználónak, hogy a következő intézkedésekkel próbálja javítani ezen:

- Helyezze át vagy fordítsa más irányba a vevőantennát.
- Növelje a távolságot a berendezés és a vevőkészülék között.
- Csatlakoztassa a berendezést olyan elektromos aljzatba, mely másik áramkörön van, mint a vevőkészülék.
- További tanácsokat a vásárlás helyén vagy a szakszerviztől kaphat.

A gyártó nem vállal felelősséget az ajánlottól eltérő kábelek használata, valamint a készüléken jogosulatlanul elvégzett módosítások és változtatások miatt jelentkező rádiós és televíziós interferenciákért. A készüléken jogosulatlanul végzett módosítások és változtatások semmissé tehetik a felhasználónak a készülék használatára vonatkozó jogát.



Megjegyzés: Az FCC által a B osztályú számítástechnikai készülékek esetében az elektromágneses interferenciára vonatkozóan meghatározott előírások teljesítése érdekében megfelelően árnyékoltsa és földelt kábel használjon. Nem megfelelően árnyékoltsa és földelt cserekábel használata az FCC előírásainak megszegéséhez vezethet.

További információ az ezen Xerox-termékkel és a kiegészítővel kapcsolatos környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kérdésekben:

Webes cím: <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>

Telefon (csak USA és Kanada): 1–800–ASK-XEROX (1–800–275–9376)

E-mail: EHS-Europe@xerox.com

NYILATKOZAT AZ INNOVATION, SCIENCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT CANADA ELŐÍRÁSAINAK VALÓ MEGFELELÉSÉRŐL

Ez a B osztályú digitális készülék a kanadai Interference-Causing Equipment Standard ICES-003 minden követelményének megfelel.

Avis de conformité aux normes de l'Innovation, Sciences et Développement économique Canada

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences de la norme canadienne relative aux équipements pouvant causer des interférences NMB-003.

NÉMETORSZÁG

Németország – Blue Angel



A német minőségbiztosítási intézet (RAL) a jelen készülék alábbi konfigurációját a Blue Angel környezetvédelmi minősítéssel tüntette ki.

Hálózati nyomtató automatikus kétoldalas nyomtatással, valamint USB- és hálózati kapcsolattal.

Ennek a minősítésnek megfelelően a készülék eleget tesz a Blue Angel környezetvédelmi követelményeinek a készülék kialakítását, gyártását és működését illetően. További információ: www.blauer-engel.de.

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Importeur

Xerox GmbH
Hellersbergstraße 2-4
41460 Neuss
Deutschland

TÖRÖKORSZÁG (ROHS SZABÁLYZAT)

A 7. (d) cikkelynek megfelelően ezennel tanúsítjuk, hogy „ez megfelel az EEE szabályozásnak.”

„EEE yönetmeliğine uygundur.”

UKRAJNA – ROHS-MEGFELELÉS

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня

2008 № 1057.

(A készülék megfelel az ukrán minisztertanács által 2008. december 3-án jóváhagyott műszaki előírásoknak, amelyek bizonyos veszélyes anyagoknak az elektromos és az elektronikus készülékekben való felhasználását szabályozzák.)

Material Safety Data Sheets (Anyagbiztonsági adatlapok)

A nyomtató anyagbiztonsági adataival kapcsolatos tájékoztatásért keresse fel a következőket:

- Webes cím: <https://safety sheets.business.xerox.com/en-us/>
- Egyesült Államok és Kanada: 1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)
- Az egyéb piacok esetében küldjön e-mailt a következő címre: EHS-Europe@xerox.com

Újrahasznosítás és selejtezés

A jelen függelék a következőket tartalmazza:

A termék ártalmatlanítása és újrahasznosítása.....	222
Észak-Amerika.....	223
Xerox Green World Alliance (Zöld Világ Szövetség).....	224
Az elektromos és elektronikus termékekből keletkező hulladékokra vonatkozó (WEEE) direktíva.....	225

A termék ártalmatlanítása és újrahasznosítása

A nyomtatót és kellékanyagokat ne dobja a háztartási hulladékba. A ártalmatlanítással és az újrahasznosítással kapcsolatban forduljon a helyi hatóságokhoz.

Észak-Amerika

A Xerox készülék-visszavételi, -újrafelhasználási és -újrahasznosítási programot működtet. Kérdezze meg a Xerox kereskedelmi részlegétől (1–800–ASK-XEROX), hogy ez a Xerox termék részt vesz-e a programban. További információ a Xerox környezetvédelmi programjairól: <https://www.xerox.com/en-us/about/ehs>.

Xerox Green World Alliance (Zöld Világ Szövetség)

A Xerox Green World Alliance program lehetővé teszi az erre alkalmas kellékek visszajuttatását a Xeroxnak, újrahasznosítás vagy újrahasználat céljából. A Xeroxhoz visszajuttatott üres festékkazetták 100 %-át ismételten felhasználjuk vagy újrahasznosítjuk. A festékkazetták visszajuttatására használt dobozokat is újrahasznosítjuk.

Ha ismételt felhasználásra vagy újrahasznosításra vissza szeretne küldeni egy Xerox festékkazettát, akkor tegye a következőket:

1. Nyissa meg a <https://www.xerox.com/office/recycle> oldalt.
2. Kattintson a **Recycling** (Újrahasznosítás) elemre.
3. Válassza ki a visszaküldés módját.

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



A WEEE logó az Európai Unió országaiban az elektronikai készülékek újrahasznosítására bevezetett programokat és eljárásokat jelöl. Vásárlóinkat bátorítjuk a termékeink újrahasznosítására.

Az újrahasznosítással kapcsolatos kérdéseivel keresse a helyi forgalmazót.

AZ ELEKTRONIKUS HULLADÉK INDIAI KEZELÉSÉRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK



A termék – ideértve annak részegységeit, fogyóeszközeit, alkatrészeit és pótalkatrészeit is – megfelel az elektronikus hulladékokra vonatkozó indiai („India E-Waste”) előírásoknak, amelyek tiltják az ólom, a higany, a hexavalens króm, a polibrómozott bifenilek és a polibrómozott difenil-éterek a súlyra vetített 0,1 %-nál nagyobb, valamint a kadmium 0,01 %-nál nagyobb koncentrációban történő használatát, az előírásokban megadott kivételektől eltekintve.

