

2.2-ES VERZIÓ
2023. JÚLIUS
702P09122

Xerox® B230 nyomtató

Felhasználói útmutató

© 2023 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

Biztonsági tudnivalók	7
Konvenciók	8
Terméknyilatkozatok	9
A karbantartással kapcsolatos biztonsági tudnivalók	12
A kellékekkel kapcsolatos tudnivalók	13
Információk a nyomtatóról	15
Nyomtatókonfigurálás	16
A kezelőpanel segítségével	17
A jelzőfény állapotának értelmezése	18
Papír kiválasztása	19
Útmutató a papírokhoz	19
Papírjellemzők	19
Nem támogatott papír	20
Előnyomott űrlapok és fejlécek kiválasztása	20
A papír tárolása	21
Támogatott papírméretek	21
Támogatott papírtípusok	24
Támogatott papírsúlyok	24
Beállítás, telepítés és konfigurálás	25
A nyomtató helyének kiválasztása	26
Kábelek csatlakoztatása	28
A nyomtató IP-címének megkeresése	29
Papír és speciális hordozó betöltése	30
A papírméret és a papírtípus beállítása	30
Az univerzális papírbeállítások konfigurálása	30
A tálca betöltése	30
A kézi adagoló betöltése	32
Szoftver, illesztőprogramok és firmware telepítése, illetve frissítése	34
A szoftverek telepítése	34
Szoftverfrissítés	38
Konfigurációs fájl exportálása vagy importálása	38
A Xerox® Easy Assist alkalmazás	39
A Xerox® Easy Assist alkalmazáshoz csatlakozás telepített nyomtatók esetén	42
Hálózat	43
Nyomtató csatlakoztatása WI-Fi-hálózathoz	43
A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz a Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával	43
A Wi-Fi Direct konfigurálása	44
Mobil eszköz csatlakoztatása a nyomtatóhoz	44
Számítógép nyomtatóhoz csatlakoztatása	45
A Wi-Fi-hálózat kikapcsolása	45

A nyomtató kapcsolatának ellenőrzése	45
Menübeállítási oldal nyomtatása	46
A nyomtató biztonsága	47
Nyomtatómemória törlése	48
Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása	49
Törölhetőségi nyilatkozat	50
Nyomtatás	51
Nyomtatás a számítógépről	52
Nyomtatás mobileszközről	53
Nyomtatás mobileszközről a Mopria™ Print Service használatával	53
Nyomtatás mobileszközről az AirPrint szolgáltatás használatával®	53
Nyomtatás mobileszközről a Wi-Fi Direct szolgáltatás használatával®	53
Betűtípusminták listájának nyomtatása	55
Elválasztólapok másolatok közé helyezése	56
Nyomtatási feladat törlése	57
A nyomtató kezelőpaneléről	57
Számítógépről	57
A festék sötétségének beállítása	58
A nyomtató menüi	59
Menüterkép	60
Eszköz	61
Beállítások	61
Gazdaságos mód	62
Távoli kezelőpanel	62
Értesítések	63
Energiagazdálkodás	65
Gyári alapbeállítások visszaállítása	65
Karbantartás	66
A nyomtatóról	68
Nyomtatás	69
Elrendezés	69
Beállítás	70
Minőség	71
PCL	71
Kép	73
Papír	74
Tálcakonfiguráció	74
Hordozókonfiguráció	74
Hálózat/portok	76
Hálózati áttekintés	76
Vezeték nélküli	77
Wi-Fi Direct	80
AirPrint	81
Mobilszolgáltatás-kezelő	82
Ethernet	82
TCP/IP	83

SNMP	86
IPSec	88
802.1x	89
LPD-konfiguráció	89
HTTP-/FTP-beállítások	90
USB	92
Külső hálózati hozzáférés korlátozása	92
Universal Print	93
Biztonság	96
Bejelentkezési módok	96
Tanúsítványok kezelése	98
Bejelentkezési korlátozások	98
Titkosított nyomtatás beállításai	99
Ideiglenes adatfájlok törlése	100
Megoldások LDAP-beállításai	100
Egyéb	100
Jelentések	102
Menübeállítási oldal	102
Eszköz	102
Nyomtatás	102
Hálózat	103
Kellécsomag	104
Csomag aktiválása	104
Csomagátalakítás	104
Előfizetési szolgáltatás	104
Hibaelhárítás	105
A nyomtató karbantartása	107
A kellékanyagok állapotának ellenőrzése	108
Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása	109
E-mail-riasztások beállítása	110
Jelentések megtekintése	111
Kellékrendelés	112
Eredeti Xerox kellékanyagok használata	112
Kellékek cseréje	113
A tonerkazetta cseréje	113
A képalkotó egység cseréje	115
A nyomtató tisztítása	117
Energia- és papírtakarékosság	118
Energiatakarékos üzemmód beállításainak konfigurálása	118
Takarékoskodás a kellékanyagokkal	118
A nyomtató áthelyezése másik helyre	119
Problémák elhárítása	121
Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák	122
Nyomtatási problémák	123
Gyenge a nyomtatási minőség	123
A nyomtatási feladatok nem nyomtatódnak ki	160
Lassú nyomtatás	161

A feladat nyomtatása rossz tálcából vagy rossz papírra történik.....	165
Bizalmas és felfüggesztett dokumentumok nem nyomtatódnak ki.....	166
A nyomtató nem válaszol.....	168
Hálózati kapcsolat-hibák.....	170
A beágyazott webkiszolgálót nem lehet megnyitni.....	170
A nyomtató nem csatlakoztatható a WI-Fi-hálózathoz.....	171
Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák.....	173
Cserélje ki a festékkazettát – nem megfelelő régió.....	173
Nem Xerox készletek.....	174
Elakadások megszüntetése.....	175
Papírelakadások elkerülése.....	175
Az elakadás helyének azonosítása.....	176
Papírelakadás a tálcában.....	177
Papírelakadás az elülső ajtónál.....	178
Papírelakadás a hátsó ajtónál.....	181
Papírelakadás a duplex egységben.....	182
Papírelakadás a standard kimeneti tálcában.....	182
Papírelakadás a kézi lapadagolóban.....	183
Papíradagolási problémák.....	184
Boríték összetapad nyomtatás közben.....	184
Nem működik a leválogatás.....	185
Gyakori papírelakadás.....	186
Az elakadt lapokat a nyomtató nem nyomtatja ki újra.....	187
Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.....	188
Megfelelőségi információk.....	189
Alapvető előírások.....	190
Zajkibocsátási szintek.....	190
Statikus érzékenységgel kapcsolatos figyelmeztetés.....	190
ENERGY STAR.....	190
Hőmérsékletadatok.....	190
Información de la energía de México.....	191
Megjegyzés a lézerrel kapcsolatban.....	191
Energiaellátás.....	191
A vezeték nélküli termékekre vonatkozó előírásokkal kapcsolatos információk.....	192
Az Amerikai Egyesült Államok Szövetségi Kommunikációs Bizottsága (FCC) előírásainak történő megfeleléssel kapcsolatos nyilatkozat.....	194
Nyilatkozat az Innovation, Science and Economic Development Canada előírásainak való megfelelésről.....	194
Németország.....	195
Törökország (RoHS szabályzat).....	195
Ukrajna – RoHS-megfelelés.....	195
Material Safety Data Sheets (Anyagbiztonsági adatlapok).....	196
Újrahasznosítás és selejtezés.....	197
A termék ártalmatlanítása és újrahasznosítása.....	198
Észak-Amerika.....	199
Xerox Green World Alliance (Zöld Világ Szövetség).....	200
Az elektromos és elektronikus termékekből keletkező hulladékokra vonatkozó (WEEE) direktíva.....	201
Az elektronikus hulladék indiai kezelésére vonatkozó információk.....	201

Biztonsági tudnivalók

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Konvenciók.....	8
Terméknyilatkozatok	9
A karbantartással kapcsolatos biztonsági tudnivalók	12
A kellékekkel kapcsolatos tudnivalók.....	13

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 – 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 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 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 ujjja ne kerüljön a nyomtató alá, amikor lerakja.
- Ügyeljen rá, hogy elég szabad hely maradjon a nyomtató körül.



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 fedelek – becsípődést okozhatnak.



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



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 bízva 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.

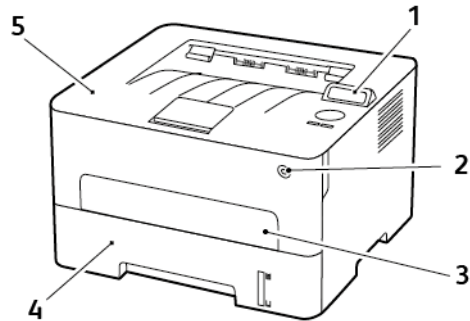
A Xerox®-kellékek újrahasznosításával foglalkozó programokról a <https://www.xerox.com/recycling> címen találhat további információt.

Információk a nyomtatóról

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Nyomtatókonfigurálás.....	16
A kezelőpanel segítségével.....	17
A jelzőfény állapotának értelmezése	18
Papír kiválasztása	19

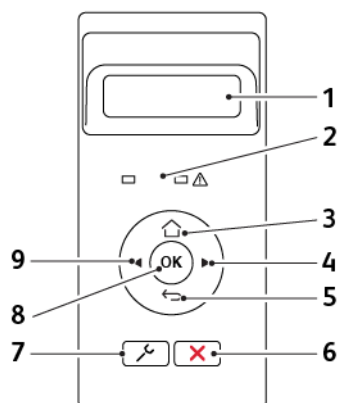
Nyomtatókonfigurálás



1. Kezelőpanel
2. Tápkapcsoló
3. Kézi adagoló

4. 250 lapos tálca
5. Standard kimeneti tálca

A kezelőpanel segítségével



SZÁM	A KEZELŐPANEL RÉSZEI	FUNKCIÓ
1	Kijelző	<ul style="list-style-type: none"> A nyomtató üzeneteinek és a készletek állapotának megtekintése. A nyomtató beállítása és kezelése.
2	Jelzőfény	A nyomtató állapotának ellenőrzése.
3	Kezdőlap gomb	Visszatérés a kezdőképernyőre.
4	Jobbra nyíl gomb	<ul style="list-style-type: none"> Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. Növeli a beállítás számértékét.
5	Vissza gomb	Visszatérés az előző képernyőhöz.
6	Leállítás vagy Mégse gomb	Aktuális feladat leállítása.
7	Menü gomb	A nyomtató menüinek elérése.
8	Kiválasztás gomb	<ul style="list-style-type: none"> Menüpont kiválasztása. A beállítás módosításainak mentése.
9	Balra nyíl gomb	<ul style="list-style-type: none"> Lépegetés a menük, képernyők és menübeállítások között. Csökkenti a beállítás számértékét.

A jelzőfény állapotának értelmezése

JELZŐFÉNY	A NYOMTATÓ ÁLLAPOTA
Nem világít	A nyomtató ki van kapcsolva, vagy alvó üzemmódban van.
Kék	A nyomtató be van kapcsolva, vagy készenléti állapotban van.
Villogó kék	A nyomtató adatfeldolgozást végez.
Villogó vörös	A nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.

TÁPKAPCSOLÓ FÉNYE	A NYOMTATÓ ÁLLAPOTA
Nem világít	A nyomtató ki van kapcsolva, készenléti állapotban van, vagy adatokat dolgoz fel.
Fehér	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 tálcák 60–105 g/m² (16–28 font) súlyú, hosszanti szálirányú másolópapírt képesek 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 nyomtatóon, 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 kitettség 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 60–105 g/m²-es (16–28 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 nyomatról 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

- A 210 mm (8,3”) méretűnél keskenyebb papír nyomtatása mindig lassabb.
- Ha 105 mm (4,1”) méretűnél keskenyebb papírra nyomtat, a kézi adagolót használja.
- A kétoldalas nyomtatás legalább 210 x 279,4 mm (8,3 x 11”) méretű papírra lehetséges.
- A Letter, Legal, Oficio és Folio méretű papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméretet Letter értékre kell beállítani.

PAPÍRMÉRET	250 LAPOS TÁLCA	KÉZI ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
A4 210 x 297 mm (8,3 x 11,7”)	✓	✓	✓
A5 (rövid él mentén behelyezve)	✓	✓	X

PAPÍRMÉRET	250 LAPOS TÁLCA	KÉZI ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
148 x 210 mm (5,8 x 8,27")			
A5 (hosszú él mentén behelyezve) 210 x 148 mm (8,3 x 5,83")	✓	✓	X
A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,83")	✓	✓	X
JIS B5 182 x 257 mm (7,2 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 330,3 mm (8,5 x 13")	✓	✓	✓

PAPÍRMÉRET	250 LAPOS TÁLCA	KÉZI ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Universal 98 x 148 mm (3,9 x 5,8") – 216 x 356 mm (8,5 x 14")	X	✓	X
Universal 105 x 148 mm (4,1 x 5,8") – 216 x 356 mm (8,5 x 14")	✓	✓	X
7 ¾ boríték (Monarch) 98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5")	X	✓	X
9-es boríték 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9")	X	✓	X
10-es boríték 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5")	X	✓	X
DL boríték 110 x 220 mm (4,33 x 8,66")	X	✓	X
C5 boríték 162 x 229 mm (6,38 x 9,01")	X	✓	X
B5 boríték 176 x 250 mm (6,93 x 9,84")	X	✓	X
Egyéb boríték 98,4 x 162 mm (3,87 x 6,38") – 176 x 250 mm (6,93 x 9,84")	X	✓	X

TÁMOGATOTT PAPÍRTÍPUSOK



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

PAPÍRTÍPUS	250 LAPOS TÁLCA	KÉZI ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
Normál papír	✓	✓	✓
Kártya	X	✓	X
Címkék	X	✓	X
Bankpostapapír	✓	✓	✓
Boríték	X	✓	X
Fejléces	✓	✓	✓
Előnyomtatott	✓	✓	✓
Színes papír	✓	✓	✓
Könnyű	✓	✓	✓
Nehéz	✓	✓	✓
Újrahasznosított	✓	✓	✓

TÁMOGATOTT PAPÍRSÚLYOK

250 LAPOS TÁLCA	KÉZI ADAGOLÓ	KÉTOLDALAS NYOMTATÁS
60–105 g/m ² (16–28 font)	60–200 g/m ² (16–54 font)	60–105 g/m ² (16–28 font)

Beállítás, telepítés és konfigurálás

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

A nyomtató helyének kiválasztása	26
Kábelek csatlakoztatása.....	28
A nyomtató IP-címének megkeresése.....	29
Papír és speciális hordozó betöltése	30
Szoftver, illesztőprogramok és firmware telepítése, illetve frissítése.....	34
A Xerox® Easy Assist alkalmazás	39
Hálózat	43
Menübeállítási oldal nyomtatása.....	46

A nyomtató helyének kiválasztása

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

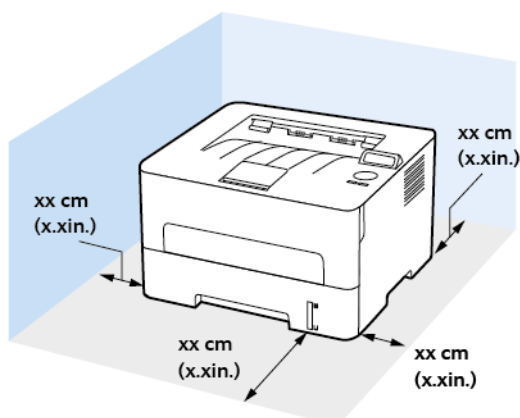


FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt a készülék közelében lévő, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos csatlakozóaljzatba kell csatlakoztatni.



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: –40–43,3 °C (–40–110 °F)
- A megfelelő szellőzés érdekében a nyomtató körül tartsa be a következő javasolt távolságokat:



1. Felül: 120 mm (5")
2. Hátul: 260 mm (10")
3. Jobb oldalon: 120 mm (5")

4. Elöl: 550 mm (22")

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

5. Bal oldalon: 120 mm (5")

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.



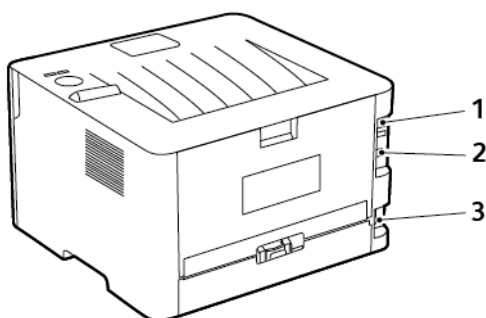
FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos konnektorba csatlakoztassa.



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.



SZÁM	NYOMTATÓPORT	FUNKCIÓ
1	Ethernet-port	A nyomtató hálózathoz csatlakoztatása.
2	USB-nyomtatóport	A nyomtató számítógéphez 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

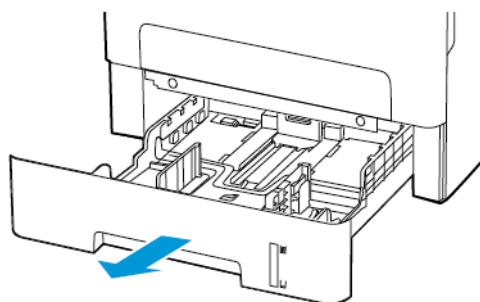
1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Programmód > Papír > OK > Tálcakonfiguráció > OK > Papírméret/-típus > OK**.
2. Válasszon ki egy papírforrást, majd konfigurálja a papírméretet és -típust.
 - Az A4-es papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméretet A4-re kell állítani.
 - A Letter, Legal, Oficio és Folio méretű papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméretet Letter értékre kell beállítani.

AZ UNIVERZÁLIS PAPÍRBEÁLLÍTÁSOK KONFIGURÁLÁSA

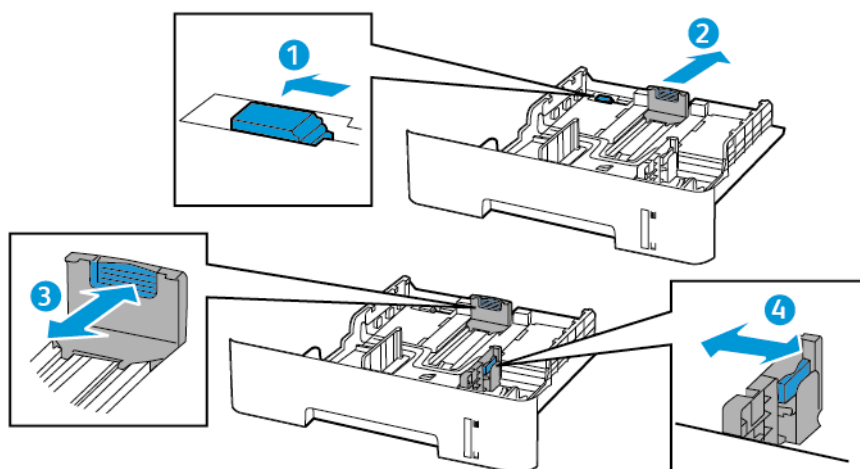
1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Papír > OK > Hordozókonfiguráció > OK > Univerzális beállítás > OK**.
2. Konfigurálja a beállításokat, majd érintse meg az **OK** gombot.

A TÁLCA BETÖLTÉSE

1. Vegye ki a tálcát.



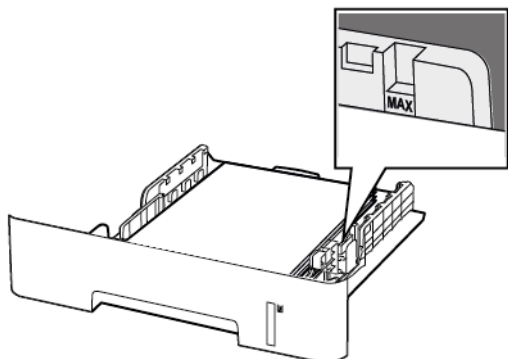
2. Igazítsa úgy a papírvezetőket, hogy azok megegyezzenek a betöltött papír méretével.



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



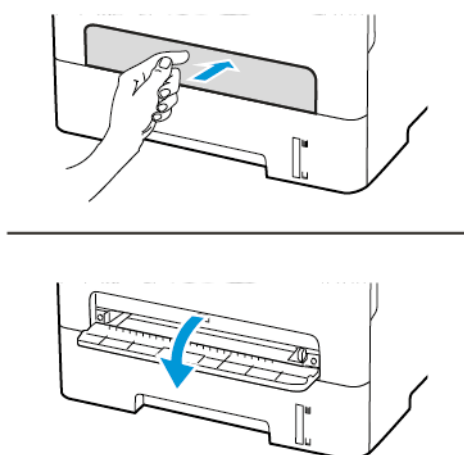
4. Töltse be a papírköteget a nyomtatandó oldalával lefelé, majd győződjön meg róla, hogy az oldalsó papírvezetők pontosan illeszkednek a papírhoz.



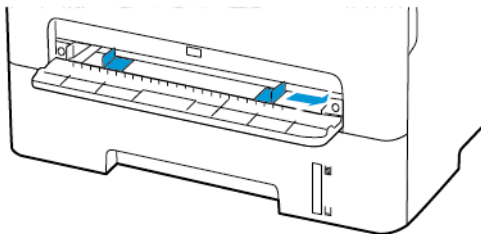
- Az egyoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt helyezze be a nyomtatott oldalával lefelé úgy, hogy annak felső éle a tálca eleje felé essen.
 - Kétoldalas nyomtatáshoz a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé töltse be úgy, hogy a papír alsó éle a tálca eleje felé essen.
 - Ne csúsztasson papírt 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 KÉZI ADAGOLÓ BETÖLTÉSE

1. Nyissa ki a kézi adagolót.



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



3. A papírt a nyomtatandó oldalával felfelé töltsse be.
 - Egyoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával felfelé töltsse be úgy, hogy a felső éle lépjen be először a nyomtatóba.
 - Kétoldalas nyomtatás esetén a fejléces papírt a nyomtatott oldalával lefelé töltsse be úgy, hogy a felső éle kerüljön utoljára a nyomtatóba.
 - A borítékokat a hajtókával lefelé töltsse be a papírvezető bal széléhez igazítva.



Vigyázat: A papírelakadás elkerülése érdekében a papírt nem szabad a kézi adagolóba erőltetni.

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 töltse 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. Töltse 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 újrendelheti 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 gyorsshivatkozást 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

Ügyeljen rá, hogy az Aktív adapter lehetőség Automatikus beállításra legyen állítva. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Programmód > Hálózat/portok > OK > Hálózati áttekintés > OK > Aktív adapter > OK > Auto > OK**

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

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 > Hálózat/portok > OK > Hálózati áttekintés > OK > Aktív adapter > OK > Auto > OK**.

A gombnyomós módszer használatával

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

A személyes azonosító kód (PIN-kód) módszerének használatával

1. A kezdőképernyőn érintse meg a **Beállítások > Hálózat/portok > Vezeték nélküli > Wi-Fi védett beállítás > PIN-kódos módszer indítása** elemet.
2. Másolja le a nyolc karakteres WPS PIN-kódot.
3. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a hozzáférési pont IP-címét a címmezőbe.
 - Az IP-cím megkereséséhez szükséges információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
 - Ha proxykiszolgálót használ, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.
4. Nyissa meg a WPS-beállításokat. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
5. Adja meg a nyolcjegyű PIN-kódot, majd mentse a módosításokat.

A WI-FI DIRECT KONFIGURÁLÁSA

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

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

Csatlakozás Wi-Fi Direct használatával



Megjegyzés: Ezek az utasítások csak Android rendszerű mobilkészülékekre vonatkoznak.

1. A mobilkészítéken 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 mobilkészítéken 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

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 számítógépet leválasztotta Wi-Fi Direct-hálózatról, a számítógépet csatlakoztassa ismét a korábbi hálózathoz.

A WI-FI-HÁLÓZAT KIKAPCSOLÁSA

1. Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén: **Beállítások > 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 > Jelentések > OK > Hálózat > OK**.
2. Válassza a **Hálózatbeállítási oldal** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Ellenőrizze a hálózatbeállítási oldal első szakaszát, és győződjön meg arról, hogy az állapot értéke a csatlakoztatva.

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

Menübeállítási oldal nyomtatása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Jelentések > OK**.
2. Válassza a **Menübeállítási oldal** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A nyomtató biztonsága

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:

Nyomtatómemória törlése	48
Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása	49
Törölhetőségi nyilatkozat	50

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 > Eszköz > OK > Karbantartás > OK > Üzemen kívüli törlés > OK > A nem felejtő memórián található összes adat tisztítása > OK**.
2. Válassza az **Igen > OK** lehetőséget.
3. Válassza az **Első beállítás indítása** vagy a **Nyomtató offline üzemmódban marad** lehetőséget, majd érintse meg az **OK** gombot.

Gyári alapértelmezett értékek visszaállítása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Eszköz > OK > Gyári alapbeállítások visszaállítása > OK > Összes beállítás visszaállítása > OK.**
2. Válassza az **Igen** értéket, majd 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 közvetlen elérésű memóriát (RAM) használ az adatok puffereléséhez 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	52
Nyomtatás mobileszközről	53
Betűtípusminták listájának nyomtatása	55
Elválasztólapok másolatok közé helyezése	56
Nyomtatási feladat törlése	57
A festék sötétségének beállítása	58

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 mobileszközről

NYOMTATÁS MOBILESZKÖZRŐL A MOPRIA™ PRINT SERVICE HASZNÁLATÁVAL

A Mopria nyomtatási szolgáltatás egy mobilnyomtatási megoldást kínál az Android™ 5.0 vagy újabb rendszerű mobileszközök számára. A segítségével közvetlenül nyomtathat bármilyen Mopria-tanúsítvánnyal rendelkező nyomtatóra.



Megjegyzés: Töltse le a Mopria nyomtatási szolgáltatás alkalmazást a Google Play™ áruházból, és engedélyezze mobileszközén.

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

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 mobileszköz csatlakozik a nyomtató vezeték nélküli hálózatához. További tudnivalók: [Mobileszköz 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 a **További opciók > Nyomtatás** lehetőségre.
 - Koppintson a **Megosztás > Nyomtatás** lehetőségre.
 - Koppintson a **További opciók > 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 > OK > Nyomtatás > OK > Betűtípusok nyomtatása > OK.**
2. Válassza a **PCL karakterkészletek** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

Elválasztólapok másolatok közé helyezése

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > 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 **Vissza** gombot kétszer, majd a **Mégse** gombot.
2. Válassza ki a megszakítani kívánt nyomtatási feladatot, és nyomja meg az **OK** 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 sötétségének beállítása

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Nyomtatás > OK > Minőség > OK > Festék sötétsége**.
2. Állítsa be a beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A nyomtató menüi

Ez a fejezet a következőket tartalmazza:



Menüterkép.....	60
Eszköz	61
Nyomtatás.....	69
Papír	74
Hálózat/portok.....	76
Biztonság.....	96
Jelentések	102
Kellécsomag.....	104
Hibaelhárítás.....	105

Menüterkép


Eszköz	<ul style="list-style-type: none">• Beállítások• Gazdaságos mód• Távoli kezelőpanel*• Értesítések• Energiagazdálkodás	<ul style="list-style-type: none">• Gyári alapbeállítások visszaállítása• Karbantartás• A nyomtatóról
Nyomtatás	<ul style="list-style-type: none">• Elrendezés• Beállítás• Minőség	<ul style="list-style-type: none">• PCL• Kép
Papír	<ul style="list-style-type: none">• Tálcakonfiguráció	<ul style="list-style-type: none">• Hordozókonfiguráció
Hálózat/portok	<ul style="list-style-type: none">• Hálózati áttekintés• Vezeték nélküli• Wi-Fi Direct• AirPrint• Mobilszolgáltatás-kezelő• Ethernet• TCP/IP• SNMP	<ul style="list-style-type: none">• IPSec• 802.1x• LPD-konfiguráció• HTTP-/FTP-beállítások• USB• Külső hálózati hozzáférés korlátozása• Universal Print
Biztonság*	<ul style="list-style-type: none">• Bejelentkezési módok• Tanúsítványok kezelése• Bejelentkezési korlátozások• Titkosított nyomtatás beállításai	<ul style="list-style-type: none">• Ideiglenes adatfájlok törlése• Megoldások LDAP-beállításai• Egyéb
Jelentések	<ul style="list-style-type: none">• Menübeállítási oldal• Eszköz	<ul style="list-style-type: none">• Nyomtatás• Hálózat
Kellécsomag	<ul style="list-style-type: none">• Csomag aktiválása• Csomagátalakítás	<ul style="list-style-type: none">• Előfizetési szolgáltatás
Hibaelhárítás	Tesztoldal nyomtatása	
* Ez a menü csak az Embedded Web Serverben jelenik meg.		

Eszköz



BEÁLLÍTÁSOK

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kijelző nyelve [Nyelvlista]	Beállíthatja a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét.
Ország/terület [Országok listája]	Adja meg a nyomtató működéséhez beállított országot vagy területet.
Kezdeti beállítások futtatása <ul style="list-style-type: none"> Igen Nem* 	A beállítási varázsló futtatása.
Megjelenített adatok <ul style="list-style-type: none"> 1. egyéni szöveg 2. egyéni szöveg 	A kezdőképernyőn megjelenítendő információk beállítása.
Dátum és idő <ul style="list-style-type: none"> Konfigurálás <ul style="list-style-type: none"> Aktuális dátum és idő Dátum és idő kézi beállítása Dátumformátum [HH-NN-ÉÉÉÉ*] Időformátum [12 órás de./du.*] Időzóna [GMT*] Hálózati időprotokoll <ul style="list-style-type: none"> Hálózati idő engedélyezése NTP-kiszolgáló 	A nyomtató dátumának és idejének beállítása.
Papírméret <ul style="list-style-type: none"> U.S.* Metrikus 	A papírméret mértékegységeinek meghatározása.  Megjegyzés: A beállításvarázslóban az első alkalommal kiválasztott ország/régió meghatározza a papírméret kezdeti beállítását.
Kijelző időtúllépése 10–300 (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.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	



GAZDASÁGOS MÓD



MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatás : Oldalak <ul style="list-style-type: none"> Egyoldalás* Kétoldalás 	Megadhatja, hogy a nyomtatás egyoldalasan vagy kétoldalasan történjen-e.
Nyomtatás : Oldal/lap <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Könnyű Normál* Sötét 	A szöveges képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

TÁVOLI KEZELŐPANEL


MENÜELEM	LEÍRÁS
Külső VNC csatlakozás	Egy külső Virtual Network Computing-kliens (VNC-kliens) csatlakoztatása a távoli kezelőpanelhez.
Hitelesítés típusa <ul style="list-style-type: none"> Nincs* Standard hitelesítés 	A VNC-klienskiszolgáló elérésekor használandó hitelesítési típus beállítása.
VNC Jelszó	A VNC-klienskiszolgálóhoz való csatlakozáshoz használandó jelszó beállítása.  Megjegyzés: Ez a menüpont csak akkor jelenik meg, ha a Hitelesítés típusa beállítás értéke Standard hitelesítés.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

ÉRTESÍTÉSEK

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kellékek : Készletbecslés megjelenítése <ul style="list-style-type: none"> Becslések megjelenítése* Becslések elrejtése 	A kellékek becsült állapotának megjelenítése.
Kellékek Egyéni kellékanyag-értesítések	Értesítési beállítások konfigurálása arra az esetre vonatkozóan, ha a nyomtató felhasználói beavatkozást igényel.  Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.
E-mail-riasztások beállítása : E-mail beállítása <ul style="list-style-type: none"> Elsődleges SMTP-átjáró Elsődleges SMTP-átjáró port (25*) Másodlagos SMTP-átjáró Másodlagos SMTP-átjáró port (25*) SMTP időtúllépés (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.  Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.
Hibamegelőzés : Elakadássegéd <ul style="list-style-type: none"> Ki Be* 	A nyomtató beállítása az elakadt papír automatikus ellenőrzésére.
Hibamegelőzés : Automatikus folytatás <ul style="list-style-type: none"> 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
<ul style="list-style-type: none"> Automatikus újraindítás (Újraindítás mindig*) 	
Hibamegelőzés : Automatikus újraindítás <ul style="list-style-type: none"> Automatikus újraindítások maximális száma (2*) 	Meghatározza a nyomtató által végrehajtható automatikus újraindítások számát.
Hibamegelőzés : Automatikus újraindítás <ul style="list-style-type: none"> Automatikus újraindítási ablak (720*) 	Beállíthatja, hogy a nyomtató hány másodperc után induljon újra automatikusan.
Hibamegelőzés : Automatikus újraindítás <ul style="list-style-type: none"> Automatikus újraindítások számlálója 	Az újraindítás-számláló információinak csak olvasható formátumban való megjelenítése.
Hibamegelőzés : Hibamegjelenítés rövid papír esetén <ul style="list-style-type: none"> Automatikus törlés* Be 	A nyomtató beállítása a papír rövidsége esetén küldött hibaüzenet megjelenítésére.  Megjegyzés: A rövid papír a betöltött papír méretére vonatkozik.
Hibamegelőzés : Oldalvédelem <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Ezzel a funkcióval azt állíthatja be, hogy a nyomtató a nyomtatási művelet elindítása előtt az egész oldalt beolvassa a memóriába.
Elakadáselhárítás : Elakadás utáni helyreállítás <ul style="list-style-type: none"> Auto* Ki Be 	A nyomtató beállítása az elakadt oldalak újbóli nyomtatására.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

ENERGIAGAZDÁLKODÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Alvó üzemmód profilja : Nyomtatás alvó üzemmódból <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • 1–120 perc (15*) 	Beállítja azt az időt, mielőtt a nyomtató Alvó üzemmódba lép.
Időtúllépések : Hibernálási idő <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • Hibernált állapot • Ne hibernáljon* 	Beállítja a hibernálási időkorlátot a nyomtató kikapcsolásához, amikor az Ethernet-kapcsolat aktív.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	



GYÁRI ALAPBEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA


MENÜELEM	LEÍRÁS
Beállítások visszaállítása <ul style="list-style-type: none"> • Összes beállítás visszaállítása • Nyomtatóbeállítások visszaállítása • Hálózati beállítások visszaállítása 	A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása.

KARBANTARTÁS


Konfigurációs menü

MENÜELEM	LEÍRÁS
USB-konfiguráció : USB PnP <ul style="list-style-type: none"> 1* 2 	A nyomtató és a számítógép kompatibilitásának javításához változtassa meg a nyomtató USB-illesztőjének üzemmódját.
USB-konfiguráció : USB-sebesség <ul style="list-style-type: none"> Teljes Auto* 	Állítsa be az USB-port futtatását teljes sebességre, és kapcsolja ki a nagy sebességű üzemmódot.
Tálca beállításai : Tálcabehelyezés üzenet megjelenítése <ul style="list-style-type: none"> Ki Csak az ismeretlen méretek esetében* Mindig 	Megjelenít egy üzenetet, amely a tálca behelyezése után a papírméret és -típus kiválasztását kéri.
Tálca beállításai : A5-ös méret betöltése <ul style="list-style-type: none"> Rövid oldal Hosszú oldal* 	Azt határozza meg, hogy a rendszer milyen oldaltájolást használjon A5 méretű papír behelyezése esetén.
Tálca beállításai : Papír megadása <ul style="list-style-type: none"> Auto* Kézi papíradagolás 	Amikor a rendszer papír behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.
Tálca beállításai : Boríték megadása <ul style="list-style-type: none"> Auto* Kézi borítékadagolás 	Amikor a rendszer boríték behelyezését kéri, határozza meg a használni kívánt papírforrást.
Tálca beállításai : Kérdésekhez tartozó műveletek <ul style="list-style-type: none"> Kérdezzen rá a felhasználónál* Folytatás Aktuális használata 	Megadja, hogy a nyomtató automatikusan reagáljon a papír vagy boríték cseréjével kapcsolatos üzenetekre.
Jelentések : Menübeállítási oldal <ul style="list-style-type: none"> Eseménynapló Eseménynapló összegzése 	Jelentések nyomtatása a nyomtató menüinek beállításairól és állapotáról, illetve eseménynaplók nyomtatása.
Kellékanyag-használat és számlálók	Kellék oldalszámlálójának lenullázása, vagy a nyomtatott oldalak teljes számának megtekintése.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Kellékanyag-használat előzményeinek törlése	
Nyomtatóemulációk : Emulátorbiztonság <ul style="list-style-type: none"> • Oldal időtúllépés • 0–60 (60*) 	Az oldal időkorlátjának beállítása emuláció alatt.
Nyomtatóemulációk : Emulátorbiztonság <ul style="list-style-type: none"> • Emulátor visszaállítása a feladat után <ul style="list-style-type: none"> – Ki* – Be 	Az emulátor visszaállítása nyomtatási feladat után.
Nyomtatóemulációk : Emulátorbiztonság <ul style="list-style-type: none"> • Nyomtatóüzenet hozzáférés letiltása <ul style="list-style-type: none"> – Ki – Be* 	Hozzáférés letiltása a nyomtatóüzenethez emuláció alatt.
Nyomtatókonfigurálás : Betűelésítés <ul style="list-style-type: none"> • 0–150 (24*) 	Állítsa be azt a betűméretet, amely alatt a rendszer a nagy frissítési gyakoriságú képernyőket használja a betűtípusadatok nyomtatásához.
Nyomtatókonfigurálás : Nyomtatási sűrűség <ul style="list-style-type: none"> • Letiltva • 1–5 (3*) 	Állítsa be a dokumentumok nyomtatásához szükséges tonersűrűséget.
Eszközműveletek : Csendes üzemmód <ul style="list-style-type: none"> • Be • Ki* 	Beállítja a nyomtató által a nyomtatás során kiadott zaj mértékét.  Megjegyzés: Ezen beállítás lelassítja a nyomtató teljesítményét.
Eszközműveletek : Panelmenük <ul style="list-style-type: none"> • Engedélyezés* • Letiltás* 	A nyomtató beállítása a kezelőpanel menüihez való hozzáférés engedélyezéséhez.  Megjegyzés: Ez a menü csak az Embedded Web Serverből konfigurálható.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Eszközműveletek Egyéni állapot törlése	Az összes egyéni üzenet törlése.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

Üzemen kívüli törlés


MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> Nyomtatómemória utolsó tisztítása A nem felejtő memórián található összes adat tisztítása Az összes nyomtató- és hálózati beállítás törlése Összes parancsikon és parancsikon-beállítás törlése 	<p>A nyomtatóban tárolt összes beállítás és parancsikon törlése.</p> <p> Megjegyzés: Az Összes parancsikon és parancsikon-beállítás törlése csak bizonyos nyomtatómodelleken érhető el.</p>



A NYOMTATÓRÓL

MENÜELEM	LEÍRÁS
Xerox leltári címke	A maximális hossz 32 karakter.
Ügyfél leltári címkéje	A nyomtató sorozatszámának megjelenítése. 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 <ul style="list-style-type: none"> Egyoldalás* Kétoldal 	Megadhatja, hogy a nyomtatás egyoldalasan vagy kétoldalasan történjen-e.
Lapozási stílus <ul style="list-style-type: none"> Hosszú oldal* Rövid oldal 	<p>Megállapítja, hogy a lap melyik oldala (hosszú vagy rövid) lesz kötve kétoldal nyomtatáskor.</p> <p> Megjegyzés: A kiválasztott opciótól függően a nyomtató automatikusan eltolja mindegyik nyomtatott oldal tartalmát a megfelelő kötéshez.</p>
Üres oldalak <ul style="list-style-type: none"> Nyomtatás Nincs nyomtatás* 	A nyomtatási feladathoz tartozó üres oldalak nyomtatása.
Leválogatás <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Nincs* Példányok között Feladatok között Oldalak között 	Üres elválasztólapok beillesztése a nyomtatás során.
Elválasztólap forrása [x]. tálcá (1*)	Megadja az elválasztólapok papírforrását.
Oldal/lap <ul style="list-style-type: none"> Ki* 2 oldal/lap 3 oldal/lap 4 oldal/lap 6 oldal/lap 9 oldal/lap 12 oldal/lap 16 oldal/lap 	Több oldalon képeket nyomtatása a papír egyik oldalára.
Oldal/lap tájolása <ul style="list-style-type: none"> Vízszintes* Fordított vízszintes 	Több, az oldalon lévő kép elrendezésének beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén.

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> Függőleges Fordított függőleges 	 Megjegyzés: Az elhelyezés az egy oldalon lévő képek számától és tájolásától függ.
Oldal/lap tájolása <ul style="list-style-type: none"> Auto* Fekvő Álló 	Többoldalas dokumentumok tájolásának a beállítása az Oldal/lap funkció használata esetén.
Oldal/lap szegélye <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Normál* Teljes oldal 	A papírlap nyomtatható területének beállítása.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	



BEÁLLÍTÁS





MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtató nyelve PCL-emuláció	Beállítja a nyomtató nyelvét.
Összes nyomtatási sorrendje <ul style="list-style-type: none"> Betűrendben* Legújabb először Legrégebbi először 	Meghatározza az összes felfüggesztett és titkosított munka nyomtatási sorrendjét.
PJL-fájljelérés-vezérlés Ki Be*	Lehetővé teszi a felhasználók számára a nyomtató munkanyelv-fájljának hozzáférés-vezérlését.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

MINŐSÉG





MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatási felbontás <ul style="list-style-type: none"> • 300 dpi • 600 dpi* • 1200 Image Q • 2400 Image Q 	<p>Állítsa be a kinyomtatott oldalak szövegeinek és ábráinak felbontását.</p> <p> Megjegyzés: A felbontás értékét pont/hüvelykben vagy képmínőségben adhatja meg.</p>
Festék sötétsége <ul style="list-style-type: none"> • Könnyű • Normál* • Sötét 	<p>A szöveges képek fényességének vagy sötétségének a beállítása.</p>
Féltónus <ul style="list-style-type: none"> • Normál* • Részlet 	<p>Javítja a kinyomtatott kimenet minőségét azáltal, hogy simább vonalakat hoz létre élesebb szélekkel.</p>
<p> Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.</p>	

PCL

MENÜELEM	LEÍRÁS
Betűtípus [Elérhető betűtípusok listája] (Courier*)	<p>Betűtípus kiválasztása a megadott betűtípusforrásból.</p>
Szimbólumkészlet [Elérhető szimbólumkészletek listája] (10U PC-8*)	<p>Megadja az egyes betűtípusnevekhez tartozó szimbólumkészletet.</p> <p> Megjegyzés: 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.</p>
Betűtávolság 0,08–100 (10*)	<p>Megadja a rögzített vagy az egy szélességű betűtípusok betűtávolságát.</p> <p> Megjegyzés: A betűtávolság a rögzített szélességű betűtípusok számát jelöli hüvelykenként.</p>
Tájolás <ul style="list-style-type: none"> • Álló* • Fekvő • Fordított álló • Fordított fekvő 	<p>Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.</p>
Sorok/lap	<p>Megadja a PCL-adatfolyamon keresztül nyomtatott oldalon megjelenő</p>


MENÜELEM	LEÍRÁS
1–255	<p>sorok számát.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ez a menüelem függőleges térközt 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*)	<p>Az 1200 dpi felbontásban nyomtatott feladatok során használt kezdeti minimális leütési szélesség beállítása.</p>
PCLXL minimális vonalvastagság 1–30 (2*)	
A4-es szélesség <ul style="list-style-type: none"> 198 mm* 203 mm 	<p>Az A4-es papírméretben való nyomtatás esetén használandó logikai oldalszélesség beállítása.</p> <p> Megjegyzés: A logikai oldal a fizikai lap azon területe, amelyre az adat nyomtatásra kerül.</p>
CR automatikusan LF után <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	<p>Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan hajtson-e végre egy „kocsi vissza” műveletet a soremelés vezérlőparancs után.</p> <p> Megjegyzés: A kocsi vissza művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.</p>
LF automatikusan CR után <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	<p>Azt állítja be, hogy a nyomtató automatikusan szűrjön-e be egy soremelést minden „kocsi vissza” vezérlőparancs után.</p>
Nyomtatási időtúllépés <ul style="list-style-type: none"> Letiltva Engedélyezve* 	<p>Engedélyezi a nyomtatónak a nyomtatási feladat befejezését, ha az megadott ideig (másodperc) tétlen volt.</p>
Nyomtatás időtúllépésének ideje 1–255 (90*)	<p>Beállítja az időt (másodpercben), amíg a nyomtató befejezhet egy nyomtatási feladatot, miután tétlen volt.</p> <p> Megjegyzés: Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha engedélyezve van a Nyomtatási időtúllépés.</p>
<p> Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.</p>	

KÉP

MENÜELEM	LEÍRÁS
Auto. igazítás <ul style="list-style-type: none"> Be Ki* 	<p>A képhez legjobban illő papírméret és tájolás kiválasztása az elérhető lehetőségek közül.</p> <p> Megjegyzés: Ha a Be értéket választotta, az felülírja a képre vonatkozó nagyítási és tájolási beállításokat.</p>
Megfordítás <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	<p>Felcseréli a feketét és a fehéret a fekete-fehér képeken.</p> <p> Megjegyzés: Ez a menüpont a GIF és a JPEG formátumú képekre nem vonatkozik.</p>
Méretezés <ul style="list-style-type: none"> Bal f. sarok rögz. Legjobb illesztés* Középpont rögz. Mag./szél. ig. Magasság igazítása Szélesség igazítása 	<p>A kép igazítása úgy, hogy elférjen a nyomtatási területen.</p> <p> Megjegyzés: Ha az Automatikus kitöltés be van kapcsolva, a Méretezés értéke automatikusan Legjobb kitöltésre vált.</p>
Tájolás <ul style="list-style-type: none"> Álló* Fekvő Fordított álló Fordított fekvő 	<p>Megadja a szöveg és grafika tájolását az oldalon.</p>
<p> Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.</p>	


Papír



TÁLCAKONFIGURÁCIÓ

MENÜELEM	LEÍRÁS
Alapértelmezett forrás <ul style="list-style-type: none"> [x]. tálca (1*) Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás 	A papírforrás beállítása az összes nyomtatási feladathoz.
Papírméret/-típus <ul style="list-style-type: none"> [x]. tálca (1*) Kézi papíradagolás Kézi borítékadagolás 	Az egyes papírforrásokba töltött papír méretének vagy típusának beállítása.
Csereméret <ul style="list-style-type: none"> Ki Letter/A4 Mindegyik* 	<p>Ezzel a funkcióval beállíthat egy papírméretet, amelyet a nyomtató akkor fog használni, ha a szükséges papírméret egyik papírforrásban sem található.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 készülék Letter méretű papírra fog nyomtatni A4-es méretben, ha pedig A4-es méretű papírt tölt be, a Letter méretű munkákat A4-es méretben fogja nyomtatni. Ha a Mindegyik beállítást választja, a készülék a Letter/A4 méretet helyettesíti.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

HORDOZÓKONFIGURÁCIÓ

Univerzális beállítás

MENÜELEM	LEÍRÁS
Mértékegységek <ul style="list-style-type: none"> Hüvelyk Milliméter 	<p>Az univerzális papírmérethez használt mértékegység meghatározása.</p> <p> Megjegyzés: A hüvelyk az USA-beli gyári alapértelmezett érték. A gyári alapértelmezett érték világszerte a milliméter.</p>
Lapszélesség <ul style="list-style-type: none"> 3,00–14,17 hüvelyk (8,50*) 76–360 mm (216*) 	Az univerzális papírméret szélességének beállítása álló tájolás esetén.



MENÜELEM	LEÍRÁS
Lapmagasság <ul style="list-style-type: none"> • 3,00–14,17 hüvelyk (14*) • 76–360 mm (356*) 	<p>Az univerzális papírméret magasságának beállítása álló tájolás esetén.</p>
Adagolási irány <ul style="list-style-type: none"> • Rövid oldal* • Hosszú oldal 	<p>Azt határozza meg, hogy a nyomtató a hosszú vagy a rövid oldal irányából kezdje el felvenni a lapokat.</p> <p> Megjegyzés: A Hosszú él lehetőség csak akkor látható, ha a leghosszabb él rövidebb, mint a támogatott maximális lapszélesség.</p>
<p> Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.</p>	

Hordozótípusok

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> • Normál papír • Kártya • Újrahasznosított • Címkék • Bankpostapapír • Boríték • Fejléces • Előnyomtatott • Színes papír • Könnyű • Nehéz 	<p>Adja meg a betöltött papír anyagát, súlyát és tájolását.</p>

Hálózat/portok


HÁLÓZATI ÁTTEKINTÉS

MENÜELEM	LEÍRÁS
Aktív adapter <ul style="list-style-type: none"> • Auto* • Szabványos hálózat • Vezeték nélküli 	A hálózati kapcsolat típusát határozza meg.
Hálózat állapota	A nyomtatóhálózat kapcsolódási állapotának megjelenítése.
A hálózati állapot megjelenítése a nyomtatón <ul style="list-style-type: none"> • 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.  Megjegyzés: Ez a beállítás törli a hálózati konfiguráció összes beállítását.
Hálózati feladat időtúllépése <ul style="list-style-type: none"> • Ki • Be* (90 másodperc) 	Beállíthatja azt az időt, ameddig a nyomtató várakozik, mielőtt törölné a hálózati nyomtatási feladatokat.
Szalagcímlap <ul style="list-style-type: none"> • Ki* • Be 	Kísérőlap nyomtatása.
Hálózati kapcsolatok engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Engedélyezés* • Kikapcsolás 	Az összes hálózati kapcsolat engedélyezése vagy tiltása.
LLDP engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Ki* • Be 	A kapcsolati réteg felderítő protokollt (LLDP) engedélyezi a nyomtatóban.
 Megjegyzés: 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 <ul style="list-style-type: none"> Hálózat kiválasztása Wi-Fi-hálózat hozzáadása <ul style="list-style-type: none"> Hálózat neve Hálózati mód <ul style="list-style-type: none"> Infrastruktúra Vezeték nélküli biztonságos mód <ul style="list-style-type: none"> Letiltva WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal WPA2/WPA3 - Personal WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS 	<p>Adja meg azt a vezeték nélküli hálózatot, amelyhez a nyomtató csatlakozik.</p> <p>Válassza a Hálózat kiválasztása lehetőséget, ha a felfedezett vezeték nélküli hálózatok listájáról szeretne választani.</p> <p>Válassza a Wi-Fi-hálózat hozzáadása opciót egy meg nem hirdetett hálózat manuális hozzáadásához.</p> <p>Ha az értéke 802.1x-RADIUS, a hálózat leválasztásának megelőzése érdekében feltétlenül konfigurálja a 802.1x hitelesítési beállításokat.</p> <p> Megjegyzés: Ez a menüelem <i>Vezeték nélküli kapcsolat beállítása</i> néven jelenik meg az Embedded Web Serverben.</p>
Wi-Fi Protected Setup <ul style="list-style-type: none"> Gombnyomós módszer indítása PIN-kódos módszer indítása 	<p>A vezeték nélküli hálózathoz csatlakozás másik módszere a Wi-Fi Protected Setup használata.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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.
Kompatibilitás 802.11b/g/n (2,4 GHz)*	A vezeték nélküli hálózat vezeték nélküli szabványát adja meg.
Vezeték nélküli biztonságos mód <ul style="list-style-type: none"> Letiltva* WPA2/WPA-Personal 	<p>Adja meg a nyomtató vezeték nélküli eszközkhöz történő csatlakoztatásakor alkalmazandó biztonság típusát.</p> <p>Engedélyezze a vezeték nélküli biztonságot WPA használatával, vagy a 802.1x szabvánnyal.</p> <p>Ha WPA biztonsági módot választ, az Előzetesen</p>

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> – WPA2/WPA-PSK titkosítási mód <ul style="list-style-type: none"> – AES – Előzetesen megosztott kulcs beállítása • WPA2-Personal <ul style="list-style-type: none"> – WPA2-PSK titkosítási mód <ul style="list-style-type: none"> – AES – Előzetesen megosztott kulcs beállítása • WPA2/WPA3 - Personal <ul style="list-style-type: none"> – WPA2/WPA3 - PSK titkosítási mód – Előzetesen megosztott kulcs beállítása • WPA3 - Personal <ul style="list-style-type: none"> – WPA3 - PSK titkosítási mód – Előzetesen megosztott kulcs beállítása • 802.1x - RADIUS <ul style="list-style-type: none"> – 802.1x titkosítási mód <ul style="list-style-type: none"> – WPA + – WPA2* – WPA2 + PMF 	<p>megosztott kulcs értékeként írja be a biztonságos vezeték nélküli kapcsolat jelszavát.</p> <p>Ha az értéke 802.1x-RADIUS, a hálózat leválasztásának megelőzése érdekében feltétlenül konfigurálja a 802.1x hitelesítési beállításokat.</p> <p>A PMF a Protected Management Frames rövidítése.</p>
<p>IPv4</p> <ul style="list-style-type: none"> • DHCP engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> – Be* – Ki • Statikus IP-cím beállítása <ul style="list-style-type: none"> – IP-cím – Hálózati maszk – Átjáró 	<p>A dinamikus Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) protokoll engedélyezése és statikus IP-cím konfigurálása.</p> <p>A DHCP egy szabványos protokoll, amely lehetővé teszi a kiszolgáló számára, hogy dinamikusan társítsa az IP-címet és más konfigurációs paramétereket a kliensekhez.</p>
<p>IPv6</p> <ul style="list-style-type: none"> • IPv6 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> – Be* – Ki • DHCPv6 engedélyezése 	<p>Az IPv6-beállítások engedélyezése és konfigurálása a nyomtatón.</p>

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> – Be – Ki* • Állapotmentes automatikus címbeállítás <ul style="list-style-type: none"> – Be* – Ki • DNS-kiszolgáló címe • Manuálisan kirendelt IPv6-cím • Manuálisan kirendelt IPv6-útválasztó • Cím előtagja 0–128 (64*) • Összes IPv6-cím • Összes IPv6-útválasztócím 	
Hálózati cím <ul style="list-style-type: none"> • UAA • LAA 	A hálózati címek megjelenítése.
PCL SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	<p>Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.</p> <p>Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.</p>
PS SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	<p>Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PS-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.</p> <p>Ha a PS SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.</p>

MENÜELEM	LEÍRÁS
Mac bináris PS <ul style="list-style-type: none"> • Automatikus* • Be • Ki 	<p>Beállítja, hogy a nyomtató feldolgozza-e a Macintosh bináris PostScript-nyomtatási feladatokat.</p> <ul style="list-style-type: none"> • A Be beállítással a nyomtató nyers bináris PostScript nyomtatási feladatokat dolgoz fel. • A Ki beállítás normál protokollt használva szűri a nyomtatási feladatokat.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	



WI-FI DIRECT

MENÜELEM	LEÍRÁS
Wi-Fi Direct engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be • Ki* 	<p>Állítsa be a nyomtatót, hogy közvetlenül kapcsolódhasson a Wi-Fi-eszközökre.</p>
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 <ul style="list-style-type: none"> • Ki • Be* 	<p>Megjeleníti a Wi-Fi Direct jelszavát a Hálózati beállítások oldalon.</p>
Preferált csatornaszám <ul style="list-style-type: none"> • 1–11 • Auto* 	<p>Állítsa be a Wi-Fi-hálózat előnyben részesített csatornáját.</p>
Csoporttulajdonos IP-címe	A csoporttulajdonos IP-címének megadása.
A nyomógombkérések automatikus elfogadása <ul style="list-style-type: none"> • Ki* • Be 	<p>A hálózati csatlakozási kérések automatikus elfogadása.</p> <p> Megjegyzés: Az ügyfelek automatikus elfogadása nem biztonságos.</p>
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	


AIRPRINT




MENÜELEM	LEÍRÁS
AirPrint <ul style="list-style-type: none"> 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 Képkötő egység	Ez a menü a kellékállapotokat/-értesítéseket tartalmazza.
Nyomtató Készüléktípus Készülék sebessége Firmware-szint 1. tálca Normál rekesz	Ez a menü a nyomtató specifikációi mellett a bemeneti/kimeneti tálcák állapotát/értesítéseit jeleníti meg.
Bejelentkezési módok	További információk: Bejelentkezési módok
Tanúsítványok kezelése	További információk: Tanúsítványok kezelése
Titkosított nyomtatás beállításai	További információk: Titkosított nyomtatás beállításai

MOBILSZOLGÁLTATÁS-KEZELŐ

MENÜELEM	LEÍRÁS
IPP-nyomtatás engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> Be* Ki 	Az IPP-nyomtatás engedélyezése beállítás engedélyezése a nyomtatón.
IPP Over USB engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Be* Ki 	A Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) engedélyezése.  Megjegyzés: A DHCP egy szabványos protokoll, amely lehetővé teszi a kiszolgáló számára, hogy dinamikusan társítsa az IP-címet és más konfigurációs paramétereket a hálózat egyes eszközeihez, hogy azok kommunikálni tudjanak más IP-hálózatokkal.
IPv4 : Statikus IP-cím beállítása <ul style="list-style-type: none"> IP-cím Hálózati maszk Átjáró 	A nyomtató statikus IP-címének beállítása.
IPv6 : IPv6 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> Be* Ki 	Engedélyezi a IPv6 protokollt a nyomtatón.
IPv6 : DHCPv6 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Engedélyezi a DHCPv6 protokollt a nyomtatón.


MENÜELEM	LEÍRÁS
IPv6 : Állapotmentes automatikus címbeállítás <ul style="list-style-type: none"> • Ki • Be* 	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 <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> • UAA • LAA 	<p>A nyomtató közegelés-vezérlési (MAC) címének megjelenítése: Helyileg kezelt cím (LAA) és univerzálisan kezelt cím (UAA).</p> <p> Megjegyzés: A nyomtató LAA-címe manuálisan is módosítható.</p>
PCL SmartSwitch <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	<p>Beállíthatja, hogy a nyomtató az alapértelmezett nyomtatónyelvtől függetlenül átváltson-e PCL-emulációra, amikor egy nyomtatási feladathoz arra van szükség.</p> <p> Megjegyzés: Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.</p>
Energiahatékony Ethernet <ul style="list-style-type: none"> • Auto* • Be • Ki 	Csökkenti az energiaszükségletet, amikor a nyomtató nem kap adatokat az Ethernet-hálózatról.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	




TCP/IP



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

MENÜELEM	LEÍRÁS
Állomásnév beállítása	Itt állíthatja be az aktuális TCP/IP-állomásnevet.
Tartománynév	<p>Állítsa be a tartománynevet.</p> <p> Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.</p>
DHCP/BOOTP engedélyezése az NTP-kiszolgáló frissítéséhez <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	Ezzel engedélyezi, hogy a DHCP- és a BOOTP-kliensek frissítsék a nyomtató NTP-beállításait.
Konfigurációmentes név	<p>Szolgáltatásnév megadása a konfigurációmentes hálózathoz.</p> <p> Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.</p>
Auto IP engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	IP-cím automatikus hozzárendelése.
DNS-cím	Az aktuális Domain Name System (DNS) kiszolgáló címének beállítása.
Tartalék DNS-kiszolgáló	A másodlagos DNS-kiszolgáló címének beállítása.
2. tartalék DNS-kiszolgáló	
3. tartalék DNS-kiszolgáló	
Tartománykeresési sorrend	<p>Olyan tartománynévlista beállítása, amely leegyszerűsíti a keresést, ha a nyomtató és erőforrásai a hálózat különböző tartományaiban helyezkednek el.</p> <p> Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.</p>
DDNS engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Ki* • Be 	A Dynamic DNS beállításainak frissítése.
DDNS TTL	Az aktuális DDNS-beállítások megadása.
Alapértelmezett TTL	
DDNS frissítési ideje	

MENÜELEM	LEÍRÁS
mDNS engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	A Multicast DNS beállításainak frissítése.
WINS-cím	Kiszolgálócím beállítása a Windows Internet Name Service (WINS) szolgáltatáshoz.
BOOTP engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Ki* • Be 	A BOOTP engedélyezése a nyomtató IP-címének kiosztásához.
Korlátozott kiszolgálólista	IP-cím beállítása a TCP-kapcsolatokhoz. <ul style="list-style-type: none"> • Ez a menüelem csak az Embedded Web Serverben jelenik meg. • Tegyen vesszőt az egyes IP-címek közé. • Legfeljebb 50 IP-címet adhat meg.
Korlátozott kiszolgálólista beállításai <ul style="list-style-type: none"> • Összes port blokkolása* • Csak a nyomtatás blokkolása • Csak a nyomtatás és a HTTP blokkolása 	A listán lévő IP-címek nyomtatóhoz való hozzáféréseinek beállítása.  Megjegyzés: Ezt a menüelemet csak az Embedded Web Server használatával lehet elérni.
MTU	A maximális átviteli egység (MTU) paraméter beállítása a TCP-kapcsolatokhoz.
Nyomtató nyers portja 1–65535 (9100*)	A hálózathoz csatlakoztatott nyomtatók nyers portszámának beállítása.
Kimenő forgalom maximális sebessége <ul style="list-style-type: none"> • Letiltva* • Engedélyezve 	A nyomtató maximális átviteli sebességének engedélyezése.
Kilobits/second (kbit/s)	Amikor a Kimenő forgalom maximális sebessége lehetőségnél 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.


MENÜELEM	LEÍRÁS
	<p> 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.</p> <p> 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.</p>
TLSv1.0 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	A TLSv1.0 engedélyezése lehetőség beállításainak megadásához.
TLSv1.1 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be* • Ki 	A TLSv1.1 engedélyezése lehetőség beállításainak megadásához.
TLSv1.2 engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> • Be • Ki 	A TLSv1.2 engedélyezése lehetőség beállításainak megadásához.
SSL titkosítási lista	Adja meg az SSL- vagy a TLS-kapcsolatokhoz használatos titkosítási algoritmusokat.
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] <ul style="list-style-type: none"> • 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 <ul style="list-style-type: none"> Engedélyezve <ul style="list-style-type: none"> Ki Be* SNMP-beállítás engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> Ki Be* PPM MIB engedélyezése <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Engedélyezve <ul style="list-style-type: none"> Ki Be* Kontextusnév Írási/olvasási hitelesítő adatok beállítása <ul style="list-style-type: none"> Felhasználónév Hitelesítési jelszó Adatvédelmi jelszó Csak olvasási hitelesítő adatok beállítása <ul style="list-style-type: none"> Felhasználónév Hitelesítési jelszó Adatvédelmi jelszó Hitelesítési kivonat <ul style="list-style-type: none"> MD5 SHA1* Minimális hitelesítési szint <ul style="list-style-type: none"> 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
<ul style="list-style-type: none"> – Hitelesítés, adatvédelem* • Adatvédelmi algoritmus <ul style="list-style-type: none"> – DES – AES-128* 	
 Megjegyzés: 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 Ki* Be	Az Internet Protocol Security (IPSec) protokoll engedélyezése.
Alapkonfiguráció Alapértelmezett* Kompatibilitás Biztonságos	Az IPSec alapkonfigurációjának beállítása. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az IPSec engedélyezése lehetőség a Be értékre van állítva.
DH (Diffie-Hellman) csoportos javaslat modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Az IPSec-titkosítás beállítása. Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
Javasolt titkosítási módszer	Adjon meg egy titkosítási módszert. Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
Javasolt hitelesítési módszer	Adjon meg egy hitelesítési módszert. Ez a menüelem csak akkor használható, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás.
IKE SA élettartam (órában)	Adja meg az IKE SA lejáratí időtartamát. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az

MENÜELEM	LEÍRÁS
	Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.
IPSec SA élettartam (órában)	Adja meg az IPSec SA lejáratí időtartamát. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Biztonságos.
IPSec-eszköztanúsítvány	Az IPSec-tanúsítvány beállítása. Ez a menüelem csak akkor jelenik meg, ha az Alapkonfiguráció beállítás értéke Kompatibilitás vagy Biztonságos.
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]	

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.
Megjegyzés: 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.  Megjegyzés: 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.  Megjegyzés: A lezárólap a nyomtatási feladatok utolsó oldala.
LPD kocsi vissza konverzió Ki* Be	A kocsi-vissza-konverzió engedélyezése.  Megjegyzés: A kocsi-vissza művelet parancsot ad a nyomtatónak arra, hogy a kurzort az aktuális sor első pozíciójába állítsa.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

HTTP-/FTP-BEÁLLÍTÁSOK





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


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 Ki*	A nyomtató kényszerítése a HTTPS-kapcsolatok használatára.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Be	
FTP/TFTP engedélyezése Ki Be*	Fájlok küldése FTP használatával.
HTTP Proxy IP-cím	A HTTP- és az FTP-kiszolgálók beállításainak konfigurálása.  Megjegyzés: Ez a funkció csak néhány nyomtatómodellen érhető el.
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.
 Megjegyzés: 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.  Megjegyzés: Ha a PCL SmartSwitch ki van kapcsolva, a nyomtató nem vizsgálja meg a bejövő adatokat, és a Beállítás menüben megadott alapértelmezett nyomtatónyelvet használja.
USB-port engedélyezése Engedélyezés* Kikapcsolás	A standard USB-port engedélyezése.
 Megjegyzés: 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	
 Megjegyzés: 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	<p>A regisztráláshoz kövesse az alábbi lépéseket:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 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. 2 Megnyílik az Eszköz regisztrálása ablak. A regisztrációs kód másolásához kattintson a Másolás gombra, majd kattintson a következő hivatkozásra: https://microsoft.com/device/login. <p> Megjegyzés: A regisztrációs kód 15 perc elteltével lejár. A regisztrációs folyamatot a kód lejáta előtt el kell végezni.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Megnyílik a Microsoft által kezelt weboldal. Kövesse az alábbi lépéseket: <ol style="list-style-type: none"> a A regisztrációs kódot illessze be a Kód megadása ablakban található kódmezőbe, majd kattintson a Tovább gombra. b Válassza ki a megfelelő Microsoft®-fiókot a Válasszon fiókot ablakban. <p> 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.</p> 4 Megnyílik a Xerox Universal Print ablak. Kattintson a Folytatás gombra, és zárja be az ablakot.
<p> Megjegyzés: További információkat az <i>Embedded Web Server Administrator Guide</i> (Embedded Web Server rendszergazdai útmutatója) dokumentumban talál.</p>	

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

1. Lépjen a **Beállítások > Nyomtató és szkennel** lehetőséghez, majd kattintson a **Nyomtató vagy szkennel hozzáadása** opcióra.

2. 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 <ul style="list-style-type: none"> Funkció elérése <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Adminisztrációs menük <ul style="list-style-type: none"> Biztonság menü Hálózat/portok menü Papír menü Jelentések menü Funkciókonfigurációs menü Kellékanyagok menü SE menü Eszközmenü 	A nyomtatómenükhöz való hozzáférés szabályozása.
Engedélyek kezelése <ul style="list-style-type: none"> Készülékkezelés <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Felhasználónév/jelszó Felhasználónév Jelszó PIN-kód 	Helyi fiókok létrehozása a nyomtatófunkciókhoz való hozzáférés kezeléséhez.
Csoportok/engedélyek kezelése <ul style="list-style-type: none"> Csoport hozzáadása <ul style="list-style-type: none"> Hozzáférés-vezérlők importálása Funkció elérése Adminisztrációs menük Eszközkezelés Minden felhasználó <ul style="list-style-type: none"> Hozzáférés-vezérlők importálása Funkció elérése Adminisztrációs menük Eszközkezelés Rendszergazda <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> • 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.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

TITKOSÍTOTT NYOMTATÁS BEÁLLÍTÁSAI


MENÜELEM	LEÍRÁS
Érvénytelen PIN-kód maximális száma 2–10	Azt határozza meg, hogy hányszor adható meg rossz PIN-kód. <ul style="list-style-type: none"> A 0 érték beállításával kikapcsolhatja ezt a funkciót. A korlát elérésekor a nyomtató törli az adott felhasználónévhez és PIN-kódhoz tartozó nyomtatási feladatokat.
Titkosított feladat lejárat <ul style="list-style-type: none"> Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét 	Lejárat idő beállítása a titkosított nyomtatási feladatokhoz. <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét 	Ismételni kívánt nyomtatási feladatok lejárat idejének beállítása.
Feladat-ellenőrzés lejárat <ul style="list-style-type: none"> 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 <ul style="list-style-type: none"> Ki* 1 óra 4 óra 24 óra 1 hét 	Azt a lejárat időt határozza meg, ameddig a nyomtató tárolja a nyomtatási feladatokat későbbi nyomtatáshoz.
Minden feladat várakozzon <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a nyomtató várakoztassa a nyomtatási feladatokat.

MENÜELEM	LEÍRÁS
Másolat megőrzése a dokumentumokról <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Beállítja, hogy a nyomtató az azonos fájlnevű dokumentumokat nyomtassa ki, anélkül, hogy felülírná a nyomtatási feladatot.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

IDEIGLENES ADATFÁJLOK TÖRLÉSE



MENÜELEM	LEÍRÁS
Beépített memóriában tárolt elemek <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	A nyomtató memóriájában tárolt összes fájl törlése.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

MEGOLDÁSOK LDAP-BEÁLLÍTÁSAI

FUNKCIÓ	RENDELTETÉS
LDAP-hivatkozások követése <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Bejelentkezett felhasználói fiók keresése a tartományban lévő különböző kiszolgálókban.
LDAP-tanúsítvány ellenőrzése <ul style="list-style-type: none"> Nem* Igen 	LDAP-tanúsítványok ellenőrzésének engedélyezése.
 Megjegyzés: Az érték melletti csillag (*) jelöli az alapértelmezett gyári beállításokat.	

EGYÉB

MENÜELEM	LEÍRÁS
Nyomtatási engedély <ul style="list-style-type: none"> Ki* Be 	Engedélyezi, hogy a felhasználó nyomtasson.
Alapértelmezett nyomtatási engedély bejelentkezési adatai	Megjeleníti a felhasználó által a nyomtatáshoz használt alapértelmezett engedélyt.

MENÜELEM	LEÍRÁS
	 Megjegyzés: Ez a beállítás csak akkor látható, ha egy vagy több bejelentkezési módot létrehoztak.
Biztonsági visszaállító összekötő <ul style="list-style-type: none"> Vendéghozzáférés engedélyezése* Nincs hatása 	<p>A felhasználói hozzáférést határozza meg a nyomtatóhoz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Az összekötő a vezérlőkártyán, egy zár ikon mellett található. A „Vendég” hozzáférés engedélyezése mindenkinek hozzáférést biztosít a nyomtató összes funkciójához. A Nincs hatása letilthatja a hozzáférést a nyomtatóhoz abban az esetben, ha a szükséges biztonsági információk nem állnak rendelkezésre.
Jelszó minimális hossza 0–32	A jelszó hosszúságának meghatározása.
 Megjegyzés: 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	Minták nyomtatása és információk az egyes nyomtatónyelvekhez elérhető betűtípusokról.

HÁLÓZAT

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

Kellékcsoomag

CSOMAG AKTIVÁLÁSA

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> Sequence Number (Sorozatszám) Device Serial Number (Készülék gyári száma) Activation Code (Aktiválási kód) 	<p>Ismerteti az aktiválási folyamat részleteit a megvásárolt kellékbeszerzési csomag esetén. Kellékaktiválási kódért forduljon a Xerox képviselőjéhez.</p> <p>Az előfizetési szolgáltatás nem érhető el minden földrajzi helyszínen.</p> <p>A Xerox®kellékbeszerzési és szervizcsomagjaival kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a Xerox képviselőjéhez.</p>

CSOMAGÁTALAKÍTÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> Current Plan (Jelenlegi csomag) Device Serial Number (Készülék gyári száma) Total Impressions (Összes lenyomat) Conversion Code (Átalakítási kód) 	<p>Ismerteti az átalakítási folyamat részleteit meglévő kellékbeszerzési csomag esetén. Kellékátalakítási kódért forduljon a Xerox képviselőjéhez.</p> <p>Az előfizetési szolgáltatás nem érhető el minden földrajzi helyszínen.</p> <p>A Xerox®kellékbeszerzési és szervizcsomagjaival kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a Xerox képviselőjéhez.</p>

ELŐFIZETÉSI SZOLGÁLTATÁS

MENÜELEM	LEÍRÁS
<ul style="list-style-type: none"> Állapot 	<p>Az előfizetési állapotot jelzi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> Előfizetés ellenőrzése 	<p>Előfizetési szervizcsomag aktiválásához tegye a következőket:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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:

A kellékanyagok állapotának ellenőrzése	108
Kellékanyagok értesítéseinek konfigurálása.....	109
E-mail-riasztások beállítása.....	110
Jelentések megtekintése	111
Kellékrendelés.....	112
Kellékek cseréje	113
A nyomtató tisztítása.....	117
Energia- és papírtakarékosság.....	118
A nyomtató áthelyezése másik helyre	119

A kellékanyagok állapotának ellenőrzése

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > Jelentések > OK > Eszköz > OK > Eszközstatisztikák > OK.**
2. A kinyomtatott lapok kellékanyag-információs részén ellenőrizze a 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 webhely megfelelő betöltése érdekében.
2. Kattintson a **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Értesítések > OK** gombra.
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 > Eszköz > Értesítések > E-mail riasztás beállítása** elemre, és konfigurálja a beállításokat.



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

3. Kattintson az **E-mail listák és riasztások beállítása** elemre, és konfigurálja a beállításokat.
4. Alkalmazza a módosításokat.

Jelentések megtekintése

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Jelentések > OK**.
2. Válassza ki a megtekinteni kívánt jelentést., majd nyomja meg az **OK** gombot.

Kellékrendelés

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 a kellékanyagokat, azzal kárt tehet a nyomtatóban.

EREDETI XEROX KELLÉKANYAGOK HASZNÁLATA

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

A termék élettartamának becslése eredeti Xerox kellékanyagok 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 visszaállíthatók és utángyárthatók. A gyártói garancia azonban nem vonatkozik a nem eredeti kellékanyagok által okozott károkra. Ha megfelelő utángyártás nélküli kellékanyagra állítja vissza a számlálót, az kárt okozhat a nyomtatóban. A kellékanyag-számláló visszaállítása után előfordulhat, hogy a nyomtató a visszaállított elem hiányára utaló hibát jelez.

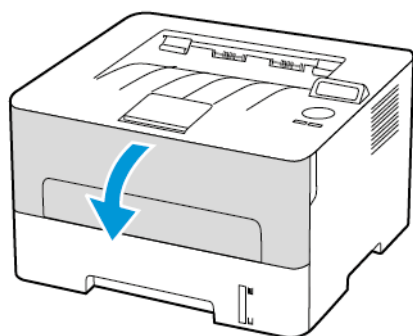
Kellékek cseréje

A TONERKAZETTA CSERÉJE

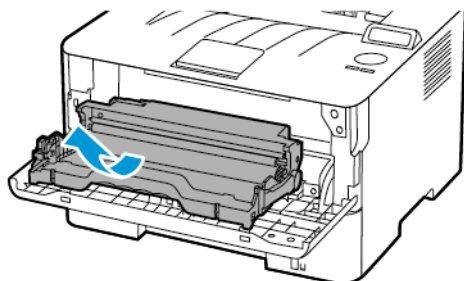
1. Nyissa ki az elülső ajtót.



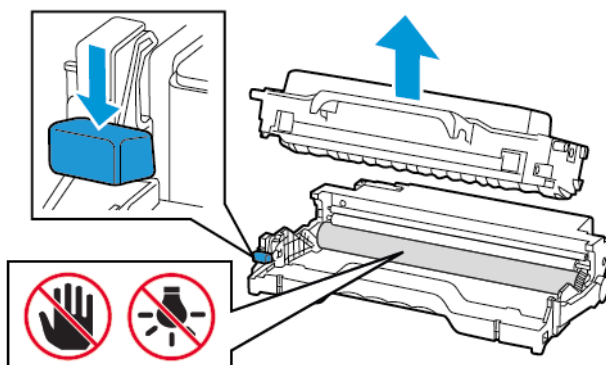
Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.



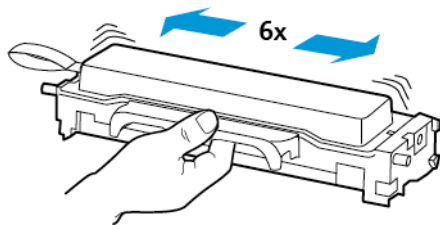
2. Vegye ki a képalkotó egységet.



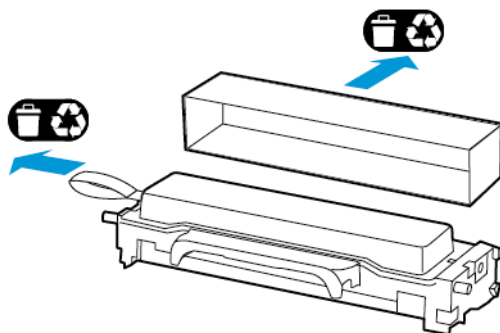
3. Távolítsa el a használt tonerkazettát a képalkotó egységből.



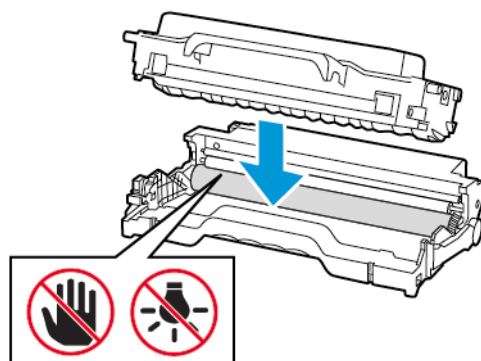
4. Csomagolja ki az új tonerkazettát.
5. Oszlassa el a festéket a tonerkazetta megrázásával.



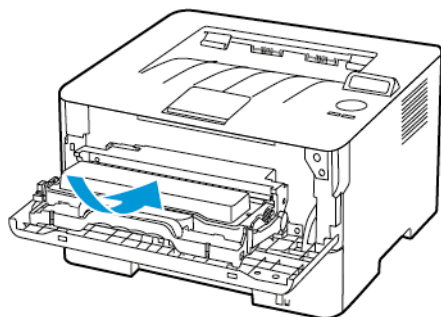
6. Távolítsa el a tömítést, majd a fedelet.



7. Helyezze az új tonerkazettát a képalkotó egységbe.



8. Helyezze be a képalkotó egységet.



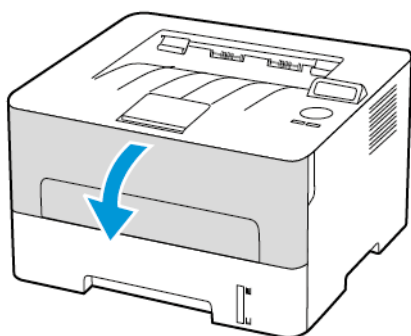
9. Csukja be az ajtót.

A KÉPALKOTÓ EGYSÉG CSERÉJE

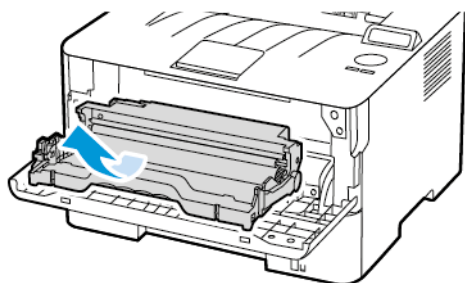
1. Nyissa ki az előlő ajtót.



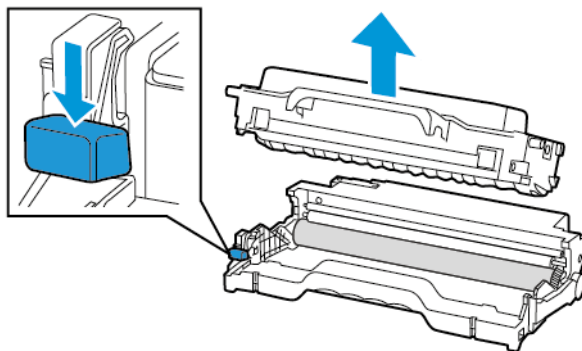
Vigyázat: Mielőtt a nyomtató belső részébe nyúlna, érintse meg a nyomtató valamelyik fém alkatrészét, így elkerülhetők az elektrosztatikus kisülések okozta károk.



2. Távolítsa el a használt képalkotó egységet.



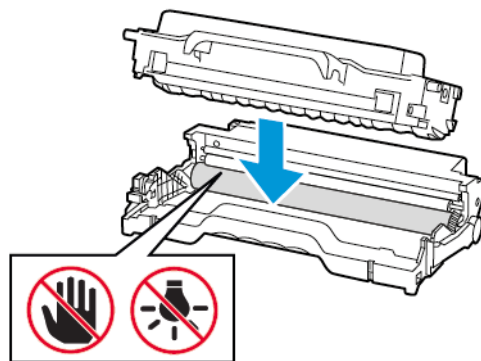
3. Távolítsa el a tonerkazettát a használt képalkotó egységből.



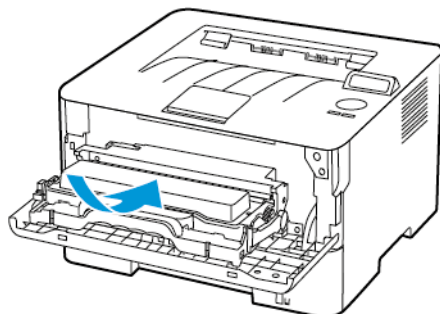
4. Csomagolja ki az új képalkotó egységet, majd helyezze be a tonerkazettát.

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 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. Távolítsa el a papírt a standard kimeneti tálcából.
 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 a készülék közelében lévő, könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos csatlakozóaljzatba kell csatlakoztatni.

Energia- és papírtakarékosság

ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSAINAK KONFIGURÁLÁSA

Alvó üzemmód

1. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: **Beállítások > OK > Eszköz > OK > Energiagazdálkodás > OK > Időtúllépések > 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 > Időtúllépések > 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 másik helyre



FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: Ha a nyomtató 20 kg-nál (44 font) 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	122
Nyomtatási problémák.....	123
A nyomtató nem válaszol	168
Hálózati kapcsolat-hibák.....	170
Kellékanyagokkal kapcsolatos problémák	173
Elakadások megszüntetése.....	175
Papíradagolási problémák.....	184
Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.....	188

Nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák

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

- [Üres vagy fehér oldalak](#)
- [Sötét nyomtatás](#)
- [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](#)
- [Ismétlődő hibák](#)
- [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 fehér vonalak](#)

Nyomtatási problémák

GYENGE A NYOMTATÁSI MINŐSÉG

Üres vagy fehér oldalak



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

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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.</p> <p>b. Ellenőrizze, hogy a képalkotó egység nem sérült-e meg.</p> <p>Győződjön meg arról, hogy a fényvezető dob érintkezője nem hajlott meg és nem mozdult el.</p> <p>c. Erősen rázza meg a képalkotó egységet a toner eloszlatásához.</p> <p>d. Helyezze be a képalkotó egységet.</p> <p>e. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?</p>		
<p>3. lépés</p> <p>Cserélje ki a tonerkazettát.</p> <p>A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?</p>	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>Cserélje ki a képalkotó egységet.</p> <p>A nyomtató üres vagy fehér lapokat ad ki a nyomtatásnál?</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

Sötét nyomtatás



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e.</p> <p>Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Sötét a nyomat?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>b. Csökkentse a festék sötétségét. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötétsége</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Sötét a nyomat?</p>	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p>	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
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 a. Cserélje ki a texturált papírt normál papírra. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.
6. lépés a. Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Sötét a nyomat?	Folytassa a 7. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>7. lépés</p> <p>a. Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra.</p> <p>Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.</p> <p>Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Sötét a nyomat?</p>	Folytassa a 8. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>8. lépés</p> <p>a. Cserélje ki a képalkotó egységet.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Sötét a nyomat?</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

A vékony vonalak nyomtatása nem megfelelő



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

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

Hajlott vagy gyűrött papír



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e.</p> <p>Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A papír hajlott vagy gyűrött?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a. Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A papír hajlott vagy gyűrött?</p>	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítás a nyomtató kezelőpaneljéről is módosítható. Lépjen a következő lehetőséghez: Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A papír hajlott vagy gyűrött?</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

Szürke háttér



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

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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítás a nyomtató kezelőpaneljéről is módosítható. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szürke háttér látható a nyomatokon?</p>		
<p>4. lépés</p> <p>a. Vegye ki a képalkotó egységet, majd helyezze be újra.</p> <p>Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. Ha hosszabb ideig éri fény, nyomtatásminőségi problémák jelentkezhetnek.</p> <p>Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér, romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Szürke háttér látható a nyomatokon?</p>	<p>Folytassa az 5. lépéssel.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

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

Helytelen margók



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

Túl világos nyomat



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e.</p> <p>Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>b. Csökkentse a festék sötéttségét.</p> <p>A kezelőpanelen navigáljon a következő lehetőséghez: Beállítások > Nyomtatás > Minőség > Festék sötéttsége</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a</p>	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>		
<p>4. lépés</p> <p>a. A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>b. Állítsa a felbontást 600 dpi értékre.</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>5. lépés</p> <p>a. Távolítsa el a képalkotó egységet.</p> <p>Ne tegye ki közvetlen fény hatásának a képalkotó egységet 10 percnél hosszabb ideig. A hosszabb ideig tartó közvetlen napsugárzás nyomtatási minőségbeli problémákat okozhat.</p> <p>Ne érjen a képalkotó egység alatt található fényvezetődobhoz. Ha hozzáér,</p>	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>romolhat a jövőbeli nyomtatási munkák minősége.</p> <p>b. Erősen rázza meg a képalkotó egységet a toner elosztatásához.</p> <p>c. Helyezze be a képalkotó egységet.</p> <p>d. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>e. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>		
<p>6. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze a tonerkazetta állapotát.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Jelentések > Eszköz > Eszköztisztítók.</p> <p>b. A kinyomtatott lapok kellékanyag-információs részén ellenőrizze a tonerkazetta állapotát.</p> <p>A tonerkazetta élettartama hamarosan lejár?</p>	<p>Folytassa a 7. lépéssel.</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>
<p>7. lépés</p> <p>a. Cserélje ki a tonerkazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Világos a nyomat?</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Tarka és pöttyös nyomat



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Tarka a nyomtat?	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.	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>3. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze a képalkotó egység állapotát.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Jelentések > Eszköz > Eszközz statisztikák.</p> <p>b. A kinyomtatott lapok Kellékanyag-információs részén ellenőrizze a képalkotó egység állapotát.</p> <p>A képalkotó egység élettartama végéhez közeledik?</p>	<p>Folytassa a 4. lépéssel.</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>
<p>4. lépés</p> <p>a. Cserélje ki a képalkotó egységet.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Tarka a nyomtatás?</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Papírmeghajlás



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés a. Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a betöltött papírt. Ha a rendszer nem támogatja a papírt, töltsön be olyat, amelyet támogat. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e. Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés a. Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Meghajlik a papír?	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.
4. lépés a. A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg. <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a 	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik a papír?</p>		
<p>5. lépés</p> <p>a. Vegye ki a papírt, fordítsa meg, majd töltsse be újra.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik a papír?</p>	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>6. lépés</p> <p>a. Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Meghajlik a papír?</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

Görbe vagy ferde nyomat



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés a. Állítsa a tálcában lévő vezetőket a betöltött papírnak megfelelő pozícióba. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomat görbe vagy ferde?	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
2. lépés a. Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból. A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomat görbe vagy ferde?	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
3. lépés a. Ellenőrizze, hogy a rendszer támogatja-e a betöltött papírt. Ha a rendszer nem támogatja a papírt, töltsön be olyat, amelyet támogat. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomat görbe vagy ferde?	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.
4. lépés a. 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. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomat görbe vagy ferde?	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

Egyszínű fekete oldalak



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

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

TEENDŐ	IGEN	NEM
A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?		
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?	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Folytassa a 4. lépéssel.
4. lépés a. Cserélje ki a képalkotó egységet. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató egyszínű fekete lapokat ad ki a nyomtatásnál?	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

Levágott szöveg vagy kép



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

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

A festék könnyen ledörzsölődik



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e.</p> <p>Ha a festékkazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Könnyen ledörzsölődik a festék?</p>	<p>Folytassa a 2. lépéssel.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>
<p>2. lépés</p> <p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Könnyen ledörzsölődik a festék?</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Vízszintes világos sávok



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

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

Függőleges világos sávok



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

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

Függőleges fehér vonalak



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató eredeti, támogatott Xerox festékkazettát használ-e.</p> <p>Ha a kazetta nem támogatott, helyezzen be egy támogatott kazettát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>	<p>Folytassa a 2. lépéssel.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>
<p>2. lépés</p> <p>a. A papír típusát az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Függőleges fehér vonalak jelennek meg a nyomatokon?</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

Függőleges sötét sávok



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

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

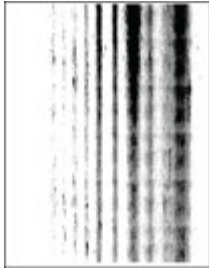
Függőleges sötét vonalak vagy csíkok



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

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

Függőleges sötét csíkok és hiányos nyomtat



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

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

Ismétlődő hibák



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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>A Tesztoldal nyomtatása funkció segítségével ellenőrizze, hogy az ismétlődő hibák közötti távolság megegyezik-e a következők egyikével:</p> <p>Képkötő egység</p> <ul style="list-style-type: none"> • 75,40 mm (2,97") • 34,70 mm (1,37") • 23,9 mm (0,94") <p>Tonerkazetta</p> <ul style="list-style-type: none"> • 35,70 mm (1,41") • 36,80 mm (1,45") <p>Továbbítógörgő</p> <ul style="list-style-type: none"> • 44 mm (1,73") <p>Beégető</p> <ul style="list-style-type: none"> • 78,1 mm (3,07") • 75,4 mm (2,97") <p>Megegyezik az ismétlődő hibák közötti távolság a méretek egyikével?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Jegyezze le a távolságot, és forduljon ide: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.
<p>2. lépés</p> <p>a. Cserélje ki az ismétlődő hibák közötti távolsággal megegyező kelléket.</p> <p>Ha ez a kellék továbbítógörgő vagy beégetőegység, vegye fel a kapcsolatot a következővel: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megjelennek az ismétlődő hibák?</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

A NYOMTATÁSI FELADATOK NEM NYOMTATÓDNAK KI

TEENDŐ	IGEN	NEM
1. lépés a. Nyissa meg a Nyomtatás párbeszédpanelt a nyomtatni kívánt dokumentumból, majd ellenőrizze, hogy a helyes nyomtatót választotta-e ki. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
2. lépés a. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató. b. Hárítsa el a kijelzőn megjelenő esetleges hibaüzeneteket. c. Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.
3. lépés a. 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. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. Kinyomtatódott a dokumentum?	Probléma megoldva.	Folytassa a 4. lépéssel.

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

LASSÚ NYOMTATÁS

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

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>3. lépés</p> <p>a. A nyomtatási felbontást az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>b. Állítsa a felbontást 600 dpi értékre.</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Folytassa a 4. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>4. lépés</p> <p>a. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > OK > Minőség > OK > Nyomtatási felbontás > OK.</p> <p>b. Állítsa a felbontást 600 dpi értékre.</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	Folytassa az 5. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>5. lépés</p> <p>a. A papír típusának beállítását az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a beállítás megfeleljen a betöltött papírnak. • A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus menüponthoz. 	Folytassa a 6. lépéssel.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<ul style="list-style-type: none"> A nehezebb papírra lassabban történik a nyomtatás. A Letter, A4-es és Legal papíroknál keskenyebb papírokra sokkal lassabban történhet a nyomtatás. <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>		
<p>6. lépés</p> <p>a. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató Textúra és Tömeg beállításai megegyeznek a betöltött papír adataival.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Papír > OK > Hordozókonfiguráció > OK > Hordozótípusok > OK.</p> <p>A durva papírtextúrákra és a nehezebb papírokra lassabban történhet a nyomtatás.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A nyomtató lassan nyomtat?</p>	<p>Folytassa a 7. lépéssel.</p>	<p>Probléma megoldva.</p>

TEENDŐ	IGEN	NEM
7. lépés Törölje a felfüggesztett feladatokat. A nyomtató lassan nyomtat?	Folytassa a 8. lépéssel.	Probléma megoldva.
8. lépés a. Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e túlmelegedve. <ul style="list-style-type: none"> Hosszabb nyomtatás után hagyja a nyomtatót hűlni. Vegye figyelembe a nyomtató számára ajánlott környezeti hőmérsékletet. További tudnivalók: A nyomtató helyének kiválasztása. b. Nyomtassa ki a dokumentumot. A nyomtató lassan nyomtat?	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

A FELADAT NYOMTATÁSA ROSSZ TÁLCÁBÓL VAGY ROSSZ PAPÍRRA TÖRTÉNIK


TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze, hogy megfelelő papírra nyomtat-e.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Töltse be a megfelelő papírméretet és -típust.
<p>2. lépés</p> <p>a. A papírméretet és papírtípust az operációs rendszertől függően a Nyomtatási beállítások vagy a Nyomtatás párbeszédpanelen adhatja meg.</p> <p>A beállítások a nyomtató kezelőpaneljéről is módosíthatók. Lépjen a következő lehetőséghez: Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus</p> <p>b. Ügyeljen arra, hogy a beállítások megfeleljenek a betöltött papírnak.</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>A dokumentum nyomtatása a megfelelő papírra történt?</p>	Probléma megoldva.	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.

BIZALMAS ÉS FELFÜGGESZTETT DOKUMENTUMOK NEM NYOMTATÓDNAK KI

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Ellenőrizze a kezelőpanelen, hogy a dokumentumok megjelennek-e a Függő feladatok listájában.</p> <p>Ha a dokumentumok nem szerepelnek a listában, nyomtassa ki őket a Nyomtatás és várakozás lehetőség használatával.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumokat.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
<p>2. lépés</p> <p>A nyomtatási feladat formázási hibát vagy érvénytelen adatot tartalmaz. Törölje a nyomtatási feladatot, majd küldje el újra.</p> <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 3. lépéssel.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>3. lépés</p> <p>Internetről történő nyomtatás esetén a nyomtató a több feladattímet másolatként olvashatja be.</p> <p>Útmutatás Windows-felhasználók számára</p> <ol style="list-style-type: none"> Nyissa meg a Nyomtatási beállítások párbeszédpanelét. A Nyomtatás és várakozás lapon kattintson a Nyomtatás és várakozás használata lehetőségre, majd a Dokumentummásolatok megőrzése lehetőségre. Adja meg a PIN-kódot, majd mentse a módosításokat. Küldje el a nyomtatási feladatot. <p>Útmutatás Macintosh-felhasználók számára</p> <ol style="list-style-type: none"> Minden nyomtatási feladatot különböző néven mentsen. Egyenként küldje el a feladatokat. <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Folytassa a 4. lépéssel.</p>
<p>4. lépés</p> <ol style="list-style-type: none"> Nyomtatómemória felszabadításához töröljön néhány felfüggesztett feladatot. Nyomtassa ki a dokumentumokat. <p>Kinyomtatódtak a dokumentumok?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálatlaltal.</p>

A nyomtató nem válaszol

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e az elektromos aljzathoz.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <p>FIGYELEM – POTENCIÁLIS SÉRÜLÉS: A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében a tápkábelt közvetlenül egy, a készülékhez közeli, és könnyen hozzáférhető, megfelelő besorolású és megfelelően földelt elektromos konnektorba csatlakoztassa.</p> </div> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Folytassa a 2. lépéssel.</p>
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy az elektromos konnektor ki van-e kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval.</p> <p>A konnektor ki van kapcsolva kapcsolóval vagy megszakítóval?</p>	<p>Kapcsolja vissza a kapcsolót, vagy élesítse újra a megszakítót.</p>	<p>Folytassa a 3. lépéssel.</p>
<p>3. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtató.</p> <p>A nyomtató be van kapcsolva?</p>	<p>Folytassa a 4. lépéssel.</p>	<p>Kapcsolja be a nyomtatót.</p>
<p>4. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e alvó vagy hibernált üzemmódban.</p> <p>A nyomtató alvó vagy hibernált üzemmódban van?</p>	<p>A nyomtató felébresztéséhez nyomja meg a főkapcsolót.</p>	<p>Folytassa az 5. lépéssel.</p>
<p>5. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a nyomtatót és a számítógépet csatlakoztatott</p>	<p>Folytassa a 6. lépéssel.</p>	<p>Csatlakoztassa a kábeleket a megfelelő portokhoz.</p>

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>kábelek a megfelelő portokhoz csatlakoznak-e.</p> <p>A kábelek a megfelelő portokba csatlakoznak?</p>		
<p>6. lépés</p> <p>Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 7. lépéssel.
<p>7. lépés</p> <p>Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon körülbelül 10 másodpercet, majd kapcsolja vissza.</p> <p>Válaszol a nyomtató?</p>	Probléma megoldva.	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.

Hálózati kapcsolat-hibák

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. <ul style="list-style-type: none"> • Tekintse meg az IP-címet a főképernyőn. • Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, 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: <ul style="list-style-type: none"> • 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
<p>legyenek a nyomtató és a nyomtatókiszolgáló kábelcsatlakozásai. További tudnivalók a nyomtató dokumentációjában találhatók.</p> <p>Megfelelően vannak csatlakoztatva a kábelek?</p>		
<p>6. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy le vannak-e tiltva a webes proxykiszolgálók.</p> <p>Le vannak tiltva a webes proxykiszolgálók?</p>	Folytassa a 7. lépéssel.	Forduljon a rendszergazdához.
<p>7. lépés</p> <p>Nyissa meg az Embedded Web Servert.</p> <p>Sikerült megnyitni az Embedded Web Servert?</p>	Probléma megoldva.	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.

A NYOMTATÓ NEM CSATLAKOZTATHATÓ A WI-FI-HÁLÓZATHOZ

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>Ügyeljen rá, hogy az Aktív adapter lehetőség Automatikus beállításra legyen állítva.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Hálózati áttekintés > OK > Aktív adapter > OK > Auto > OK.</p> <p>Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 2. lépéssel.
<p>2. lépés</p> <p>Ellenőrizze, hogy a megfelelő Wi-Fi-hálózat van-e kiválasztva.</p> <p>Előfordulhat, hogy bizonyos útválasztók az alapértelmezett SSID-n osztoznak.</p>	Folytassa a 4. lépéssel.	Folytassa a 3. lépéssel.

TEENDŐ	IGEN	NEM
A megfelelő Wi-Fi-hálózathoz csatlakozik?		
<p>3. lépés</p> <p>Csatlakozzon a megfelelő Wi-Fi-hálózathoz. További tudnivalók: Nyomtató csatlakoztatása WI-Fi-hálózathoz.</p> <p>Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 4. lépéssel.
<p>4. lépés</p> <p>Ellenőrizze a vezeték nélküli biztonságos módot.</p> <p>Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > OK > Hálózat/portok > OK > Vezeték nélküli > OK > Vezeték nélküli biztonságos mód > OK.</p> <p>A helye vezeték nélküli biztonságos mód van kiválasztva?</p>	Folytassa a 6. lépéssel.	Folytassa az 5. lépéssel.
<p>5. lépés</p> <p>Válassza ki e helyes vezeték nélküli biztonságos módot.</p> <p>Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?</p>	Probléma megoldva.	Folytassa a 6. lépéssel.
<p>6. lépés</p> <p>Ügyeljen rá, hogy a helyes hálózati jelszót adja meg.</p> <p>Figyeljen a szóközőkre, számokra és a kis- és nagybetűkre a jelszóban.</p> <p>Tud a nyomtató a Wi-Fi-hálózathoz csatlakozni?</p>	Probléma megoldva.	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.

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 KÉSZLETEK

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

A Xerox nyomtatót úgy tervezték, hogy a legjobban eredeti Xerox kellékanyagokkal működjön. Egyéb márkájú kellékek használata befolyásolhatja a nyomtató teljesítményét, megbízhatóságát vagy élettartamát, valamint képalkotó-összetevőit.

A termék élettartamának becslése eredeti Xerox kellékanyagok 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: 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.

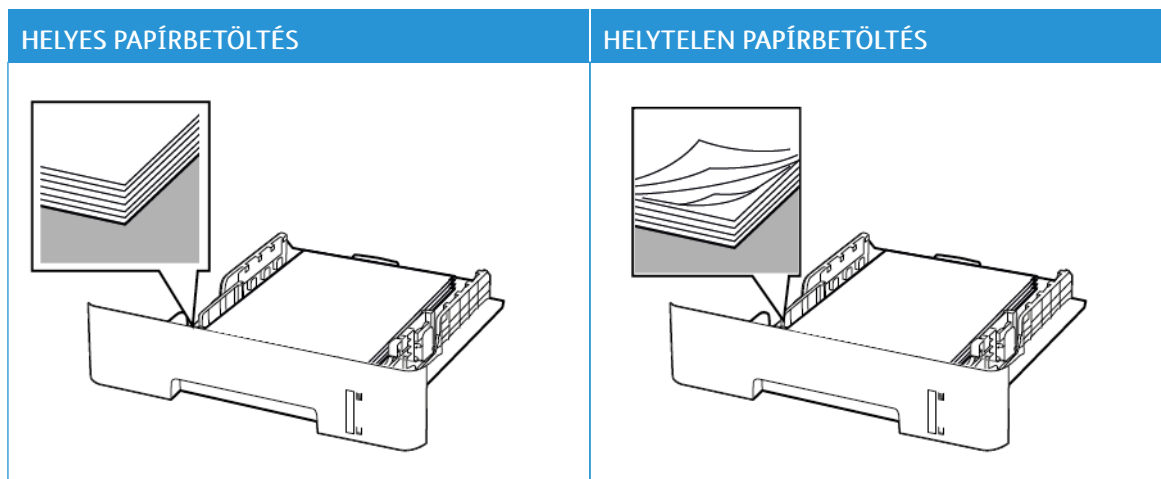
Ha nem szeretné felvállalni ezeket a kockázatokat, akkor távolítsa el a nyomtatóból az egyéb márkájú kellékanyagot vagy kiegészítőt, majd szereljen be egy eredeti, Xerox által gyártottat. További tudnivalók: **Eredeti Xerox kellékanyagok használata.**

Elakadások megszüntetése

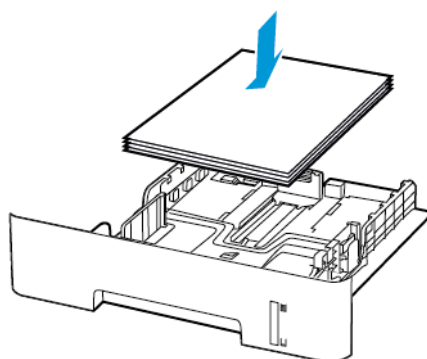
PAPÍRELAKADÁSOK ELKERÜLÉSE

Töltse be a papírt megfelelően

- Ügyeljen arra, hogy a papír simán feküdjön 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 a borítékoknak.
- Az A4-es papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméretet A4-re kell állítani.
- A Letter, Legal, Oficio és Folio méretű papírra készített kétoldalas nyomtatáshoz a duplex egységben a papírméretet Letter értékre kell beállítani.
- A papír behelyezése után határozott mozdulattal tolja vissza a tálcát a nyomtatóba.

Használjon javasolt papírfajtát

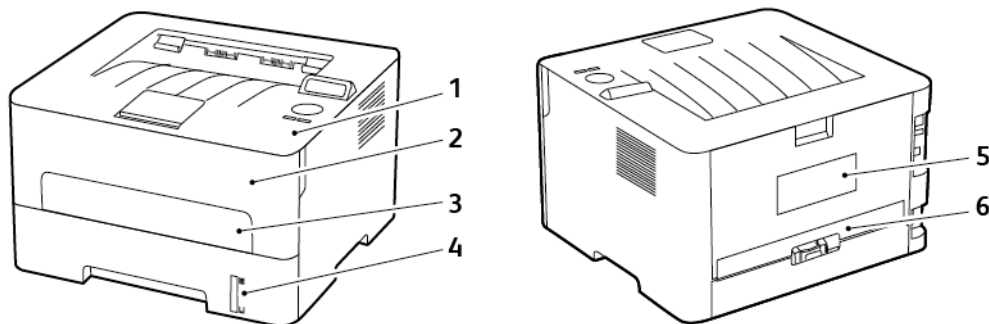
- Csak ajánlott papírtípusokat és nyomathordozókat használjon.
- Ne töltsön be gyűrött, szamárfüles, nedves, behajtott vagy hullámos papírt.
- Mielőtt behelyezné a papírt, hajlítsa meg, pörgesse át, és igazítsa össze a köteget.



- 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.

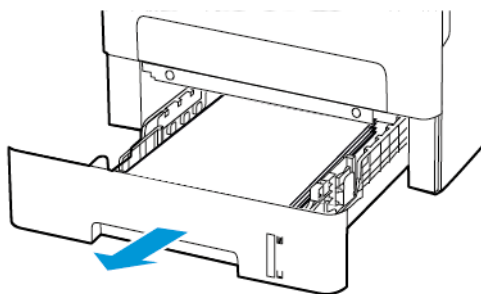


1. Standard kimeneti tálca
2. Elülső ajtó
3. Kézi adagoló
4. Normál 250 lapos tálca


5. Hátsó ajtó
6. Duplex egység

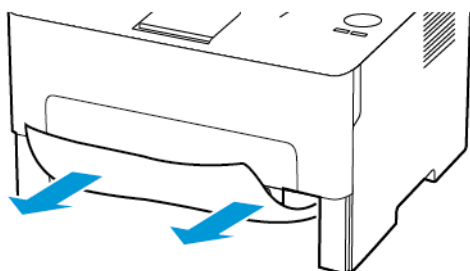
PAPÍRELAKADÁS A TÁLCÁBAN

1. Vegye ki a tálcát.



2. Távolítsa el az elakadt papírt.

 Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



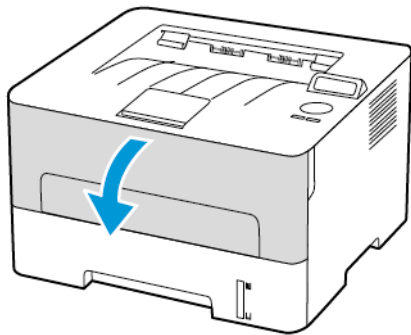
3. Helyezze vissza a tálcát.

PAPÍRELAKADÁS AZ ELÜLSŐ AJTÓNÁL

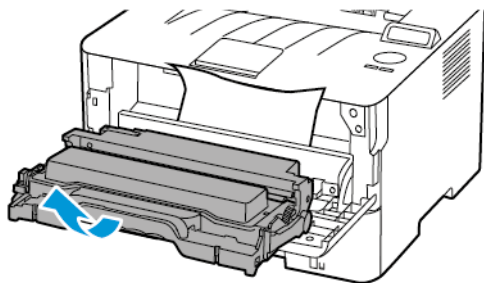
1. Nyissa ki az elülső ajtót.



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

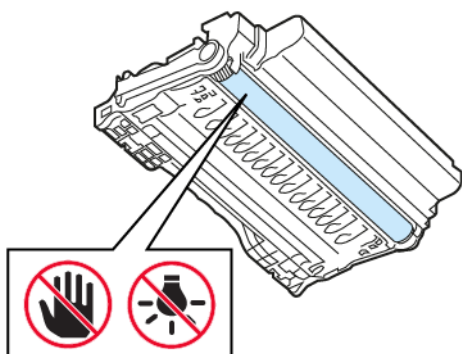


2. Távolítsa el a képalkotó egységet.



⚠ 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.



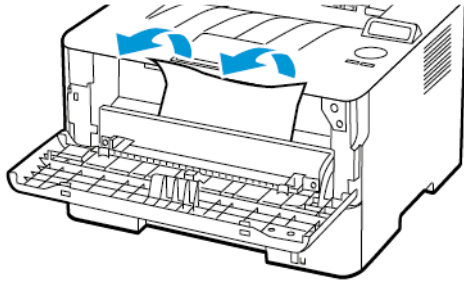
3. Távolítsa el az elakadt papírt.



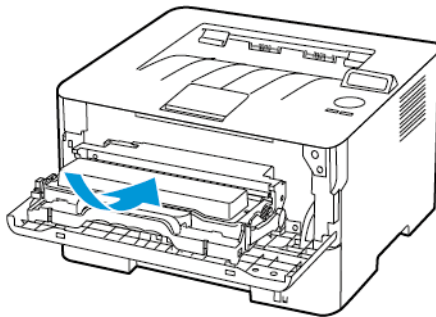
FIGYELEM – FORRÓ FELÜLET: Előfordulhat, hogy a nyomtató belseje forró. Az égési sérülések elkerülése érdekében várja meg, amíg a forró felületek kihűlnek.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



4. Helyezze be a képalkotó egységet.



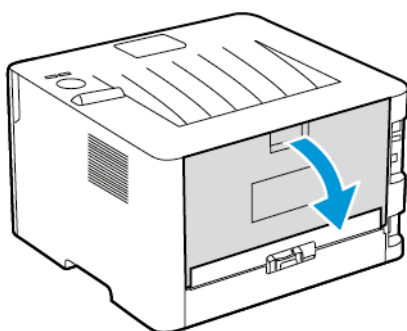
5. Csukja be az ajtót.

PAPÍRELAKADÁS A HÁTSÓ AJTÓNÁL

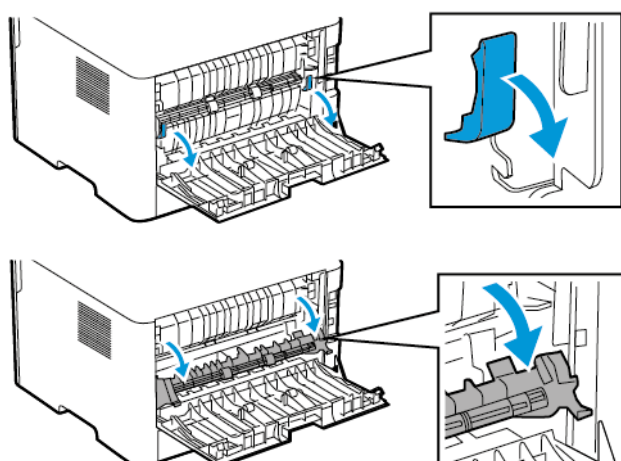
1. Nyissa fel a hátsó ajtót.



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

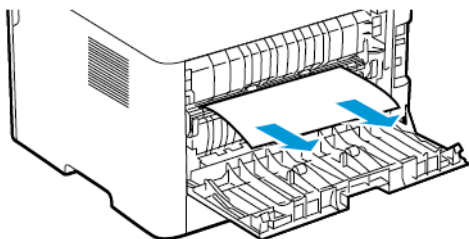


2. Nyissa ki a beégető ajtaját.



3. Távolítsa el az elakadt papírt.

 Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



4. Csukja be a beégető ajtaját.

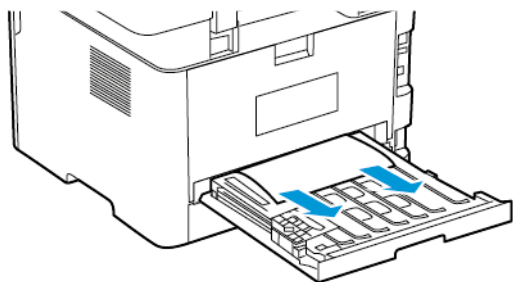
5. Csukja be a hátsó ajtót.

PAPÍRELAHADÁS A DUPLEX EGYSÉGBEN

1. Húzza ki a duplex egységet, majd távolítsa el az elakadt papírt.



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



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

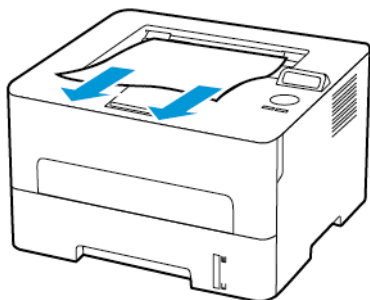
2. Helyezze be a duplex egységet.

PAPÍRELAHADÁS A STANDARD KIMENETI TÁLCÁBAN

Távolítsa el az elakadt papírt.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.

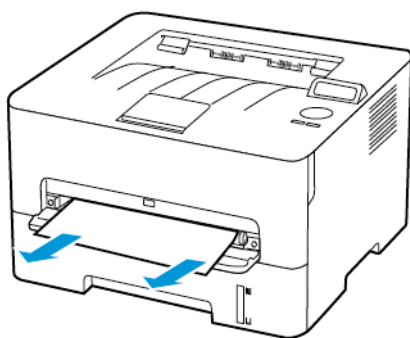


PAPÍRELAKADÁS A KÉZI LAPADAGOLÓBAN

Távolítsa el az elakadt papírt.



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy minden papírdarabot eltávolítson.



Papíradagolási problémák

BORÍTÉK ÖSSZETAPAD NYOMTATÁS KÖZBEN

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

NEM MŰKÖDIK A LEVÁLOGATÁS

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Nyomtatás > OK > Elrendezés > OK > Leválogatás > OK > Be [1,2,1,2,1,2] > OK</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően van leválogatva a dokumentum?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Folytassa a 2. lépéssel.</p>
<p>2. lépés</p> <p>a. A nyomtatandó dokumentumból nyissa meg a Nyomtatás párbeszédablakot, majd válassza a Leválogatás lehetőséget.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően van leválogatva a dokumentum?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Folytassa a 3. lépéssel.</p>
<p>3. lépés</p> <p>a. Csökkentse a kinyomtatandó oldalak számát.</p> <p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Megfelelően vannak leválogatva az oldalak?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>

GYAKORI PAPÍRELAKADÁS

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>1. lépés</p> <p>a. Vegye ki a tálcát.</p> <p>b. Ellenőrizze, hogy megfelelő van-e betöltve a papír.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ügyeljen arra, hogy a papírvezetők megfelelően legyenek beállítva. • Ügyeljen arra, a köteg magassága ne haladja meg a maximális papírmennyiséget mutató jelet. • Ügyeljen arra, hogy az ajánlott méretű és típusú papírra nyomtasson. <p>c. Helyezze vissza a tálcát.</p> <p>d. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>	Folytassa a 2. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>2. lépés</p> <p>a. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Papír > Tálcakonfiguráció > Papírméret/-típus</p> <p>b. Állítsa be a papírméretet és a papírtípust.</p> <p>c. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>	Folytassa a 3. lépéssel.	Probléma megoldva.
<p>3. lépés</p> <p>a. Töltsön be papírt egy bontatlan csomagból.</p> <p>A papír magas páratartalom esetén megszívja magát nedvességgel. Tárolja a papírt az eredeti csomagolásban, amíg nem használja fel.</p>	Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.	Probléma megoldva.

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>b. Nyomtassa ki a dokumentumot.</p> <p>Még mindig gyakran előfordul papírelakadás?</p>		

AZ ELAKADT LAPOKAT A NYOMTATÓ NEM NYOMTATJA KI ÚJRA

TEENDŐ	IGEN	NEM
<p>a. Lépjen a következő elemhez a kezelőpanelen: Beállítások > Device > OK > Értesítések > OK > Elakadt oldalak ismétlése > OK > Elakadás utáni helyreállítás > OK</p> <p>b. Válassza a Be vagy az Auto értéket, majd nyomja le az OK gombot.</p> <p>A nyomtató újranyomtatta az elakadt lapokat?</p>	<p>Probléma megoldva.</p>	<p>Lásd: Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal.</p>

Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal

Az ügyféltámogatási központ telefonszámait a <https://www.xerox.com/office/worldcontacts> címen találja. Mielőtt felvenné a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal, gyűjtse össze a következő információkat:

- Nyomtatóprobléma
- Hibaüzenet
- A nyomtató típusa és sorozatszáma

Az ügyféltámogatás eléréséhez tekintse át a tudásbázist, tallózzon a felhasználói dokumentációban, vagy töltsse le a nyomtató szoftverét, lépjen a <https://support.xerox.com> webhelyre, és a Keresés mezőbe írja be a termékét.

Megfelelőségi információk

A jelen függelék a következőket tartalmazza:

Alapvető előírások	190
Material Safety Data Sheets (Anyagbiztonsági adatlapok)	196

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	16

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 – 43,3°C
Tárolási hőmérséklet és relatív páratartalom	-40 – 43,3°C és 8 – 80% relatív páratartalom

INFORMACIÓN DE LA ENERGÍA DE MÉXICO

- Consumo de energía en operación: 460 Wh
- Consumo de energía en modo de espera: 0.1 Wh
- Cantidad de producto por unidad de energía consumida: 4.15 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) AlGaAs
- Névleges kimeneti teljesítmény (milliwatt): 15
- 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.	460
Készenlét	A készülék nyomtatásra vár.	4,0
Alvó üzemmód	A készülék magas szintű energiatakarékos módban van.	1,2
Hibernálás	A készülék alacsony szintű energiatakarékos módban van.	N/A
Kikapcsolva	A készülék be van dugva az elektromos csatlakozóaljzatba, 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 MEGFELELÉSEL 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 helyzetek 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 MEGFELELÉSRŐL

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**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.....	198
Észak-Amerika.....	199
Xerox Green World Alliance (Zöld Világ Szövetség).....	200
Az elektromos és elektronikus termékekből keletkező hulladékokra vonatkozó (WEEE) direktíva.....	201

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.

