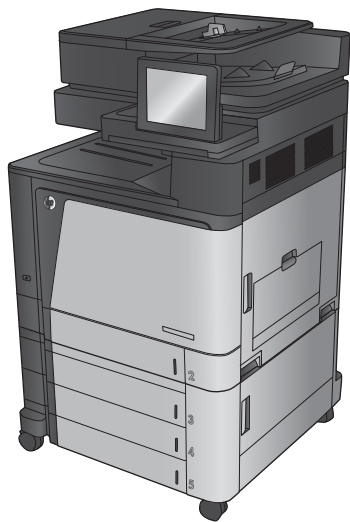


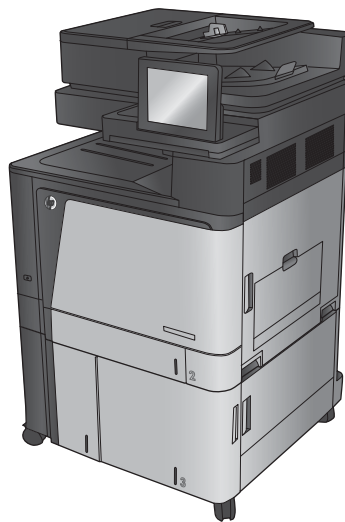


COLOR LASERJET ENTERPRISE FLOW MFP M880

Felhasználói útmutató



M880z



M880z+



HP Color LaserJet Enterprise flow MFP M880

Felhasználói útmutató

Szerzői jog és licenc

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Előzetes írásbeli engedély nélküli reprodukálása, adaptálása vagy fordítása tilos, kivéve ahol ezt a szerzői jogi rendelkezések megengedik.

A jelen kézikönyvben megadott információk előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

A HP termékekre és szolgáltatásokra vonatkozó kizárólagos garanciák az adott termékhez és szolgáltatáshoz mellékelt garancianyilatkozatokban találhatók. Az ebben az útmutatóban foglaltak nem tekinthetők további garanciavállalásnak. A HP nem vállal felelősséget a jelen útmutatóban előforduló műszaki vagy szerkesztési hibákért, illetve kihagyásokért.

Edition 1, 11/2015

Megjegyzések a termékmegjelölésre vonatkozóan

Az Adobe®, az Adobe Photoshop®, az Acrobat® és a PostScript® az Adobe Systems Incorporated védjegye.

Az Apple és az Apple embléma az Apple Computer, Inc. Egyesült Államokban és más országokban/térségekben bejegyzett védjegye. Az iPod az Apple Computer, Inc. védjegye. Az iPod megjelölést csak jogi vagy a jogtulajdonos által engedélyezett másolási célra használjuk. Ne lopjon zenét.

A Microsoft®, a Windows®, a Windows® XP és a Windows Vista® a Microsoft Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

A UNIX® az Open Group bejegyzett védjegye.

Tartalomjegyzék

1 A termék bemutatása	1
Termékek összehasonlítása	2
A készülék nézetei	5
A készülék előlnézete	6
A készülék hátulnézete	7
Illesztőportok	8
Kezelőpanel képe	9
Befejezőegység képe	11
Tűző/lerakó és lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakó	11
Füzetkészítő és lyukasztóval kiegészített füzetkészítő	12
Termékhardver-beállítás és szoftvertelepítés	13
 2 Papírtálcák	 15
Tálcák konfigurálása a papír méretének és típusának megfelelően	16
Tálca konfigurálása papír betöltésekor	16
Tálcakonfigurálás a nyomtatási feladat beállításainak megfelelően	16
Tálca konfigurálása a kezelőpanelen	16
Az 1. tálca feltöltése	17
A 2. tálca feltöltése	21
A 3x500 lapos tálcák feltöltése	25
A 3500 lapos, nagykapacitású tálca feltöltése	29
Tűzés alapértelmezett helyének konfigurálása	31
Lyukasztás alapértelmezett helyének konfigurálása	31
 3 Alkatrészek, kellékek és tartozékok	 33
Alkatrészek, tartozékok és kellékek rendelése	34
Megrendelés	34
Alkatrészek és kellékek	34
Tartozékok	36
A festékkazetták cseréje	37
A képalkotó dobok cseréje	40

4 Nyomtatás	43
Nyomtatási feladatok (Windows)	44
Nyomtatás (Windows)	44
Automatikus nyomtatás mindkét oldalra (Windows)	45
Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Windows)	47
Több oldal nyomtatása egy lapra (Windows)	49
A papírtípus kiválasztása (Windows)	51
Nyomtatási feladatok (Mac OS X)	54
A nyomtatás (Mac OS X)	54
Automatikus kétoldalas nyomtatás (Mac OS X)	54
Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Mac OS X)	54
Több oldal nyomtatása egy lapra (Mac OS X)	55
Papírtípus kiválasztása (Mac OS X)	55
A nyomtatási feladatok tárolása a készüléken	56
Tárolt feladat létrehozása (Windows)	56
Tárolt feladat létrehozása (Mac OS X)	58
Tárolt feladat kinyomtatása	59
Tárolt feladat törlése	59
Mobil nyomtatás	60
HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatás	60
HP ePrint via email	60
HP ePrint szoftver	61
AirPrint	62
Nyomtatás USB-portról	63
USB-port engedélyezése nyomtatásra	63
USB-dokumentumok nyomtatása	63
5 Másolás	65
Másolat készítése	66
Másolás mindkét oldalra (kétoldalas másolás)	68
Nyomtatás a papír mindkét oldalára	68
Másolás mindkét oldalra kézi átfordítással	68
A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre	69
6 Beolvasás/küldés	71
Beolvasási/küldési funkciók beállítása	72
Gyorsbeállítás létrehozása	74
Beolvasott dokumentum küldése hálózati mappába	76
Beolvasott dokumentum küldése egy vagy több e-mail címre	79
E-mail küldése a címjegyzék segítségével	82

Partnerek hozzáadása a címjegyzékhez a készülék kezelőpaneljén	82
Dokumentum küldése e-mailben a címjegyzék segítségével	84
7 Fax	87
Fax beállítása	88
A faxtartozékkal rendelkező készülék első bekapcsolása	88
A kiindulási termékhardver-beállítás után	88
Fax konfigurációjának megváltoztatása	89
Faxtárcsázási beállítások	89
Általános faxküldési beállítások	90
Faxfogadás beállításai	91
Fax küldése	93
8 A készülék kezelése	95
HP beépített webszerver	96
A HP beépített webszerver (EWS) elérése	96
HP Utility (nyomtató segédprogram) Mac OS X operációs rendszerhez	97
A HP Utility megnyitása	97
HP Utility funkciók	97
HP Web Jetadmin	99
Takarékossági beállítások	100
Sebesség és energiafelhasználás optimalizálása	100
Alvó üzemmód beállítása	100
Az Alvó üzemmód ütemezésének beállítása	100
A készülék biztonsági funkciói	102
Biztonsági nyilatkozatok	102
IP Security (IP-biztonság)	102
Bejelentkezés a készüléken	102
Rendszerjelszó beállítása	102
Titkosítás támogatása: HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemezek	103
Szoftver- és firmware-frissítések	104
9 Hibaelhárítás	105
A gyári alapértelmezések visszaállítása	106
A kezelőpanel súgója	107
A készülék kezelőpaneljén megjelenik a „Kazetta alacsony szinten” vagy a „Kazetta nagyon alacsony szinten” üzenet	108
A „Nagyon alacsony” beállítások módosítása	108
Faxként is használható készülékeknél	108
Rendeljen kellékeket	109

A készülék nem húz be papírt a papírtálcáról, vagy hibás a betöltés.	110
A készülék nem húz be papírt	110
A készülék egyszerre több lapot húz be	110
A lapadagoló beragad, ferdén húzza be a lapot, vagy egyszerre több lapot is behúz.	110
A papírelakadás megszüntetése	112
Automatikus navigálás az elakadások elhárítása céljából	112
Gyakori, visszatérő papírelakadásokat tapasztal?	112
Az 1. tálcában, a jobb oldali ajtóban és a beégetőműnél bekövetkező elakadások elhárítása ...	113
Elakadások megszüntetése a 2. tálcában	117
A 3x500 lapos adagolóban és a jobb alsó ajtóban bekövetkező elakadások elhárítása	120
A 3500 lapos, nagy kapacitású adagolótálcában és a jobb alsó ajtónál bekövetkező elakadások elhárítása	123
Elakadások megszüntetése a lapadagolóban	127
Nyomatelakadások elhárítása a kimeneti tartozékhídnál	131
Elakadások megszüntetése tűző/lerakó egységben vagy a lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakóban	133
Elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben	133
Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben	136
A tűző/lerakó csatlakozásánál bekövetkező elakadások elhárítása (csak lyukasztós típusok esetén)	139
A fűzetkészítő tartozékban vagy a lyukasztóegységgel kiegészített fűzetkészítőben bekövetkező elakadások elhárítása	143
Elakadások megszüntetése a fűzetkészítő bal felső ajtajánál	143
Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a fűzetkészítőben	146
Elakadások megszüntetése a fűzetkészítő bal első ajtajánál	149
A 2. vagy 3. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a fűzetkészítőben	155
A nyomtatási minőség javítása	160
Nyomtatás másik szoftverből	160
A papírtípus ellenőrzése a nyomtatási feladathoz	160
A papírtípus-beállítás ellenőrzése (Windows)	160
A papírtípus-beállítás ellenőrzése (Mac OS X)	161
A festékkazetta állapotának ellenőrzése	161
A készülék kalibrálása a színek beállításához	161
Tisztítóoldal nyomtatása	162
A képalkotó dob szemügyre vétele	162
Ellenőrizze a papírt és a nyomtatási környezetet	162
1. lépés: A HP specifikációknak megfelelő papír használata	162
2. lépés: A nyomtatási környezet ellenőrzése	163
A nyomtatási feladat egyéb beállításainak ellenőrzése	163
Színbeállítások módosítása (Windows)	163
Másik nyomtató-illesztőprogram kipróbálása	165

Az egyes tálcák beállítása	166
A másolási minőség javítása	167
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén	167
A lapolvasó kalibrálása	168
A papírbeállítások ellenőrzése	169
Ellenőrizze a papírméret és -típus beállításait	169
Adja meg a másolatok készítéséhez használni kívánt tálcát	169
Ellenőrizze a képbeállításokat	169
A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre	169
Széltől szélig másolás	170
A lapadagoló behúzóörgőinek és elválasztópárnájának tisztítása	170
A beolvasási minőség javítása	172
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén	172
A beolvasási/küldési beállítások ellenőrzése a készülék kezelőpaneljén	173
A felbontásbeállítások ellenőrzése	173
A színbeállítások ellenőrzése	174
Ellenőrizze a képbeállításokat	174
A beolvasás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre	175
A kimeneti minőség beállításainak ellenőrzése	175
A lapadagoló behúzóörgőinek és elválasztópárnájának tisztítása	175
A faxképminőség javítása	178
Minőségi problémák a küldött faxokkal	178
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén	178
A faxküldési felbontás beállításainak ellenőrzése	179
Ellenőrizze a képbeállításokat	180
A fax minőségének optimalizálása szövegre vagy képre	180
Ellenőrizze a hibajavítási beállításokat	180
Küldés másik faxgépre	181
Tisztítsa meg a dokumentumadagoló behúzóörgőit és elválasztópárnáját	181
Minőségi problémák a fogadott faxokkal	182
Ellenőrizze a laphoz igazítás beállítását	182
Ellenőrizze a küldő faxgépét	183
Vezetékes hálózati problémák megoldása	184
Rossz minőségű fizikai csatlakozás	184
A számítógép nem a készüléknek megfelelő IP-címet használja	184
A számítógép nem tud kommunikálni a készülékkel	184
A készülék nem megfelelő kapcsolódási és kétoldalas nyomtatási beállításokat használ a hálózathoz	185
Lehet, hogy az új szoftverek kompatibilitási problémákat okoznak	185
Lehet, hogy a számítógép vagy a munkaállomás nem megfelelően van beállítva	185
A készülék le van tiltva, vagy a hálózat egyéb beállításai nem megfelelőek	185

Faxolási problémák megoldása	186
A faxolás során fellépő problémák ellenőrzőlistája	186
Milyen telefonvonalat használ?	186
Használ túlfeszültség ellen védő eszközt?	186
Igénybe veszi a telefontársaság hangposta szolgáltatását, vagy használ üzenetrögzítőt?	187
Engedélyezve van-e a hívásvárakoztatási funkció a telefonvonalon?	187
A faxkiegészítő állapotának ellenőrzése	187
Általános faxolási problémák	189
Nem sikerült elküldeni a faxot.	189
Nincs elég memória állapotüzenet jelenik meg a készülék kezelőpanelén.	189
A fényképek rossz minőségben vagy szürke téglalapként jelennek meg	189
A Leállítás gomb megnyomása után tovább folytatódik a fax küldése	189
Nem jelenik meg a faxcímjegyzék gombja	189
Nem találhatók a Faxbeállítások a HP Web Jetadmin programban.	189
A készülék a fejléctet a lapok tetejére illeszti, mikor be van kapcsolva a fedőlap beállítás.	189
A címzettek mezőben vegyesen szerepelnek számok és nevek.	189
Kétoldalasként kerül kinyomtatásra egy egyoldalas fax.	190
Faxolás közben a dokumentum megáll a lapadagolóban.	190
Túl hangosak vagy halkak a faxtartozék hangjelzései.	190
Tárgymutató	191

1 A termék bemutatása

- [Termékek összehasonlítása](#)
- [A készülék nézetei](#)
- [Befejezőegység képe](#)
- [Termékhardver-beállítás és szoftvertelepítés](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Termékek összehasonlítása

		M880z	M880z+	M880z+
		A2W75A	A2W76A	D7P71A
Papírkezelés	1. tálca (100 lapos kapacitás)	✓	✓	✓
	2. tálca (500 lapos kapacitás)	✓	✓	✓
	3x500 lapos papíradagoló	✓		
	3500 lapos nagy kapacitású adagolótálcák		✓	✓
	Automatikus kétoldalas nyomtatás	✓	✓	✓
	Opcionális tűző/lerakó befejezőegység	✓	✓	✓
	2/4 lyukasztóegységgel kiegészített opcionális tűző/lerakó	✓	✓	✓
	Európában, a Közel-Keleten, Afrikában, valamint az ázsiai és a csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el			
	Opcionális fűzetkészítő befejezőegység	✓	✓	✓
	Európában, a Közel-Keleten, Afrikában, valamint az ázsiai és a csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el			
Csatlakoztathatóság	2/3 lyukasztóegységgel kiegészített opcionális fűzetkészítő	✓	✓	✓
	Észak-Amerikában és Latin-Amerikában érhető el			
	2/4 lyukasztóegységgel kiegészített opcionális fűzetkészítő	✓	✓	✓
	Európában, a Közel-Keleten, Afrikában, valamint az ázsiai és a csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el			
Tárolás	10/100/1000 Ethernet LAN kapcsolat IPv4 és IPv6 protokollal	✓	✓	✓
	Könnyen elérhető USB-port a számítógép nélküli nyomtatáshoz és lapolvasáshoz, valamint a firmware frissítéséhez	✓	✓	✓
	HP NFC-kommunikációs és vezeték nélküli közvetlen tartozék mobil eszközökről történő nyomtatáshoz			✓
	Opcionális HP NFC-kommunikációs és vezeték nélküli közvetlen tartozék mobil eszközökről történő nyomtatáshoz	✓	✓	
Kezelőpanel-kijelző és bemenet	HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemez	✓	✓	✓
	Érintőképernyős kezelőpanel	✓	✓	✓
	Visszahúzható billentyűzet	✓	✓	✓

		M880z	M880z+	M880z+
		A2W75A	A2W76A	D7P71A
Nyomtatás	Percenként 46 oldalt nyomtat A4 méretű papírra, illetve percenként 45 oldalt Letter méretű papírra.	✓	✓	✓
	Könnyen hozzáférhető nyomtatás USB-portról (nincs szükség számítógépre)	✓	✓	✓
Mobilnyomtatási megoldások	<ul style="list-style-type: none"> • HP ePrint via email • HP ePrint szoftver¹ • HP ePrint alkalmazás • HP ePrint Enterprise • HP ePrint Home & Biz • HP nyomtatóvezérlő alkalmazás • HP Cloud Print • AirPrint 	✓	✓	✓
<p>A mobilnyomtatási megoldásokról a következő weboldalon talál részletesebb tájékoztatást:</p> <p>www.hpconnected.com</p> <p>www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (csak angolul)</p> <p>www.hp.com/go/eprintsoftware</p> <p>www.hp.com/go/eprintenterprise</p> <p>www.google.com/cloudprint/learn</p> <p>www.hp.com/go/airprint</p>				
Fax		✓	✓	✓
Másolás és beolvasás	Percenként 46 oldalt másol A4 méretű papírra, illetve percenként 45 oldalt Letter méretű papírra.	✓	✓	✓
	Egy színben percenként 85 képet (ipm), színesben percenként 63 képet (ipm) olvas be			
	Könnyen hozzáférhető nyomtatás és beolvasás USB-portról (nincs szükség számítógépre)	✓	✓	✓
	200 oldalas lapadagoló elektronikus kétoldalas nyomtatással és beolvasással, valamint érzékelővel egyszerre több lap behúzására	✓	✓	✓
Digitális küldés	Küldés E-mail címre, Mentés USB-eszközre , Mentés hálózati mappába és Mentés SharePoint® felületre opciók	✓	✓	✓

		M880z	M880z+	M880z+
		A2W75A	A2W76A	D7P71A
Támogatott operációs rendszerek^{2, 3}	Windows XP SP3 vagy újabb, 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	MEGJEGYZÉS: A 64 bites verziót a szoftvertelepítő nem támogatja, de a nyomtató-illesztőprogram igen.			
	MEGJEGYZÉS: A Microsoft 2009 áprilisában visszavonta a Windows XP rendszer általános támogatását. A HP továbbra is igyekszik megadni a legjobb támogatást a megszüntetett Windows XP operációs rendszerhez.			
	Windows Vista, 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	MEGJEGYZÉS: A Windows Vista Starter operációs rendszert a szoftvertelepítő vagy a nyomtató-illesztőprogram nem támogatja.			
	Windows 7 SP1 vagy újabb, 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	Windows 8, 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	Windows 2003 Server SP2 vagy újabb, 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	MEGJEGYZÉS: A 64 bites verziót a szoftvertelepítő nem támogatja, de a nyomtató-illesztőprogram igen.			
	MEGJEGYZÉS: A Microsoft 2010 júliusában visszavonta a Windows Server 2003 rendszer általános támogatását. A HP továbbra is igyekszik megadni a legjobb támogatást a megszüntetett Windows Server 2003 operációs rendszerhez.			
	Windows Server 2008 32 bites és 64 bites	✓	✓	✓
	Windows Server 2008 R2 64 bites	✓	✓	✓
	Windows Server 2012, 64 bit	✓	✓	✓

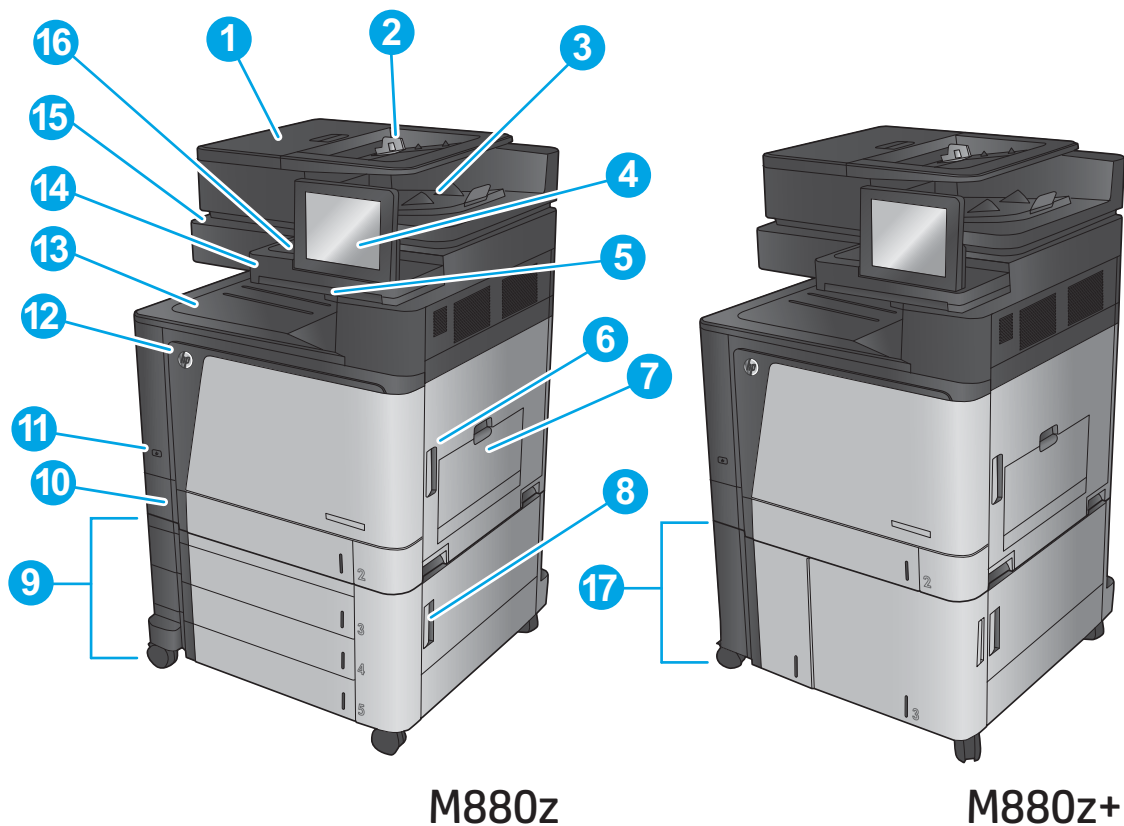
	M880z	M880z+	M880z+
	A2W75A	A2W76A	D7P71A
Mac OS X 10.6, 10.7 Lion és 10.8 Mountain Lion	✓	✓	✓

- ¹ A HP ePrint Software a következő operációs rendszereket támogatja: Windows® XP SP3 vagy újabb (32 bites) egészen az ePrint szoftver 3. verziójáig; Windows Vista® (32 bites és 64 bites); Windows 7 SP 1 (32 bites és 64 bites); Windows 8 (32 bites és 64 bites); Mac OS X 10.6, 10.7 Lion és 10.8 Mountain Lion verziók.
- ² A támogatott operációs rendszerek listája a Windows PCL 6, UPD PCL 6, UPD PCL 5, UPD PS és Mac nyomtató-illesztőprogramokra, valamint a mellékelt szoftvertelepítő CD-re vonatkozik. A támogatott operációs rendszerek aktuális listájának megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/support/colorliflowMFP880 címre, ahol a HP teljes körű segítséget nyújt készülékéhez. Ha az Egyesült Államon kívül tartózkodik, keresse fel a www.hp.com/support címet, majd kattintson a **Drivers & Software** (Illesztőprogramok és szoftver) lehetőségre. Adja meg egy termék nevét vagy számát. Kattintson a **Download Options** (Letöltési lehetőségek) területen a **Drivers, Software & Firmware** (Illesztőprogramok, szoftverek és firmware) elemre.
- ³ A HP szoftvertelepítő CD telepíti a Windows operációs rendszerhez való HP PCL 6 különálló illesztőprogramot, illetve az egyéb opcionális szoftvereket. A Mac telepítőszoftver nem található meg a szoftver CD-n. A CD ismerteti azokat a lépéseket, amelyekkel letöltheti a Mac telepítőszoftvert a www.hp.com weboldalról. A Mac telepítőszoftver a következő lépésekkel tölthető le: Keresse fel a www.hp.com/support weblapot, válassza ki az országot/térséget, majd kattintson a **Drivers & Software** (Illesztőprogramok és szoftver) lehetőségre. Adja meg egy termék nevét vagy számát. Kattintson a **Download Options** (Letöltési lehetőségek) területen a **Drivers, Software & Firmware** (Illesztőprogramok, szoftverek és firmware) elemre. Kattintson az operációs rendszer verziójára, majd a **Download** (Letöltés) gombra.

A készülék nézetei

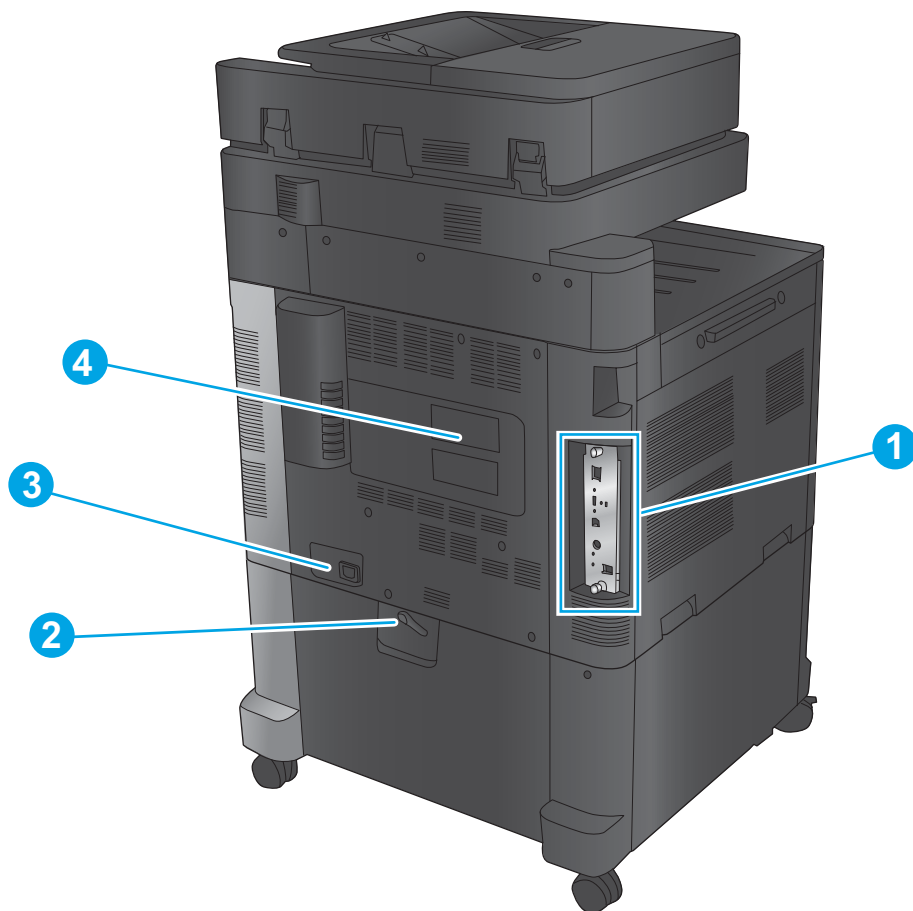
- [A készülék előlnézete](#)
- [A készülék hátulnézete](#)
- [Illesztőportok](#)
- [Kezelőpanel képe](#)

A készülék előlnézete



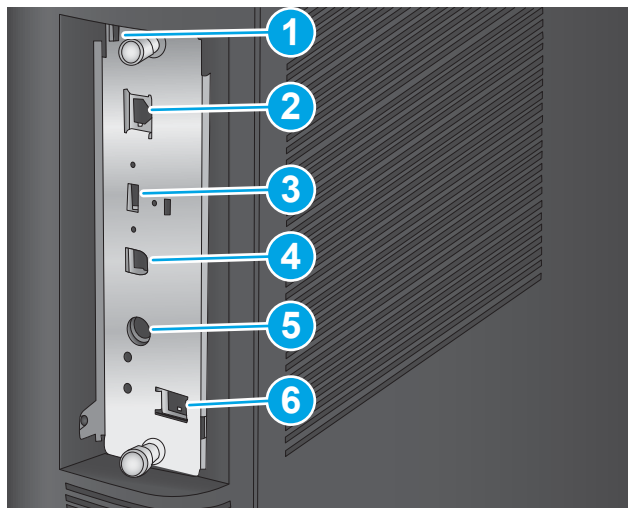
1	Dokumentumadagoló fedele (lehetővé teszi a papírelakadások megszüntetését)
2	Dokumentumadagoló bemeneti tálcája
3	Lapadagoló kimeneti tálcája
4	Kezelőpanel színes érintőképernyős kijelzővel (felfelé dönthető az egyszerűbb megtekintésért)
5	Billentyűzet (használatához húzza ki egyenesen)
6	Jobb oldali ajtó (a beégetőműnél bekövetkező papírelakadások elhárítását teszi lehetővé)
7	1. tálca
8	Jobb alsó ajtó (hozzáférés papírelakadások elhárítása céljából)
9	3x500 lapos papíradagoló
10	2. tálca
11	Be/ki gomb
12	Elülső ajtó (a festékkazetták és a képalkotó dobok elérését teszi lehetővé)
13	Kimeneti tálca
14	Könnyen elérhető USB-port (számítógép nélküli nyomtatáshoz és lapolvasáshoz). A port a kezelőpanel mellett található.
15	A lapolvasóegység megemelésére szolgáló fogantyú (a lapolvasó üvegének elérését teszi lehetővé)
16	Hardverillesztő rekesz (más gyártótól származó eszközök és kiegészítők csatlakoztatásához)
17	3500 lapos nagy kapacitású adagolótálca

A készülék hátulnézete



1	Formázó (itt található az interfészportok)
2	A 3x500 lapos adagolónak a készülékre való rögzítését szolgáló kar (csak az M880z típus esetében)
3	Tápcsatlakozó
4	Modell típusszám- és sorszámcímkeje

Illesztőportok



1	Kábeles biztonsági zár nyílása
2	Helyi hálózati (LAN) Ethernet (RJ-45) hálózati port
3	USB-port a külső USB-eszközök csatlakoztatásához (előfordulhat, hogy el van takarva)
4	Nagy sebességű USB 2.0 nyomtatási port
5	Idegen illesztőfelület (más gyártótól származó eszközök csatlakoztatásához)
6	Faxport

MEGJEGYZÉS: A könnyen elérhető USB nyomtatáshoz használja a kezelőpanel melletti USB-portot.

Kezelőpanel képe

A kezdőképernyő hozzáférést biztosít a készülékfunkciókhoz, valamint jelzi a készülék aktuális állapotát.

Bármikor visszatérhet a kezdőképernyőre a termék kezelőpultjának bal oldalán található Kezdőlap gomb megérintésével, illetve a legtöbb képernyő bal felső sarkában található Kezdőlap gomb megérintésével.



MEGJEGYZÉS: A kezdőképernyőn megjelenő funkciók – a termék konfigurációjától függően – eltérőek lehetnek.



1	Kezdőlap gomb	Érintse meg a készülék Kezdőlap képernyőjére történő visszalépéshez.
2	Frissítés gomb	A Frissítés gombot megérintve törölheti a módosításokat, és visszatérhet az alapértelmezett beállításokhoz.
3	Bejelentkezés vagy Kijelentkezés gomb	Érintse meg a Bejelentkezés gombot a védett funkciók eléréséhez. Érintse meg a Kijelentkezés gombot, ha korábban bejelentkezett a védett funkciók elérése érdekében, és most ki szeretne jelentkezni. Miután kijelentkezik, a készülék minden beállítást visszaállít az alapértelmezett értékekre.
4	HP logó vagy Kezdőlap gomb	A Kezdőlap kivételével bármelyik képernyőn a HP embléma Kezdőlap gombbá változik. A Kezdőlap képernyőre való visszatéréshez érintse meg a Kezdőlap gombot.
5	Leállítás gomb	A Leállítás gomb megérintésével szüneteltetheti az aktuális feladatot. Megnyílik a Feladat állapota képernyő, ahol a feladatot törölheti vagy folytathatja.
6	Indítás gomb	Érintse meg az Indítás gombot másolási feladat indításához.
7	Készülékállapot	Az állapotsor információt szolgáltat az általános készülékállapotról.
8	Nyelvválasztás gomb	A Nyelvválasztás gomb megérintésével kiválaszthatja a kezelőpanel kijelzőjének nyelvét.
9	Alvó állapot gomb	A gomb megérintésével Alvó üzemmódba állíthatja a készüléket.
10	Hálózat gomb	A Hálózat gomb megérintésével a hálózati kapcsolatra vonatkozó információkat érheti el.
11	Súgó gomb	A Súgó gomb megérintésével megnyithatja a beépített súgórendszert.
12	Példányszám mező	A Példányszám mező azt jelzi, hogy a készülék hány darab másolat elkészítésére lett beállítva.
13	Görgetősáv	Az elérhető funkciók teljes listájának megtekintéséhez érintse meg a fel és le nyilat a görgetősávon.

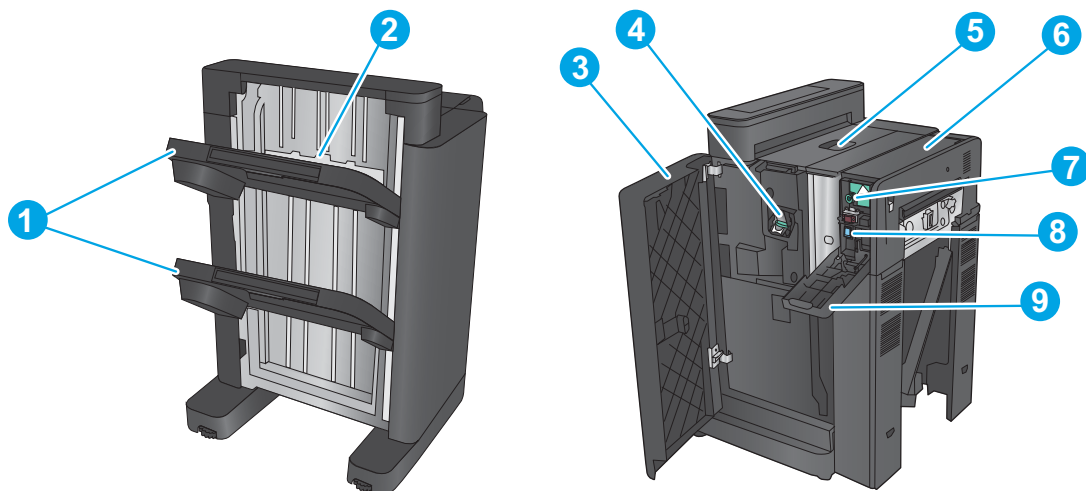
14	Funkciók	<p>A készülék konfigurálásától függően az ezen a területen megjelenő funkciók az alábbi elemek bármelyikét tartalmazhatják:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gyorsbeállítások • Másolás • E-mail • Fax • Mentés USB-eszközre • Mentés hálózati mappába • Mentés a készülékmemóriába • Megnyitás USB-tárolóról • Megnyitás a készülék memóriájából • Mentés SharePoint® felületre • Feladat állapota • Kellékek • Tálcák • Adminisztráció • Eszközkarbantartás
15	Billentyűzet	<p>A készülék része egy tényleges billentyűzet. A billentyűk nyelvi kiosztása megegyezik a készülék kezelőpanelének virtuális billentyűzetkiosztásával. A virtuális billentyűzet egy másik elrendezésének kiválasztásához a billentyűk új kiosztásban kerülnek megjelenítésre az új beállításoknak megfelelően.</p>
16	Könnyen elérhető USB-port	<p>Helyezzen be USB flash meghajtót, ha számítógép nélkül szeretne nyomtatni vagy lapot beolvasni, illetve a készülék firmware-ét szeretné frissíteni.</p> <p>MEGJEGYZÉS: A rendszergazdának használat előtt be kell kapcsolnia a portot.</p>

Befejezőegység képe

A következő befejezőeszközök érhetők el kellékként a termékhez.

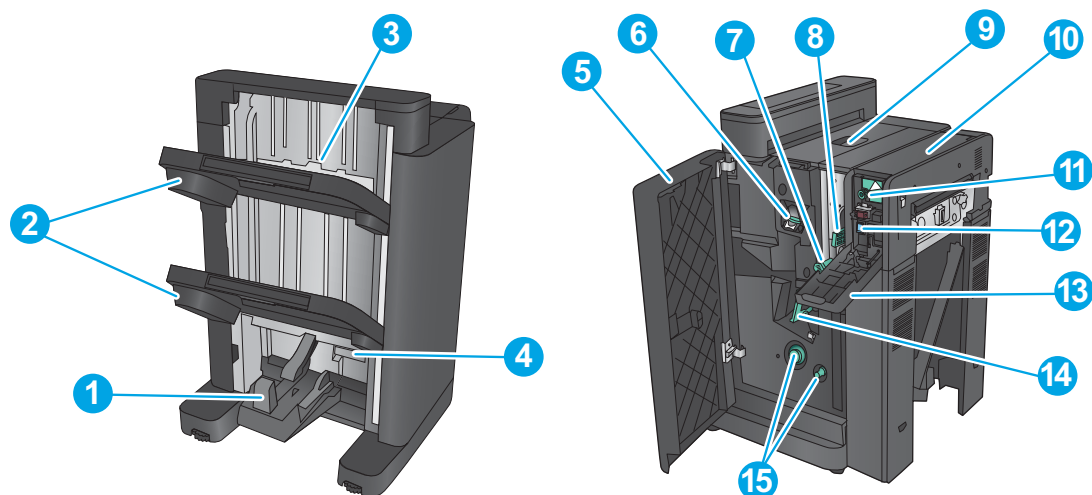
- [Tűző/lerakó és lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakó](#)
- [Fűzetkészítő és lyukasztóval kiegészített fűzetkészítő](#)

Tűző/lerakó és lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakó



1	Tűző/lerakó kimeneti tálcái
2	Tűző/lerakóegység kimeneti nyílása
3	Elülső ajtó
4	1. tűző
5	Bal felső ajtó
6	Lyukasztóegység (csak lyukasztós típusok esetén)
7	Lyukasztóegység igazítógombja (csak lyukasztós típusok esetén)
8	Hulladékgyűjtő (csak lyukasztós típusok esetén)
9	Lyukasztó ajtaja (csak lyukasztós típusok esetén)

Füzetkészítő és lyukasztóval kiegészített füzetkészítő



1	Füzetkimeneti tálca
2	Tűző/lerakó kimeneti tálcái
3	Tűző/lerakóegység kimeneti nyílása
4	Alsó füzetajtó (hozzáférés papírelakadások elhárítása céljából)
5	Bal első ajtó
6	1. tűző
7	Alsó papírkidó-vezető
8	Felső papírkidó-vezető
9	Bal felső ajtó
10	Lyukasztóegység (csak lyukasztós típusok esetén)
11	Lyukasztóegység igazítógombja (csak lyukasztós típusok esetén)
12	Hulladékgyűjtő (csak lyukasztós típusok esetén)
13	Lyukasztó ajtaja (csak lyukasztós típusok esetén)
14	Papírtovábbítás gombja, elakadás elhárításához
15	Gerinctűző kocsi, hozzáférés a 2. tűzőhöz és a 3. tűzőhöz

Termékhardver-beállítás és szoftvertelepítés

Üzembe helyezési alaputasítások: lásd a készülékhez mellékelt Hardware telepítési útmutatót. Látogasson el a HP támogatás weboldalára további információkért.

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880, ahol a HP teljes körű segítséget nyújt készülékéhez.

Az Egyesült Államokon kívüliek kövessék az alábbi lépéseket:

1. Látogasson el a www.hp.com/support címre.
2. Válassza ki a megfelelő országot/térséget.
3. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre.
4. Adja meg a készülék nevét (HP Color LaserJet Enterprise flow MFP M880), majd kattintson a **Search** (Keresés) elemre.

A következő támogatási lehetőségek állnak rendelkezésre:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

2 Papírtálcák

- [Tálcák konfigurálása a papír méretének és típusának megfelelően](#)
- [Az 1. tálca feltöltése](#)
- [A 2. tálca feltöltése](#)
- [A 3x500 lapos tálcák feltöltése](#)
- [A 3500 lapos, nagykapacitású tálca feltöltése](#)
- [Tűzés alapértelmezett helyének konfigurálása](#)
- [Lyukasztás alapértelmezett helyének konfigurálása](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Tálcák konfigurálása a papír méretének és típusának megfelelően

A következő helyzetekben a készülék automatikusan felszólítja Önt, hogy állítsa be a tálcához a papírtípust és -méretet:

- Ha papírt tölt a tálcába.
- Amikor egy nyomtatási feladathoz nyomtató-illesztőprogram vagy szoftverprogram segítségével adott tálcát vagy papírtípust határoz meg, és a tálcák konfigurálása nem egyezik a nyomtatási feladat beállításával



MEGJEGYZÉS: Az üzenet nem jelenik meg, ha az 1. tálcából nyomtat, és ahhoz a **Bármely méret** papírméret és a **Bármely típus** papírtípus van beállítva. Ebben az esetben, ha a nyomtatási feladat nem jelöl ki tálcát, a készülék az 1. tálcából fog nyomtatni akkor is, ha a tálcába betöltött papír méret- és típusbeállításai nem megfelelőek a feladathoz.

Tálca konfigurálása papír betöltésekor

1. Töltsön papírt a tálcába.
2. A termék kezelőpanelén megjelenik a tálcák beállítására felszólító üzenet.
3. Érintse meg az **OK** gombot a megállapított méret és típus elfogadásához, vagy érintse meg a **Módosítás** gombot más papírméret vagy -típus választásához.
4. Válassza ki a megfelelő méretet és típust, majd érintse meg az **OK** gombot.

Tálcakonfigurálás a nyomtatási feladat beállításainak megfelelően

1. Adja meg a szoftverprogramban a forrástálcát, a papírméretet és a papírtípust.
2. Küldje el a feladatot a készülékre.
Ha a tálcát konfigurálni kell, a tálcák beállítására felszólító üzenet jelenik meg a termék kezelőpanelén.
3. Tölts be a tálcába a megadott típusú és méretű papírt, majd zárja vissza a tálcát.
4. Érintse meg az **OK** gombot a megállapított méret és típus elfogadásához, vagy érintse meg a **Módosítás** gombot más papírméret vagy -típus választásához.
5. Válassza ki a megfelelő méretet és típust, majd érintse meg az **OK** gombot.

Tálca konfigurálása a kezelőpanelen

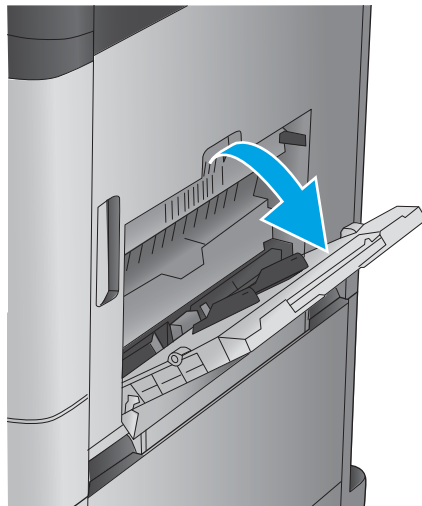
Az egyes tálcák a termékről érkező felszólítás nélkül is konfigurálhatók a kívánt típusra és méretre.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Tálcák** gombig, majd érintse meg.
2. Érintse meg a konfigurálni kívánt tálcára vonatkozó sort, majd érintse meg a **Módosítás** gombot.
3. Válassza ki a papír méretét és típusát a megjelenő lehetőségek közül.
4. A kiválasztás mentéséhez érintse meg az **OK** gombot.

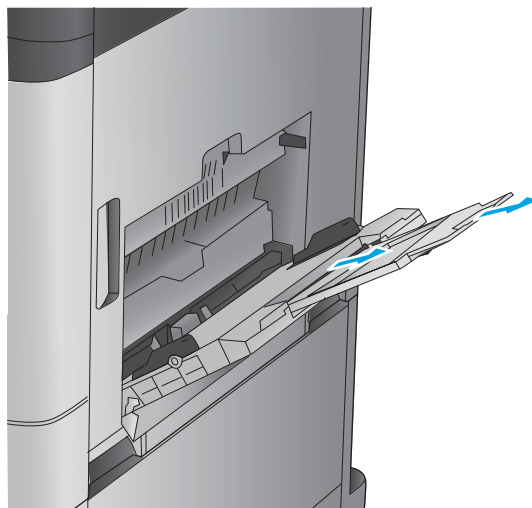
Az 1. tálca feltöltése

⚠ VIGYÁZAT! Az elakadások megelőzése érdekében nyomtatás közben soha ne tegyen papírt az 1. tálcába, és ne is vegyen ki belőle.

1. Nyissa ki az 1. tálcát.

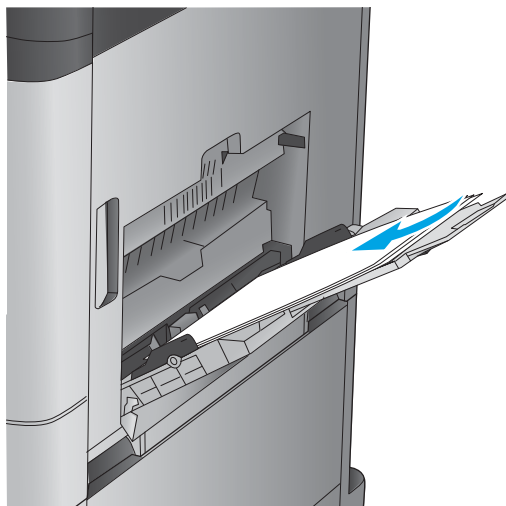


2. Húzza ki a papírt tartó tálcahosszabbítót.

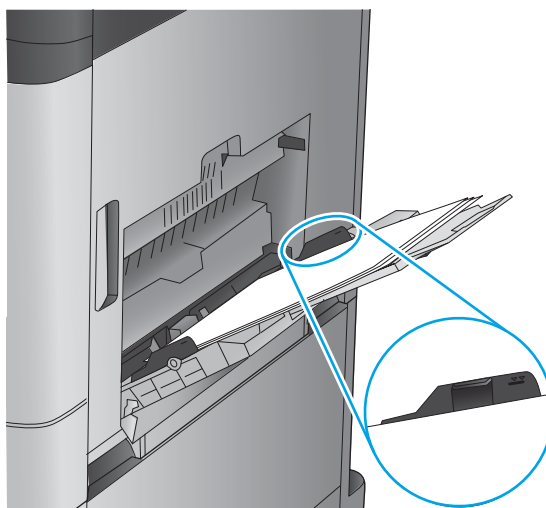


3. Töltsön papírt a tálcába. Lásd: [2-1. táblázat: 1. tálcá papírtájolása, 19. oldal](#).

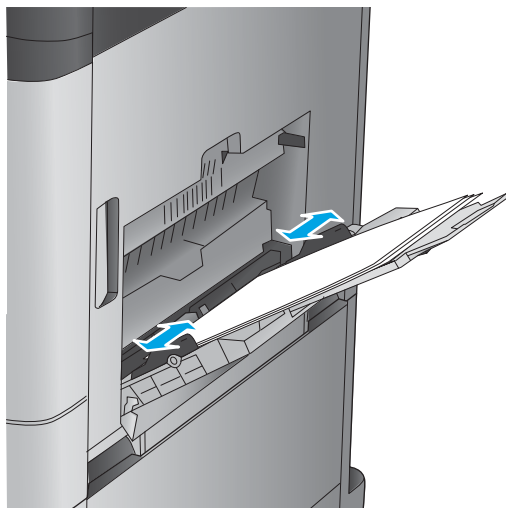
TIPP: A legjobb nyomtatási minőség eléréséhez a HP azt javasolja, hogy hosszabb élével előre töltsse be a papírt.



4. Ellenőrizze, hogy a papírköteg a vezetőkön lévő szintjelző vonal alá kerüljön.

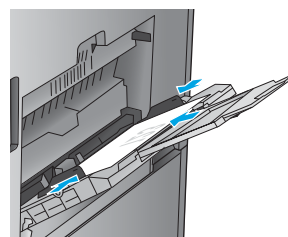
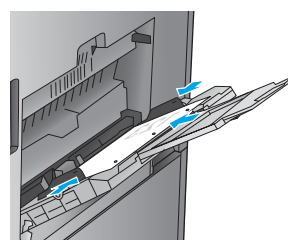
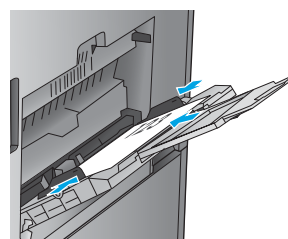
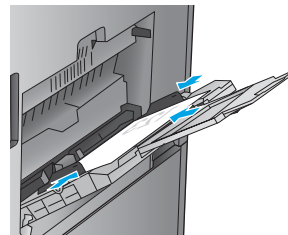


5. Az oldalsó vezetőket úgy állítsa be, hogy éppen érintsék a papírköteget, de ne hajlítsák meg.

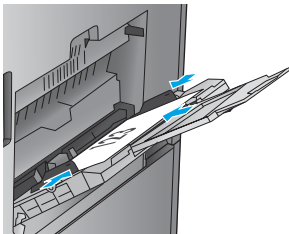
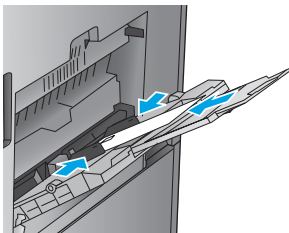


2-1. táblázat: 1. tálca papírtájolása

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előnyomott vagy fejléces papír, címkék	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a készülék hátoldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé Felső éllel a készülék hátoldala felé
Előlyukasztott	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé A lyukakkal a tálca jobb oldala felé
Előnyomott vagy fejléces	Fekvő	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé A felső szélével jobb oldalt



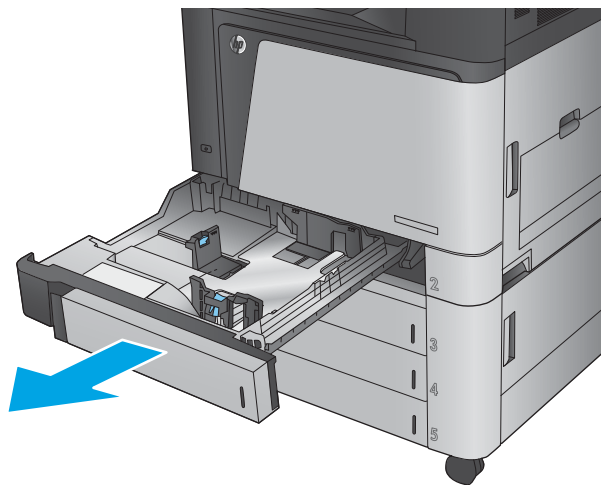
2-1. táblázat: 1. tálca papírtájolása (folytatás)

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé A felső szélével bal oldalt 
Borítékok	A boríték rövid éle kerül először a készülékbe	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a készülék hátoldala felé 

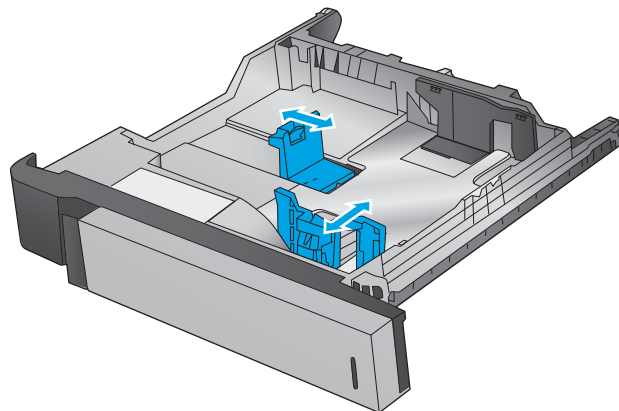
A 2. tálca feltöltése

1. Nyissa ki a tálcat.

MEGJEGYZÉS: Ne nyissa ki ezt a tálcat, amikor használatban van.



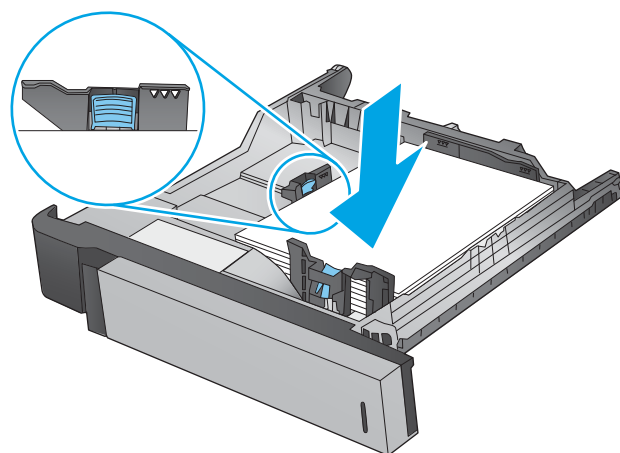
2. Állítsa be a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítót a beállítóreteszek összenyomásával és a beállítóknak a használt papír méretének megfelelő helyre húzásával.



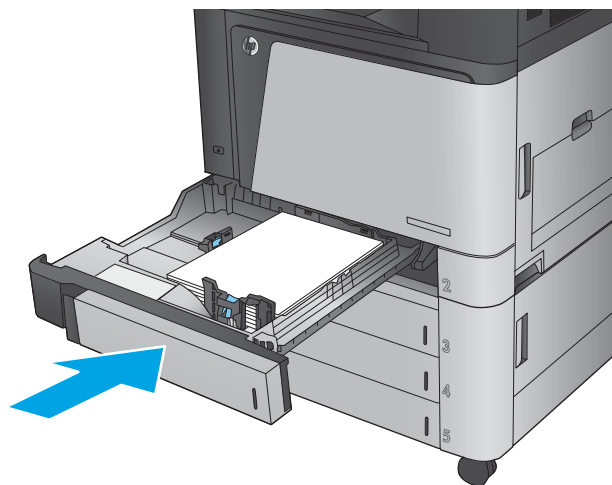
3. Töltsön papírt a tálcába. A papír ellenőrzésével győződjön meg arról, hogy a vezetők finoman érintik a köteget, de nem hajlítják meg.

MEGJEGYZÉS: Az elakadások megelőzése érdekében ne töltse túl a tálcat. Győződjön meg arról, hogy a köteg teteje nem éri el a tálca telítettségét jelző vonalat.

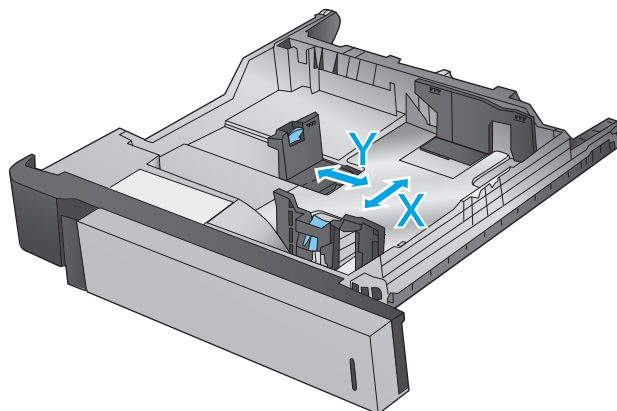
MEGJEGYZÉS: Ha a tálca nem megfelelően van feltöltve, nyomtatás közben hibaüzenet jelenhet meg, vagy előfordulhat, hogy elakad a papír.



4. Zárja be a tálcát.

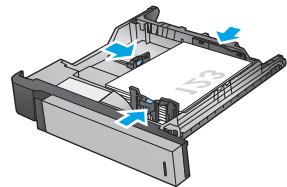
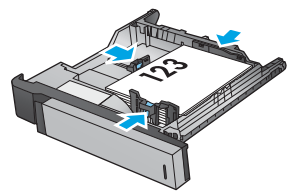
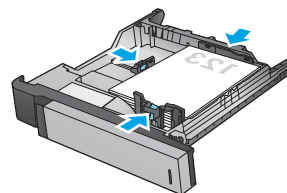
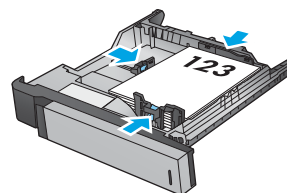


5. A kezelőpanelen látható a tálcába betöltött papír típusa és mérete. Ha a konfiguráció nem megfelelő, a méret vagy típus módosításához kövesse a kezelőpanelen megjelenő utasításokat.
6. Egyéni papírméret esetén meg kell adnia a papír X és Y méretét, amikor megjelenik az ezt kérő üzenet a készülék kezelőpanelén.

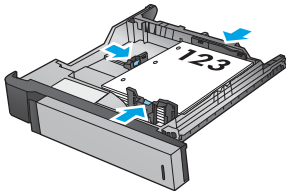
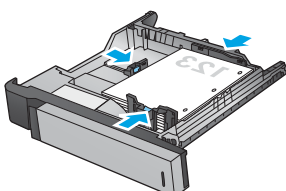


2-2. táblázat: 2. tálca papírtájolása

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előnyomott vagy fejléces	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé Felső éllel a tálca hátulja felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a tálca hátulja felé
	Fekvő	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé Alsó éllel a tálca jobb oldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a tálca jobb oldala felé



2-2. táblázat: 2. tálca papírtájolása (folytatás)

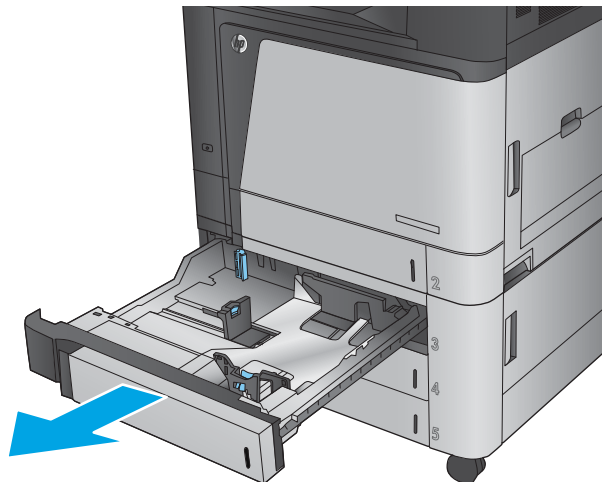
Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előlyukasztott	Álló	Egyoldalas nyomtatás	A lyukakkal a tálca bal oldala felé
			
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	A lyukakkal a tálca jobb oldala felé
			

A 3x500 lapos tálcák feltöltése

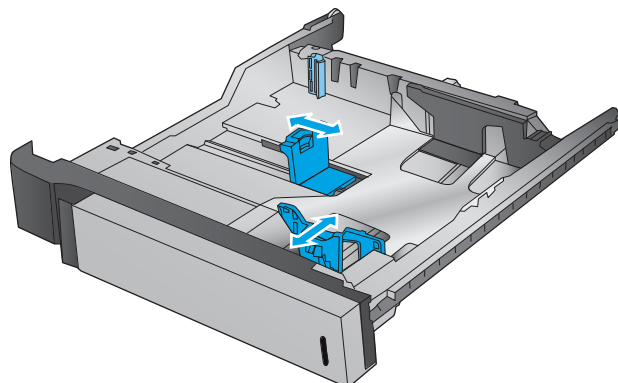
A következő információk alapján töltsön papírt a 3x500 lapos adagoló bármelyik tálcájába.

1. Nyissa ki a tálcát.

MEGJEGYZÉS: Ne nyissa ki ezt a tálcát, amikor használatban van.

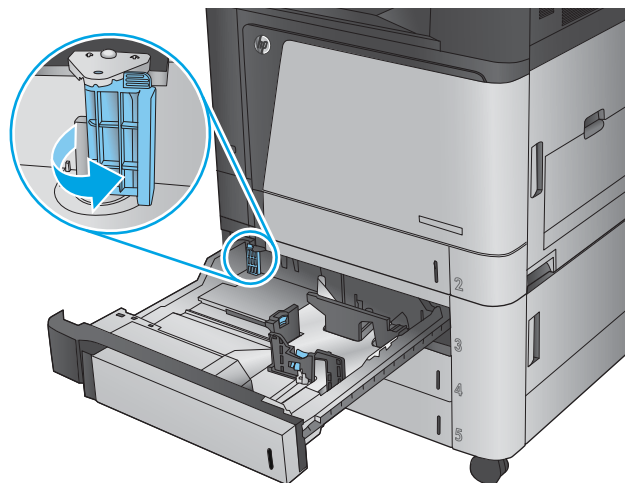


2. Állítsa be a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítót a beállítóreteszek összenyomásával és a beállítóknak a használt papír méretének megfelelő helyre húzásával.



3. A következő papírméretek esetében állítsa a megfelelő helyzetbe a papírtálca hátulsó sarkában lévő kék papírtámasztó kart is, a tálcában szereplő címkének megfelelően:

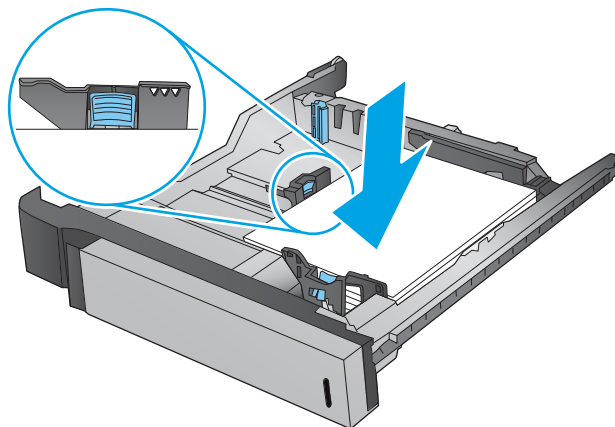
- 12 x 18
- RA3
- 11 x 17
- A3
- SRA3



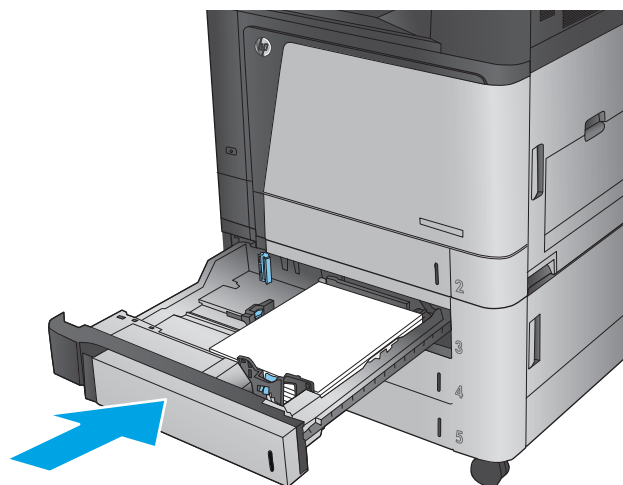
4. Töltsön papírt a tálcába. A papír ellenőrzésével győződjön meg arról, hogy a vezetők finoman érintik a köteget, de nem hajlítják meg.

MEGJEGYZÉS: Az elakadások megelőzése érdekében ne töltse túl a tálcát. Győződjön meg arról, hogy a köteg teteje nem éri el a tálca telítettségét jelző vonalat.

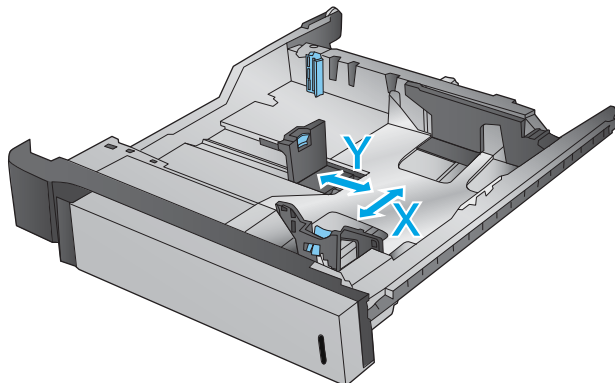
MEGJEGYZÉS: Ha a tálca nem megfelelően van feltöltve, nyomtatás közben hibaüzenet jelenhet meg, vagy előfordulhat, hogy elakad a papír.



5. Zárja be a tálcát.

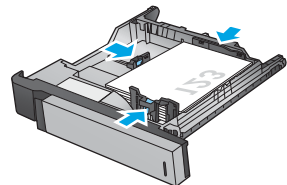
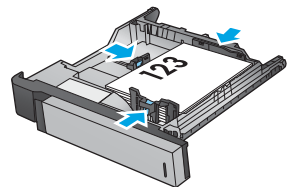
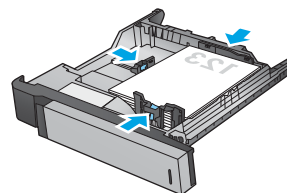
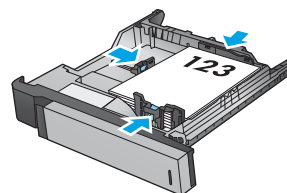


6. A kezelőpanelen látható a tálcába betöltött papír típusa és mérete. Ha a konfiguráció nem megfelelő, a méret vagy típus módosításához kövesse a kezelőpanelen megjelenő utasításokat.
7. Egyéni papírméret esetén meg kell adnia a papír X és Y méretét, amikor megjelenik az ezt kérő üzenet a készülék kezelőpanelén.

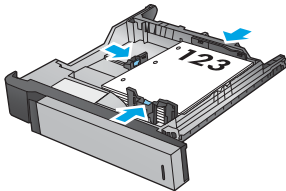
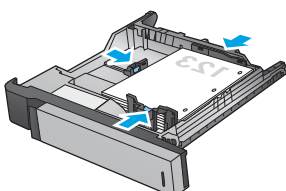


2-3. táblázat: 3x500 lapos tálca papírtájolás

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előnyomott vagy fejléces	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé Felső éllel a tálca hátulja felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a tálca hátulja felé
	Fekvő	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal felfelé Alsó éllel a tálca jobb oldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomtatási oldallal lefelé Felső éllel a tálca jobb oldala felé



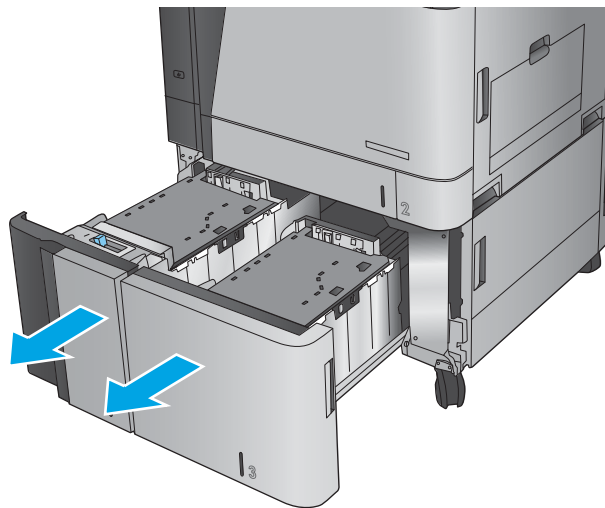
2-3. táblázat: 3x500 lapos tálca papírtájolás (folytatás)

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előlyukasztott	Álló	Egyoldalas nyomtatás	A lyukakkal a tálca bal oldala felé
			
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	A lyukakkal a tálca jobb oldala felé
			

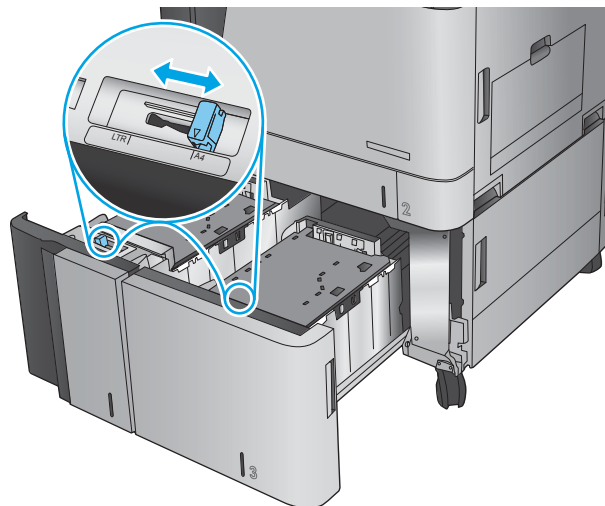
A 3500 lapos, nagykapacitású tálca feltöltése

A 3500 lapos nagy kapacitású tálcában csak A4-es és Letter méretű papír használható.

1. Nyissa fel a tálca jobb és bal oldalát.

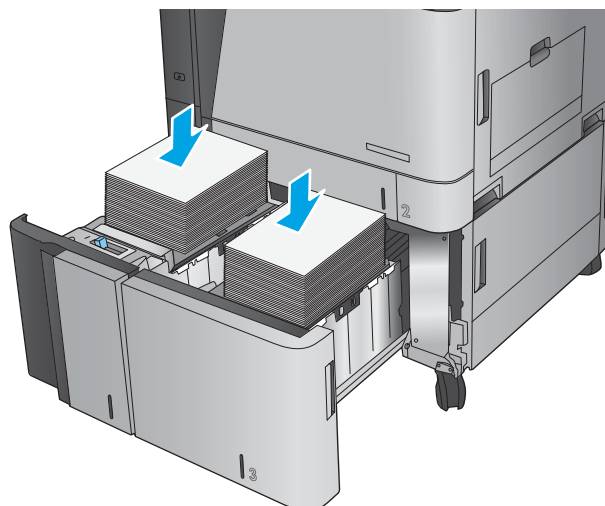


2. Mindkét oldalon állítsa be a papírméret-állító kart a használt papírnak megfelelő állásba.

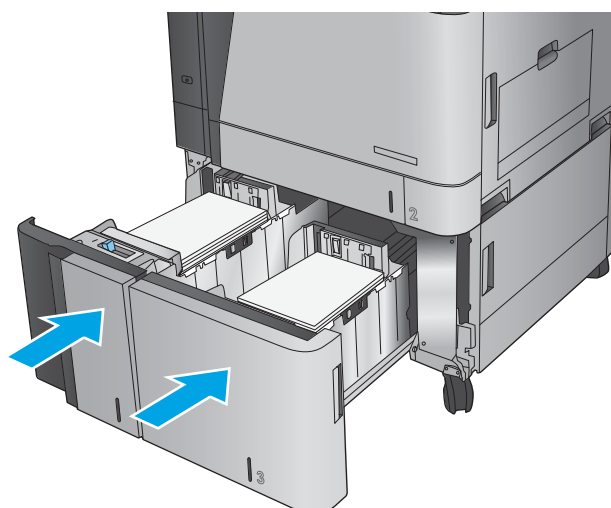


3. Töltsön teljes papírköteget a tálca mindkét oldalába. A jobb oldal 1500 papírlap tárolására alkalmas. A bal oldal 2000 papírlap tárolására alkalmas.

MEGJEGYZÉS: A legjobb eredmény érdekében teljes papírkötegeket töltsön be. Ne bontsa a papírkötegeket kisebb adagokra.



4. Csukja be a tálca jobb és bal oldalát.



Tűzés alapértelmezett helyének konfigurálása

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Tűző/kötegelő beállításai](#)
 - [Tűzés](#)
3. Válasszon egy tűzési helyet a lehetőségek listájából, majd érintse meg a [Mentés](#) gombot. Az alábbi lehetőségek közül választhat:
 - [Nincs](#)
 - [Fent, bal oldalon](#)
 - [Fent, jobb oldalon](#)
 - [Kettő, bal oldalon](#)
 - [Kettő, jobb oldalon](#)
 - [Kettő, a tetején](#)
 - [Kettő, a tetején vagy bal oldalon](#)



MEGJEGYZÉS: Álló tájolású dokumentumok esetén a tűzés a bal oldalon van. Fekvő tájolású dokumentumoknál a tűzés a tetején van.

Lyukasztás alapértelmezett helyének konfigurálása

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Tűző/kötegelő beállításai](#)
 - [Perforálás](#)
3. Válasszon egy tűzési helyet a lehetőségek listájából, majd érintse meg a [Mentés](#) gombot. Az alábbi lehetőségek közül választhat:
 - [Nincs](#)
 - [Kettő, bal oldalon vagy a tetején](#)
 - [Kettő, bal oldalon](#)
 - [Fent, jobb oldalon](#)
 - [Kettő a tetején](#)
 - [Kettő, az alján](#)
 - [Három, bal oldalon](#)

- Három, jobb oldalon
- Három, a tetején
- Három, az alján



MEGJEGYZÉS: Álló tájolású dokumentumoknál a lyukak a bal oldalon vannak. Fekvő tájolású dokumentumoknál a lyukak a tetején vannak.

3 Alkatrészek, kellékek és tartozékok

- [Alkatrészek, tartozékok és kellékek rendelése](#)
- [A festékkazetták cseréje](#)
- [A képalkotó dobok cseréje](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Alkatrészek, tartozékok és kellékek rendelése

Megrendelés

Kellékek és papírok rendelése	www.hp.com/go/suresupply
Eredeti HP alkatrészek vagy tartozékok rendelése	www.hp.com/buy/parts
Rendelés szervizen vagy ügyfélszolgálaton keresztül	Forduljon a hivatalos HP-szervizhez vagy ügyfélszolgálathoz.
Rendelés a HP beágyazott webkiszolgáló (EWS) használatával	A hozzáféréshez írja be a készülék IP-címét vagy a gazdagép nevét a számítógépen egy támogatott webböngésző címsorába (URL-mezőjébe). A HP beágyazott webkiszolgálón egy a HP SureSupply webhelyre mutató hivatkozás is található. A webhelyen eredeti HP kellékeket vásárolhat.

Alkatrészek és kellékek

A készülékhez a következő alkatrészek kaphatók:

- A **Kötelező** megjelölésű, vásárló által cserélhető alkatrészeket a vásárlónak kell telepítenie, hacsak a megfelelő díjszabás ellenében nem bízta meg a HP szakemberét a művelet elvégzésével. A HP termékgarancia nem terjed ki ezen alkatrészek helyszínen vagy a vásárlás helyén történő terméktámogatására.
- Az **Opcionális** jelzővel ellátott, vásárló által cserélhető alkatrészeket kérésre a HP szakembere külön költség felszámítása nélkül is telepítheti a termékre vonatkozó garancia érvényességi ideje alatt.

Tétel	Leírás	A vásárló általi csere lehetőségei	Termékszám
HP 827A fekete festékkazetta	Csere festékkazetta	Kötelező	CF300A
HP 827A ciánkék festékkazetta	Csere festékkazetta	Kötelező	CF301A
HP 827A sárga festékkazetta	Csere festékkazetta	Kötelező	CF302A
HP 827A bíbor festékkazetta	Csere festékkazetta	Kötelező	CF303A
HP 828A fekete képpalkotó dob	Csere képpalkotó dob	Kötelező	CF358A
HP 828A ciánkék képpalkotó dob	Csere képpalkotó dob	Kötelező	CF359A
HP 828A sárga képpalkotó dob	Csere képpalkotó dob	Kötelező	CF364A
HP 828A bíbor képpalkotó dob	Csere képpalkotó dob	Kötelező	CF365A
Tűzőkazetta utántöltő készlet	Csere tűzőkazetta az 1. tűzőhöz minden opcionális befejezőegységben	Kötelező	C8091A
2000-es tűzőkazetta készlet (2-es csomag)	Csere tűzőkazetta készlet az opcionális fűzetkészítő és a lyukasztóval felszerelt fűzetkészítő befejezőegység 2. és 3. tűzőjéhez	Kötelező	CC383A
3x500 lapos adagolóállvány	3x500 lapos adagolóállvány	Kötelező	C1N63A
3500 lapos nagykapacitású adagolótálca	3500 lapos nagy kapacitású adagolótálca	Kötelező	C1N64A

Tétel	Leírás	A vásárló általi csere lehetőségei	Termékszám
Fűzetkészítő/befejezőegység	Fűzetkészítő (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Kötelező	A2W83A
Fűzetkészítő 2/3 lyukasztóval	Fűzetkészítő 2/3 lyukasztóval (Észak-Amerikában és Latin-Amerikában érhető el)	Kötelező	A2W84A
Fűzetkészítő 2/4 lyukasztóval	Fűzetkészítő 2/4 lyukasztóval (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Kötelező	CZ999A
Tűző/lerakó	Tűző/lerakó	Kötelező	A2W80A
Tűző/lerakó 2/4 lyukasztóval	Tűző/lerakó 2/4 lyukasztóval (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Kötelező	A2W82A
Beégetőkészlet (110 V)	Karbantartó 110 V-os beégetőkészlet	Kötelező	C1N54A
Beégetőkészlet (220 V)	Karbantartó 220 V-os beégetőkészlet	Kötelező	C1N58A
Továbbító- és görgőkészlet	Csere továbbítóegység és másodlagos továbbítógörgő, adagológörgők és felszedógörgők	Kötelező	D7H14A
Kezelőpanel szerelvény készlet	Kezelőpanel szerelvény készlet, csere	Kötelező	CF367-67910
Másodlagos továbbítógörgő-készlet	Csere másodlagos továbbítógörgő	Kötelező	D7H14-67902
ITB szervizkészlet	Csere továbbítószalag és másodlagos továbbítógörgő	Kötelező	A2W77-67904
2. kazettatálca-készlet	Csere papírtálca a 2. tálcához	Kötelező	A2W75-67906
Görgőkészlet a 2–X. tálcához	Csere görgők a 2. tálcához, a 3x500 lapos tálcákhoz és a 3500 lapos nagykapacitású tálcákhoz	Kötelező	A2W77-67905
Hengerkészlet a 1. tálcához	Cserehengerek a 1. tálcához	Opcionális	A2W77-67906
Formázóegység-készlet	Csere formázó	Opcionális	A2W75-67903
Formázóegység-készlet (Kína és India)	Csere formázó	Opcionális	A2W75-67902
Lapadagoló-elválasztó rugója	A lapadagoló elválasztópárnájához való pótrugó	Opcionális	5851-5855
Hátoldal-háttérválasztó készlet	Csere hátoldal-háttérválasztó készlet a dokumentumadagolóhoz	Kötelező	5851-5861
Fehér hátlap – A3-as készlet	Csere fehér hátlap a lapolvasóhoz	Kötelező	5851-5864

Tartozékok

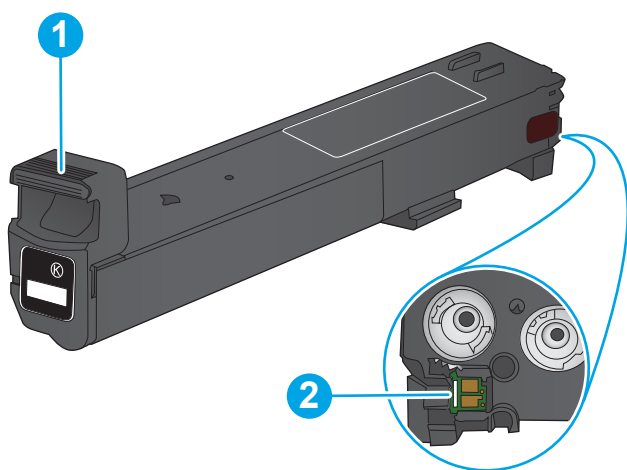
Tétel	Leírás	Cikkszám
HP LaserJet 3x500 lapos adagolóállvány	Bemeneti tálca tartozék három 500 lapos tálcával	C1N63A
HP LaserJet 1 x 3500 lapos papíradagoló	3500 lapos kapacitású bemeneti tálca tartozék, Letter és A4 méretű papír befogadására alkalmas	C1N64A
HP LaserJet tűző/lerakó	Csere tűző/lerakó befejezőegység	A2W80A
HP LaserJet tűző/lerakó 2/4 lyukasztóval (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakó	A2W82A
HP LaserJet fűzetkészítő (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Fűzetkészítő befejezőegység	A2W83A
HP LaserJet fűzetkészítő/befejezőegység 2/3 lyukasztóval (Észak-Amerikában és Latin-Amerikában érhető el)	Lyukasztóegységgel kiegészített fűzetkészítő	A2W84A
HP LaserJet fűzetkészítő/befejezőegység 2/4 lyukasztóval (Európában, a Közel-Keleten, Afrikában és az ázsiai és csendes-óceáni országokban/térségekben érhető el)	Lyukasztóegységgel kiegészített fűzetkészítő	CZ999A
HP Jetdirect ew2500 vezeték nélküli nyomtatószerver	USB vezeték nélküli nyomtatószerver	J8026A
HP Jetdirect 2800w NFC és vezeték nélküli közvetlen tartozék	Vezeték nélküli közvetlen tartozék „touch” nyomtatáshoz, mobil készülékről	J8029A

A festékkazetták cseréje

A készülék négy színnel dolgozik. Az egyes színekhez külön festékkazettát használ: feketét (K), ciánt (C), bíbort (M) és sárgát (Y). A készülék négy képalkotó dobót is tartalmaz. Ezek külön vannak választva a festékkazettáktól. A festékkazetták a képalkotó dobok fölött találhatók. A festékkazetták és a képalkotó dobok az elülső ajtó mögött helyezkednek el. A festékkazetták és a hozzájuk tartozó képalkotó dobok cseréje egymástól függetlenül történik.

A készülék jelzi, ha egy festékkazettában kevés a festék. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama sok tényezőtől függ. A festékkazettát nem kell azonnal kicserélni. Célszerű lehet kéznél tartani egy csere festékkazettát arra az esetre, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.

A következő ábrán láthatók a festékkazetta alkatrészei.

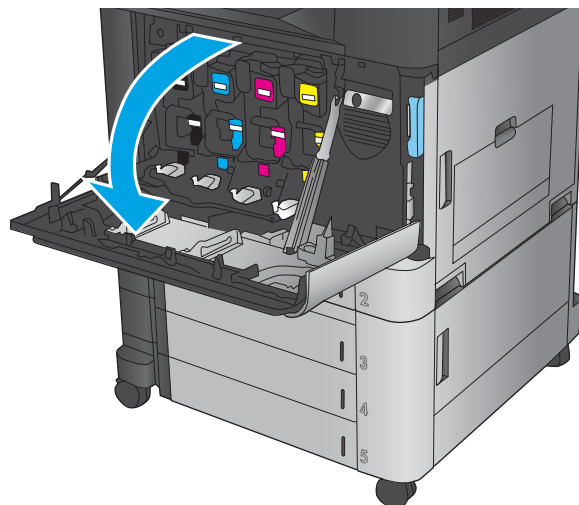


1	A festékkazetta fogantyúja
2	Memóriachip

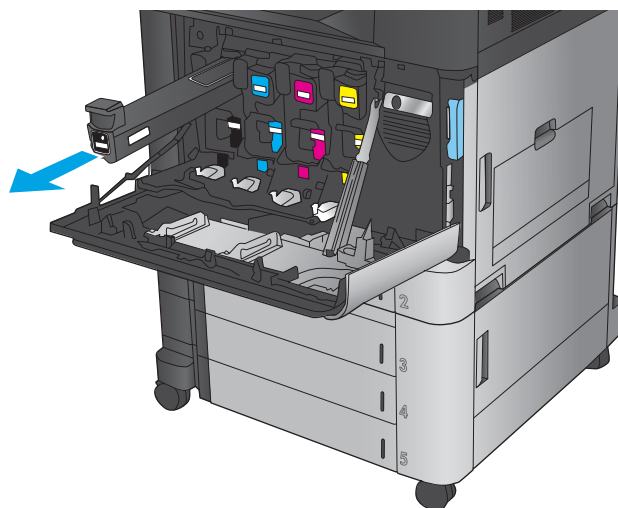
⚠ VIGYÁZAT! Ha festék került a ruhájára, száraz törülkövel törölje le a festéket, és hideg vízben mossa ki a ruhát. A forró víz hatására megköt a festék a szövetben.

📄 MEGJEGYZÉS: A használt festékkazetták újrahasznosítására vonatkozó információk a kazetta dobozán található.

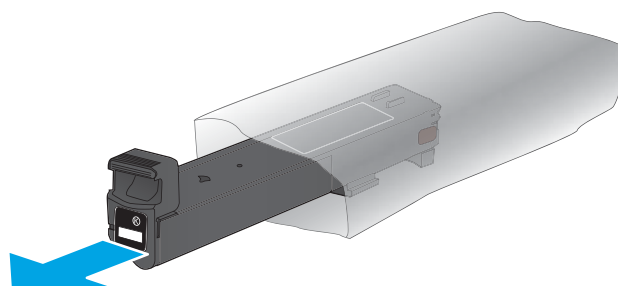
1. Nyissa ki az elülső ajtót.



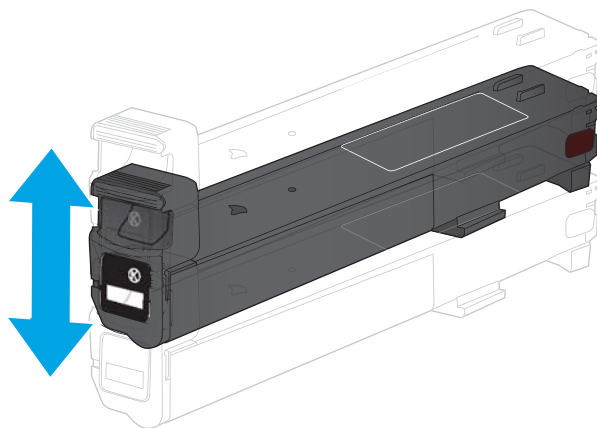
2. Fogja meg a használt festékkazetta fogantyúját és kifelé húzva távolítsa el a kazettát.



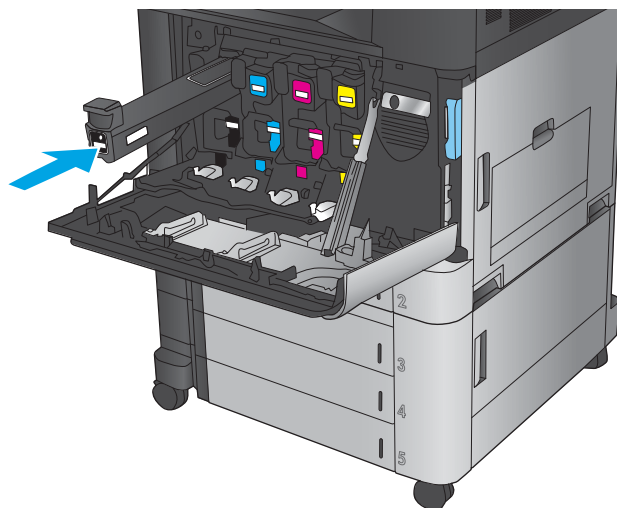
3. Vegye ki az új festékkazettát a védőtasakból.



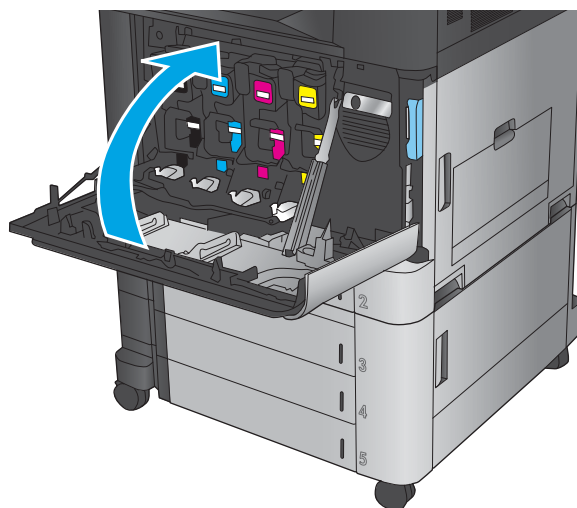
4. Fogja meg a festékkazetta két oldalát, és rázza meg a kazettát fel és le 5-6 alkalommal.



5. Igazítsa a festékkazettát a nyíláshoz, és csúsztassa be a készülékbe.



6. Zárja be az előlő ajtót.

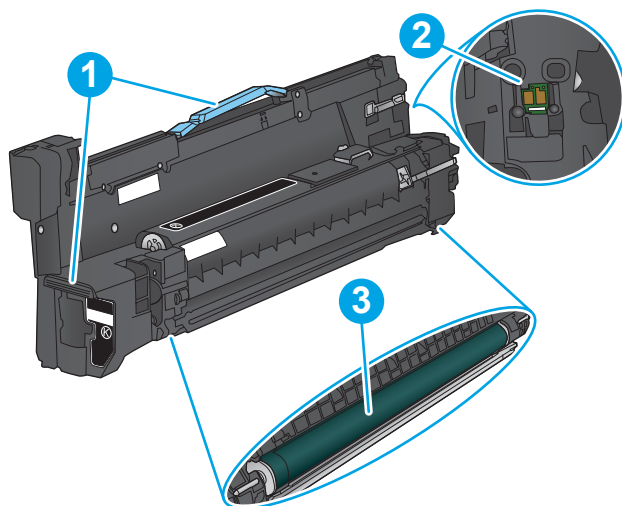


A képkotó dobok cseréje

A készülék négy színnel dolgozik. Az egyes színekhez külön képkotó dobot használ: feketét (K), ciánt (C), bíbort (M) és sárgát (Y). A készülék négy festékkazettát is tartalmaz. Ezek külön vannak választva a képkotó doboktól. A festékkazetták a képkotó dobok fölött találhatók. A festékkazetták és a képkotó dobok az elülső ajtó mögött helyezkednek el. A festékkazetták és a hozzájuk tartozó képkotó dobok cseréje egymástól függetlenül történik.

A készülék jelzi, ha egy képkotó dob élettartamának vége felé közeledik. A képkotó dobok tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. A képkotó dobot nem kell azonnal kicserélni. Célszerű lehet kéznél tartani egy csere képkotó dobot arra az esetre, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.

A következő ábrán láthatók a képkotó dob összetevői.



1 A képkotó dob fogantyúi

2 Memóriachip

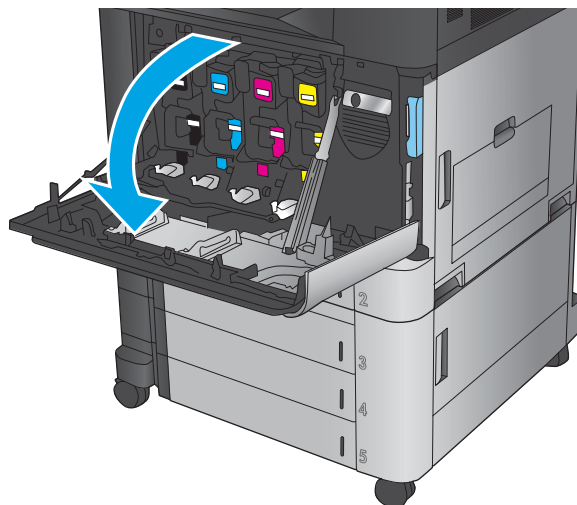
3 Fényérzékeny dob

VIGYÁZAT! Ne érintse meg a fényérzékeny dob. A dombra kerülő ujjlenyomatok nyomtatási problémákat okozhatnak.

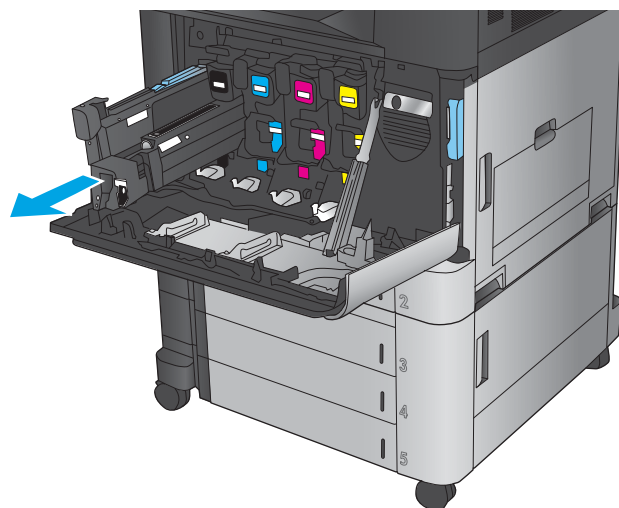
VIGYÁZAT! Ha festék került a ruhájára, száraz törlővel törölje le a festéket, és hideg vízben mossa ki a ruhát. A forró víz hatására megköt a festék a szövetben.

MEGJEGYZÉS: A használt képkotó dobok újrahasznosítására vonatkozó információk a képkotó dob dobozán olvashatók.

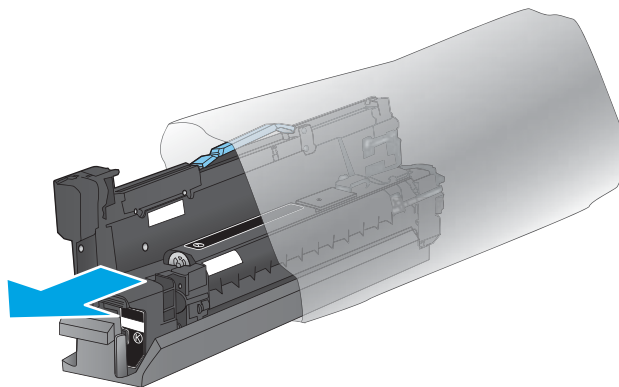
1. Nyissa ki az előlső ajtót.



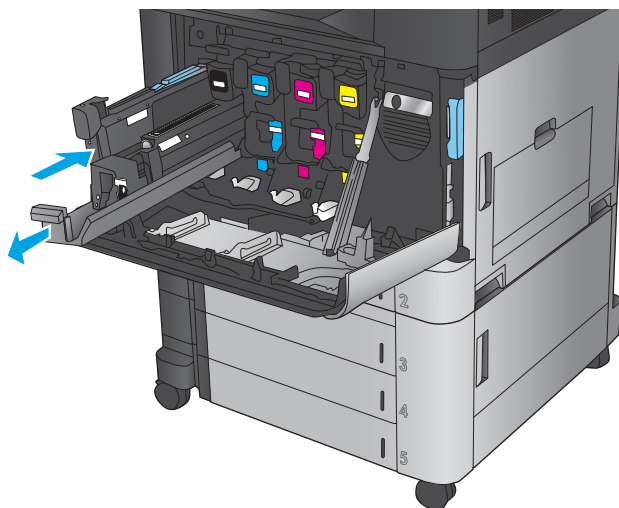
2. Fogja meg a használt képalkotó dob fogantyúját, és kifelé húzva távolítsa el a dobot. Fogja meg a képalkotó dob tetején lévő kék fogantyút, hogy könnyebben megtartsa a dobot.



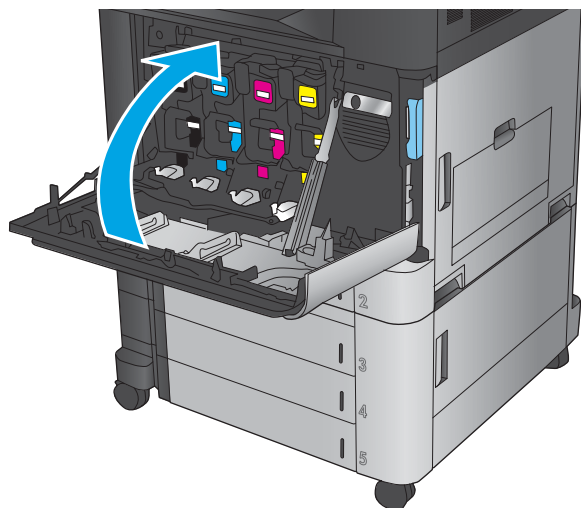
3. Vegye ki az új képalkotó dobot a védőtasakból.



4. Igazítsa a képkotó dobát a nyílásához, és csúsztassa be a készülékbe. A képkotó dob alsó részén található szürke védőfólia a dob behelyezésekor automatikusan lecsúszik. Hasznosítsa újra ezt a védőfóliát a használt képkotó dobbal együtt.



5. Zárja be az elülső ajtót.



4 Nyomtatás

- [Nyomtatási feladatok \(Windows\)](#)
- [Nyomtatási feladatok \(Mac OS X\)](#)
- [A nyomtatási feladatok tárolása a készüléken](#)
- [Mobil nyomtatás](#)
- [Nyomtatás USB-portról](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Nyomtatási feladatok (Windows)


Nyomtatás (Windows)

A következő eljárás ismerteti a Windows rendszeren történő alapvető nyomtatási folyamatot.

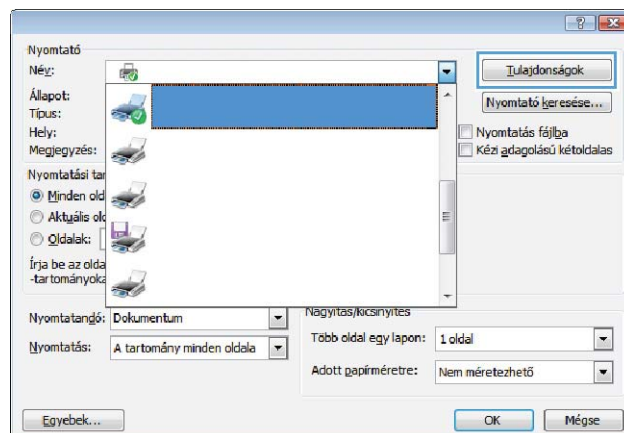
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).
3. Az elérhető opciók konfigurálásához kattintson a nyomtató-illesztőprogram füleire, vagy érintse meg azokat.
4. Kattintson az **OK** gombra, vagy érintse meg azt a **Nyomtatás** párbeszédablakba történő visszatéréshez. Válassza ki a nyomtatandó példányszámot ezen a képernyőn.
5. A feladat kinyomtatásához kattintson az **OK** gombra vagy érintse meg azt.

Automatikus nyomtatás mindkét oldalra (Windows)

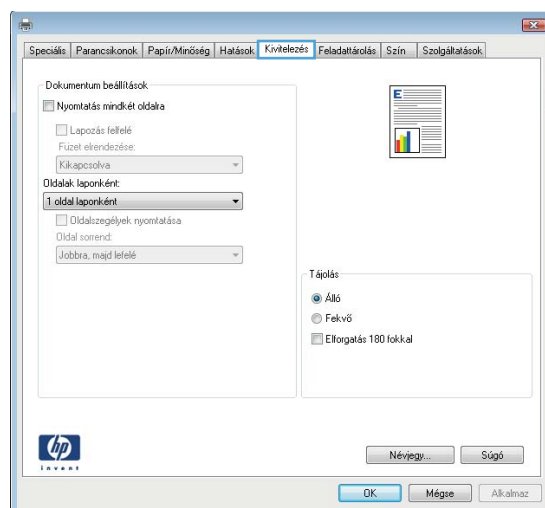


 **MEGJEGYZÉS:** Az Ön nyomtató-illesztőprogramjának megjelenése eltérhet az itt bemutatottól, de a lépések megegyeznek.

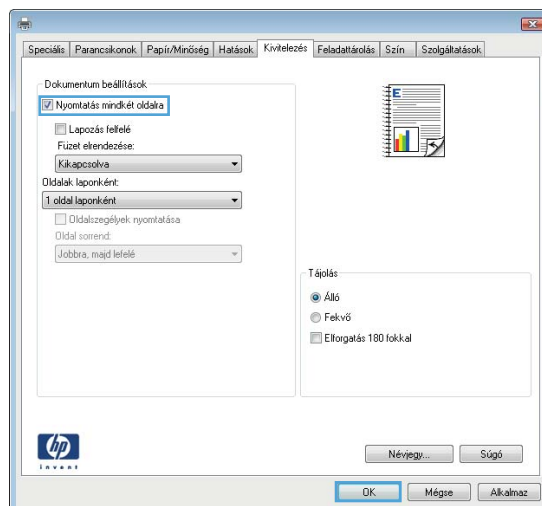
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).



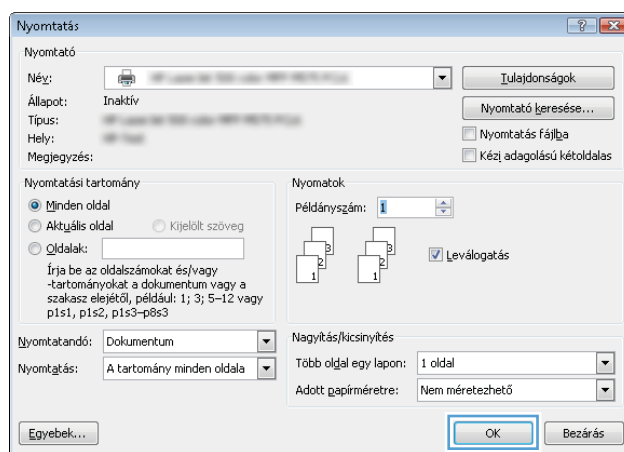
- ### 3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



4. Jelölje be a **Nyomtatás mindkét oldalra** jelölőnégyzetet. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelét.



5. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

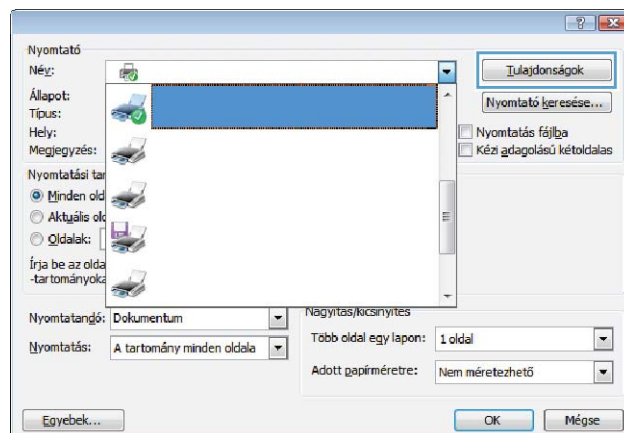


Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Windows)

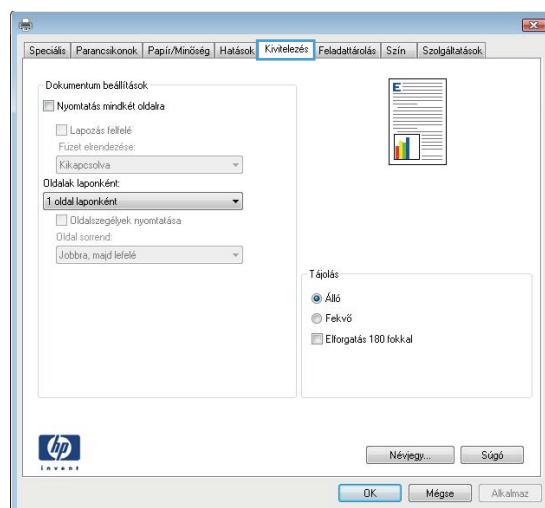


MEGJEGYZÉS: Az Ön nyomtató-illesztőprogramjának megjelenése eltérhet az itt bemutatottól, de a lépések megegyeznek.

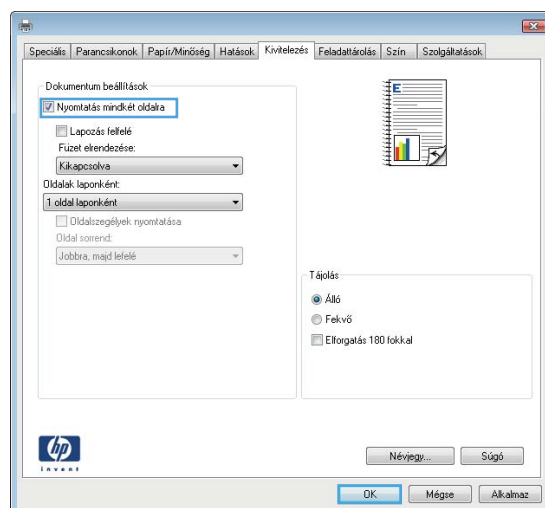
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).



3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



4. Jelölje be a **Nyomtatás mindkét oldalra** jelölőnégyzetet. A feladat első oldalainak kinyomtatásához kattintson az **OK** gombra.



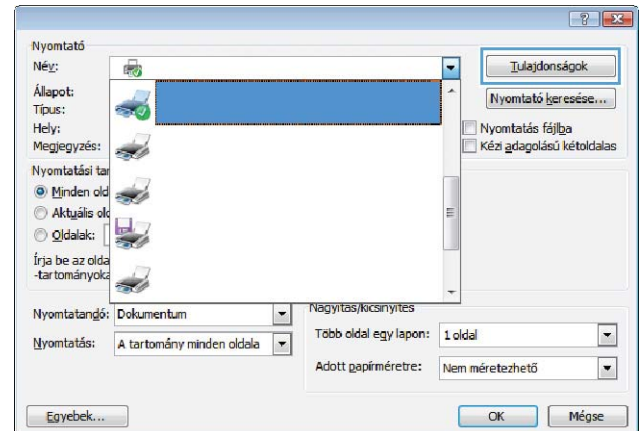
5. Vegye ki a kinyomtatott köteget a kimeneti tálcából, és helyezze azt a már nyomtatott oldalával felfelé az 1. tálcába.
6. Ha a rendszer kéri, a folytatáshoz érintse meg a megfelelő gombot a kezelőpanelen.

Több oldal nyomtatása egy lapra (Windows)

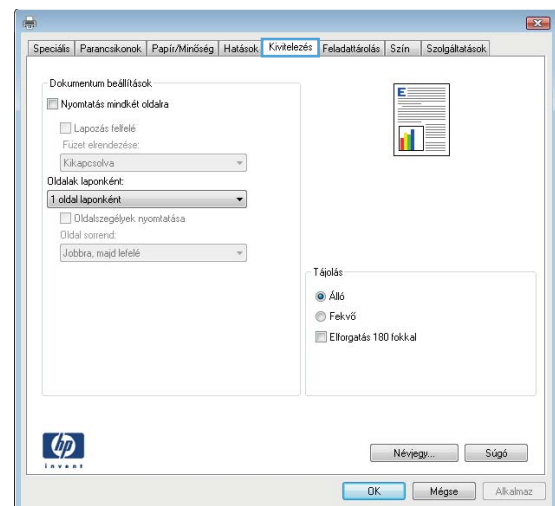


MEGJEGYZÉS: Az Ön nyomtató-illesztőprogramjának megjelenése eltérhet az itt bemutatottól, de a lépések megegyeznek.

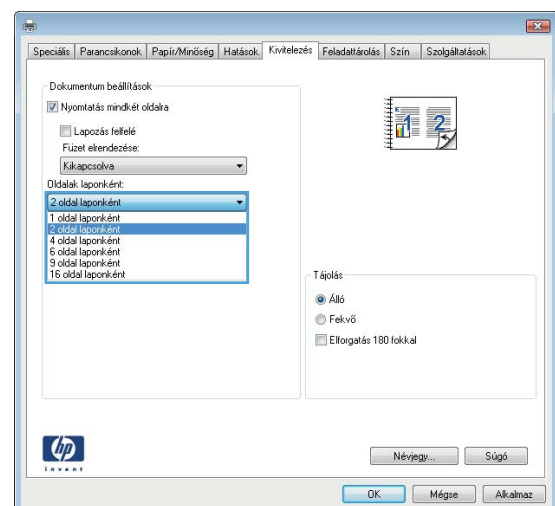
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).



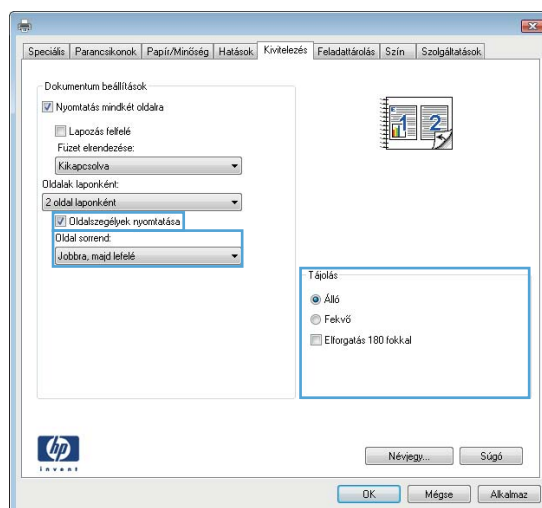
3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



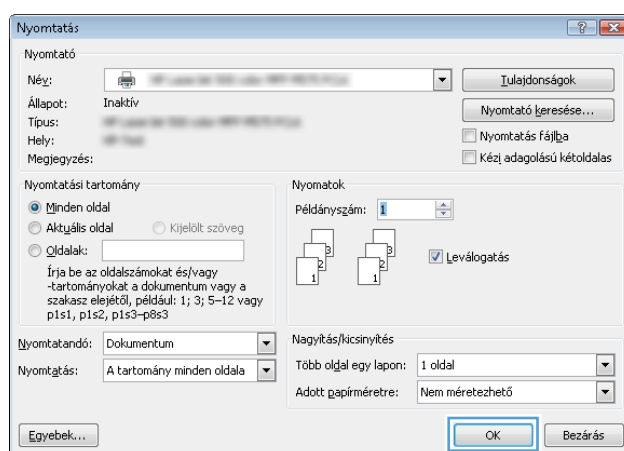
4. Válassza ki az **Oldalak laponként** legördülő menüből az egy lapra nyomtatni kívánt oldalak számát.



5. Válassza ki a megfelelő opciókat az **Oldalszegély nyomtatása**, az **Oldalsorrend**, illetve a **Tájolás** beállításához. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelét.



6. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

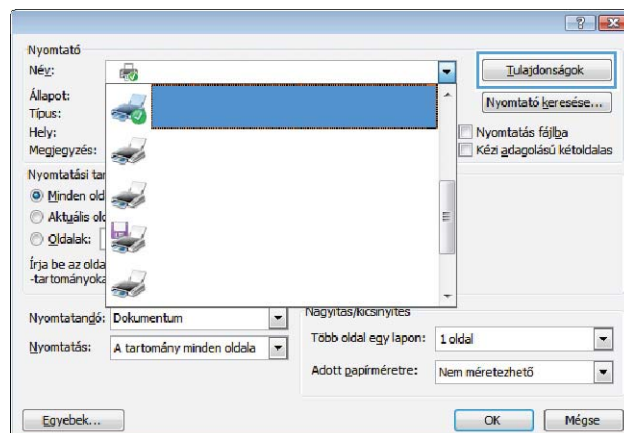


A papírtípus kiválasztása (Windows)

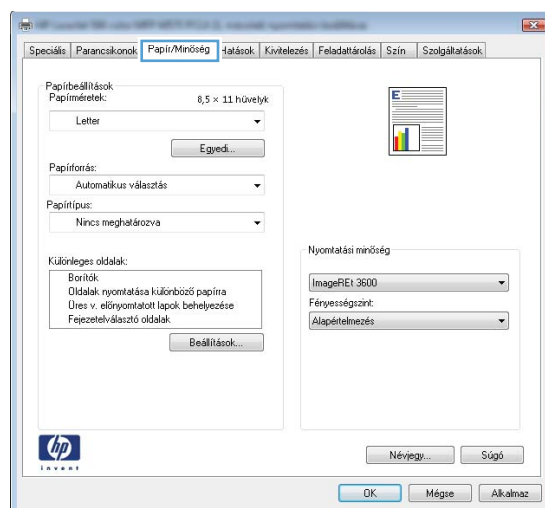


MEGJEGYZÉS: Az Ön nyomtató-illesztőprogramjának megjelenése eltérhet az itt bemutatottól, de a lépések megegyeznek.

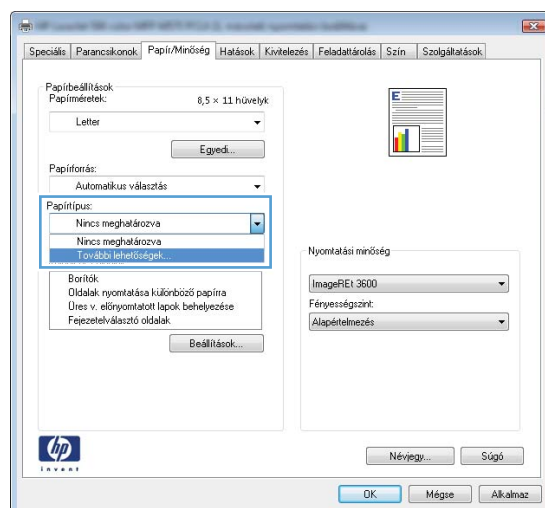
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).



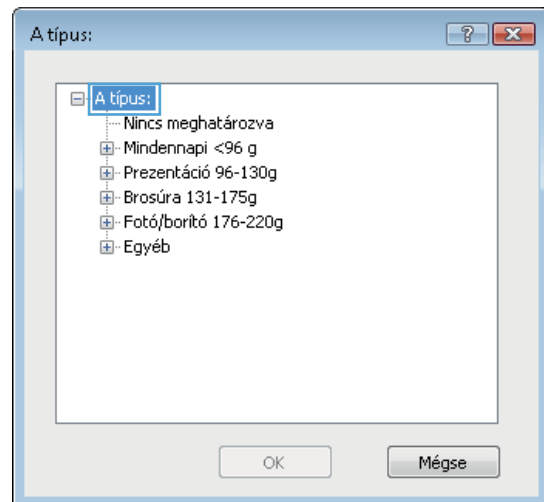
3. Kattintson a **Papír/Minőség** lapra.



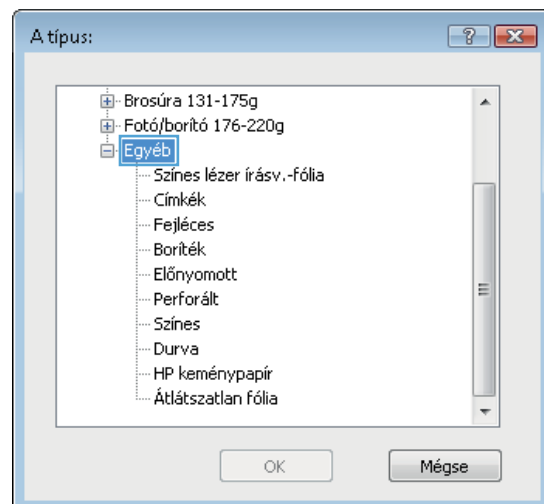
4. A **Papírtípus** legördülő listán kattintson a **További lehetőségek** opcióra.



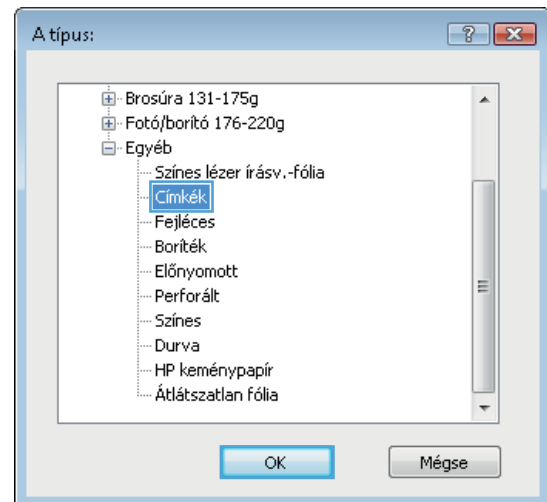
5. Nyissa le a **Típus:** listát..



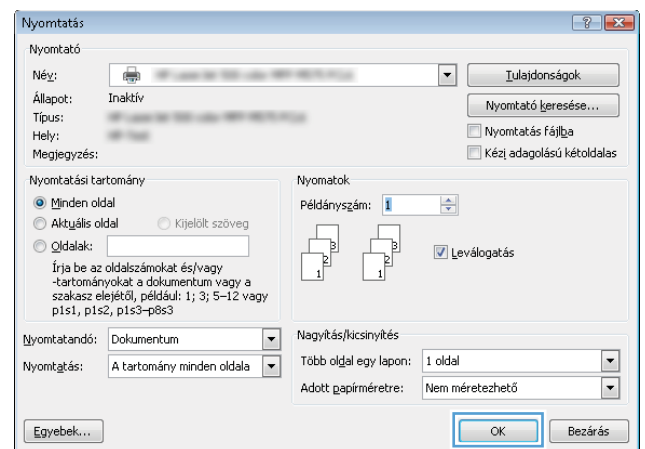
6. Nyissa le azt a papírtípus kategóriát, amelyik leginkább megfelel az aktuálisan használt papírnak.



7. Jelölje ki a használt papír típusának megfelelő beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.



8. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.



Nyomtatási feladatok (Mac OS X)

A nyomtatás (Mac OS X)

A következő eljárás ismerteti a Mac OS X rendszeren történő alapvető nyomtatási folyamatot.

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Nyissa meg a menük legördülő listáját, vagy kattintson a **Részletek megjelenítése** elemre, és válasszon a többi menü közül a nyomtatási beállítások elvégzéséhez.
4. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Automatikus kétoldalas nyomtatás (Mac OS X)



MEGJEGYZÉS: Ez a funkció a HP nyomtató-illesztőprogram telepítésekor érhető el. Az AirPrint használatakor lehetséges, hogy nem érhető el.

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Nyissa meg a menük legördülő listáját vagy kattintson a **Részletek megjelenítése** elemre, majd az **Elrendezés** menüre.
4. A **Kétoldalas** legördülő menüben válassza ki a kívánt kötési beállítást.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Mac OS X)



MEGJEGYZÉS: Ez a funkció a HP nyomtató-illesztőprogram telepítésekor érhető el. Az AirPrint használatakor lehetséges, hogy nem érhető el.

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. Nyissa meg a menük legördülő listáját vagy kattintson a **Részletek megjelenítése** elemre, majd a **Kézi kétoldalas** menüre.
4. Kattintson a **Kézi kétoldalas** mezőre, és jelöljön ki egy kötési lehetőséget.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.
6. Menjen a nyomtatóhoz, és távolítsa el az 1. tálcában lévő üres papírokat.
7. Vegye ki a kinyomtatott köteget a kimeneti tálcából, és helyezze a már nyomtatott oldalával lefelé az adagolótálcába.
8. Ha a rendszer kéri, a folytatáshoz érintse meg a megfelelő gombot a kezelőpanelen.

Több oldal nyomtatása egy lapra (Mac OS X)

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Nyissa meg a menük legördülő listáját vagy kattintson a **Részletek megjelenítése** elemre, majd az **Elrendezés** menüre.
4. Adja meg az **Oldalak száma laponként** legördülő menüben, hogy hány oldalt szeretne nyomtatni az egyes lapokra.
5. Az **Elrendezés iránya** részben adja meg az oldalak sorrendjét és elrendezési módját a lapon.
6. A **Szegélyek** menüben jelölje ki a lapon az egyes oldalak köré nyomtatandó szegély típusát.
7. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.


Papírtípus kiválasztása (Mac OS X)

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Nyissa meg a menük legördülő listáját vagy kattintson a **Részletek megjelenítése** elemre, majd a **Kivitelezés** menüre.
4. Válassza ki a használni kívánt típust a **Médiatípus** legördülő listáról.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

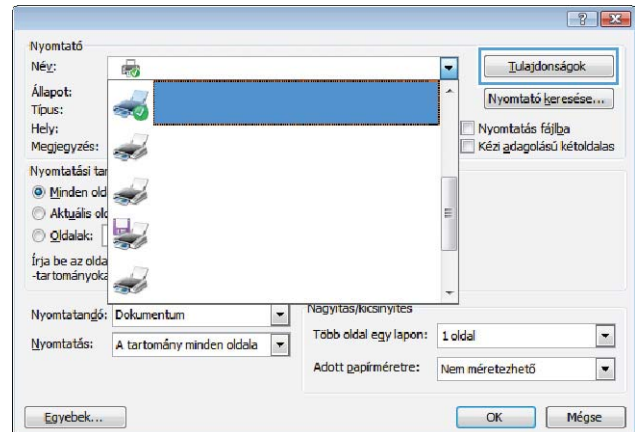
A nyomtatási feladatok tárolása a készüléken

Tárolt feladat létrehozása (Windows)

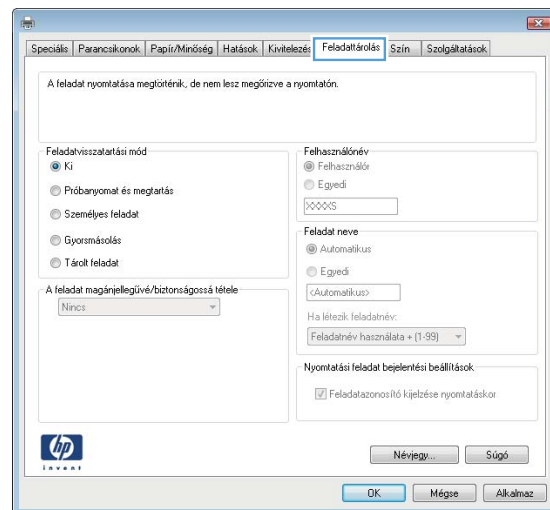
Lehetőség van feladatok tárolására a terméken, hogy azokat később bármikor kinyomtathassa.

 **MEGJEGYZÉS:** Az Ön nyomtató-illesztőprogramjának megjelenése eltérhet az itt bemutatottól, de a lépések megegyeznek.

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket a nyomtatók listájáról, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** elemet (a név a különböző szoftveres programokban eltérő lehet).

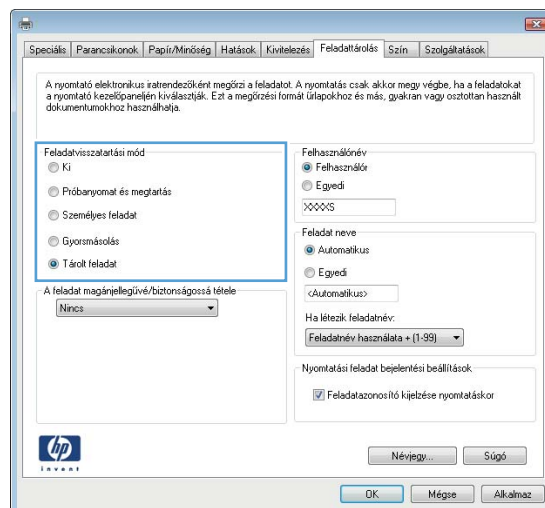


3. Kattintson a **Feladattárolás** fülre.



4. Válassza a **Feladattárolási mód** lehetőséget.

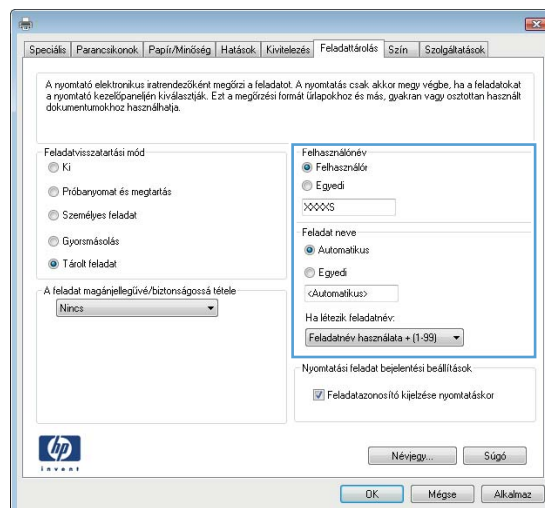
- **Próbanyomat és megtartás:** Nyomtasson ki egy példányt a termékből, olvassa át, majd nyomtasson további példányokat.
- **Személyes feladat:** A készülék addig nem nyomtatja ki a feladatot, amíg le nem kéri a kezelőpanelen. Ebben a feladattárolási módban választhat a **A feladat magánjellegűvé/biztonságossá tétele** beállításai közül. Ha PIN-kódot rendel a feladathoz, azt meg kell adnia a kezelőpanelen. Ha titkosítja a feladatot, adja meg a megnyitáshoz szükséges jelszót a kezelőpanelen.
- **Gyorsmásolás:** A másolási feladatot a kívánt számú példányban kinyomtathatja, és a készülék memóriájába is elmentheti későbbi nyomtatás céljából.
- **Tárolt feladat:** A feladat elmentése esetén azt később más felhasználók is kinyomtathatják. Ebben a feladattárolási módban választhat a **A feladat magánjellegűvé/biztonságossá tétele** beállításai közül. Ha PIN-kódot rendel a feladathoz, a nyomtatást végző személynek meg kell adnia a kódot a kezelőpanelen. Ha titkosítja a feladatot, a nyomtatást végző személynek meg kell adnia a jelszót a kezelőpanelen.



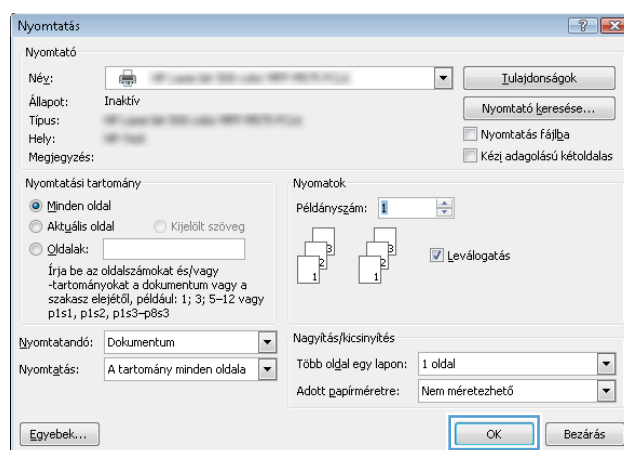
5. Ha egyedi felhasználói nevet vagy feladatnevet szeretne használni, kattintson az **Egyedi** gombra, majd adja meg a felhasználói nevet, illetve a feladat nevét.

Válassza ki a használni kívánt opciót arra az esetre, ha már egy másik tárolt feladat rendelkezik ezzel a névvel:

- **Használja a feladatnevet + (1-99):** A feladat nevének végére fűzzön egyedi azonosítószámot.
- **Meglévő fájl cseréje:** A meglévő tárolt feladatot írja felül az újjal.



6. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelét. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.



Tárolt feladat létrehozása (Mac OS X)


Lehetőség van feladatok tárolására a terméken, hogy azokat később bármikor kinyomtathassa.

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Alapértelmezés szerint a nyomtató-illesztőprogram a **Példányok és oldalak** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menük legördülő listáját, majd kattintson a **Feladattárolás** menüre.
4. A **Mód** legördülő listájában válassza ki a tárolt feladat típusát.
 - **Próbanyomat és megtartás:** Nyomtasson ki egy példányt a termékből, olvassa át, majd nyomtasson további példányokat.
 - **Személyes feladat:** A készülék addig nem nyomtatja ki a feladatot, amíg le nem kéri a kezelőpanelen. Ha PIN-kódot rendel a feladathoz, azt meg kell adnia a kezelőpanelen.

- **Gyorsmásolás:** A másolási feladatot a kívánt számú példányban kinyomtathatja, és a készülék memóriájába is elmentheti későbbi nyomtatás céljából.
 - **Tárolt feladat:** A feladat elmentése esetén azt később más felhasználók is kinyomtathatják. Ha PIN-kódot rendel a feladathoz, a nyomtatást végző személynek meg kell adnia a kódot a kezelőpanelen.
5. Ha egyedi felhasználói nevet vagy feladatnevet szeretne használni, kattintson az **Egyedi** gombra, majd adja meg a felhasználói nevet, illetve a feladat nevét.
- Válassza ki a használni kívánt opciót arra az esetre, ha már egy másik tárolt feladat rendelkezik ezzel a névvel.
- **Használja a feladatnevet + (1-99):** A feladat nevének végére fűzzön egyedi azonosítószámot.
 - **Meglévő fájl cseréje:** A meglévő tárolt feladatot írja felül az újjal.
6. Ha a 3. lépésben a **Tárolt feladat** vagy a **Személyes feladat** lehetőséget választotta, a feladatot PIN-kóddal védheti. Adjon meg egy négyjegyű számot a **Nyomtatás PIN-kóddal** mezőben. Amikor más felhasználók megpróbálják kinyomtatni ezt a nyomtatási feladatot, ezt a PIN-kódot kell megadniuk.
7. A feladat feldolgozásához kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Tárolt feladat kinyomtatása

Az alábbi eljárás végrehajtásával nyomtathatók ki a készülék memóriájában tárolt feladatok.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Megnyitás a készülék memóriájából** gombig, majd érintse meg.
2. Válassza ki a mappa nevét, amelyben a feladat tárolva van.
3. Adja meg a feladat nevét. Ha a feladat magánjellegű vagy titkosított, írja be a PIN-kódot vagy a jelszót.
4. Állítsa be a példányszámot, majd a feladat nyomtatásához érintse meg az Indítás  gombot.

Tárolt feladat törlése

Ha tárolt feladatot küld a memóriába, a készülék minden azonos felhasználó- és feladatnévvel rendelkező korábbi feladatot felülír. Ha már nincs olyan feladat, amelynek felhasználói és feladatneve ugyanaz, és további helyre van szükség, a készülék más tárolt feladatokat is törölhet, kezdve a legrégebbivel. A készüléken tárolható feladatok számát az **Általános beállítások** menüből, a készülék kezelőpaneljéről módosíthatja.

A készülék memóriájában tárolt feladatokat az alábbi eljárást követve törölheti.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Megnyitás a készülék memóriájából** gombig, majd érintse meg.
2. Adja meg a feladatot tároló mappa nevét.
3. Válassza ki a feladat nevét, majd érintse meg a **Törlés** gombot.
4. Ha a feladat magánjellegű vagy titkos, írja be a PIN-kódot vagy a jelszót, majd érintse meg a **Törlés** gombot.

Mobil nyomtatás

A HP több mobil és ePrint megoldást kínál a laptopról, táblaszámítógépről, okostelefonról, illetve más mobileszközről HP nyomtatóra történő vezeték nélküli nyomtatás lehetővé tételére. A következő weboldalon segítséget talál a legjobb megoldás kiválasztásához: www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (csak angolul).

HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatás

A HP a HP Wireless Direct és NFC nyomtatást a HP Jetdirect 2800w NFC & Wireless Direct tartozékkal (cikkszám J8029-90901), illetve bizonyos más HP LaserJet nyomtatókkal biztosítja (erről a nyomtató dokumentációjából tájékozódhat). A HP Jetdirect 2800w NFC & Wireless Direct tartozékról a www.hp.com/go/jd2800wSupport weblapon olvashat részletesebb tájékoztatást.

A HP Wireless Direct vezeték nélküli közvetlen nyomtatási funkciójával közvetlenül nyomtathat vezeték nélküli mobil eszközeiről a HP Wireless Direct funkciót támogató nyomtatókra, anélkül hogy élő hálózati vagy internetkapcsolatra lenne szükség.

A HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatási funkciójával a következő eszközökről nyomtathat vezeték nélkül:

- Az Apple AirPrint funkciójával vagy a HP ePrint alkalmazással iPhone, iPad vagy iPod touch eszközökről
- A HP ePrint alkalmazást vagy az Android beépített nyomtatási megoldását használó Android mobileszközökről
- A HP ePrint Home & Biz alkalmazást használó Symbian mobileszközökről
- PC és Mac eszközökről a HP ePrint szoftverrel

Ha részletesebb tájékoztatást szeretne a HP Wireless Direct funkcióról, keresse fel a www.hp.com/go/wirelessprinting weblapot, és kattintson a bal oldali navigációs sáv **HP wireless direct** elemére.

HP ePrint via email

A HP ePrint segítségével úgy nyomtathatja ki a dokumentumokat, hogy e-mail mellékletben elküldi őket a készülék e-mail címére bármilyen, e-mail küldésre alkalmas eszközről.



MEGJEGYZÉS: Ehhez a funkcióhoz lehetséges, hogy a készüléken a firmware frissítésére van szükség.

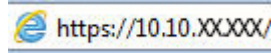
A HP ePrint használatához a készüléknek eleget kell tennie az alábbi követelményeknek:

- A készüléknek csatlakoznia kell egy vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra, és rendelkeznie kell interneteléréssel.
- A HP Web Services funkciót engedélyezni kell a készüléken, a terméket pedig regisztrálni kell a HP Connected szolgáltatásra.

Engedélyezze a HP webszolgáltatásokat, és regisztrálja magát a HP Connected funkcióra a következő lépésekkel:

1. Nyissa meg a HP beépített webszerver (EWS) lapot.
 - a. Érintse meg a Hálózat gombot a kezelőpanel kezdőképernyőjén a termék IP-címének vagy gazdagépnévének megjelenítéséhez.

- b. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a címsorába az IP-címet vagy az állomáscímet pontosan úgy, ahogyan a termék kezelőpaneljén látható. Nyomja le a számítógép billentyűzetének **Enter** billentyűjét. Megnyílik a beépített webszerver.



2. Kattintson a **HP webszolgáltatások** fülre.
3. Válassza a Webszolgáltatások engedélyezésére szolgáló lehetőséget.



MEGJEGYZÉS: A webes szolgáltatások engedélyezése percekig is eltarthat.

4. HP ePrint fiók létrehozásához látogasson el a www.hpconnected.com címre, és hajtsa végre a beállítási lépéseket.

HP ePrint szoftver

A HP ePrint szoftverrel egyszerű a nyomtatás Windows vagy Mac asztali számítógépről vagy laptopról bármilyen HP ePrint-kompatibilis készülékre. Ezzel a szoftverrel könnyedén megtalálhatja a HP Connected fiókhoz társított HP ePrint-kompatibilis készülékeket. A cél HP nyomtató lehet az irodán belül, de a világ bármely más részén is.

- **Windows:** A szoftver telepítése után válassza az alkalmazásban a **Nyomtatás** lehetőséget, majd válassza a telepített nyomtatók listájában a **HP ePrint** lehetőséget. A nyomtatási beállítások konfigurálásához kattintson a **Tulajdonságok** gombra.
- **Mac:** A szoftver telepítése után válassza a **Fájl, Nyomtatás** menüpontot, majd kattintson **PDF** elem melletti nyílra (az illesztőprogram képernyőjének bal alsó részén). Válassza a **HP ePrint** lehetőséget.

Windows operációs rendszer esetén a HP ePrint szoftver támogatja a hálózathoz (LAN vagy WAN) csatlakozó, az UPD PostScript® szabványt támogató helyi hálózati nyomtatókkal történő TCP/IP-nyomtatást.

A Windows és a Mac egyaránt támogatja az ePCL nyelvet támogató, a LAN vagy a WAN hálózathoz csatlakozó készülékekre történő IPP-nyomtatást.

A Windows és a Mac is támogatja ezenkívül a nyilvános nyomtatási helyekre történő PDF-nyomtatást, illetve a HP ePrint via email funkcióval, a felhőn keresztül történő nyomtatást.

Az illesztőprogramokat és a további információkat a www.hp.com/go/eprintsoftware címen találja.



MEGJEGYZÉS: A HP ePrint szoftver technikai értelemben véve nem nyomtató-illesztőprogram, hanem egy Mac számítógépekhez készült PDF-segédprogram.



MEGJEGYZÉS: A HP ePrint szoftver nem támogatja az USB-nyomtatást.

AirPrint

Az Apple AirPrint szolgáltatásával való közvetlen nyomtatás az iOS 4.2 verziójától támogatott. Az AirPrint szolgáltatással közvetlenül nyomtathat a készülékkel iPad, iPhone (3GS vagy újabb) vagy iPod touch (harmadik generációs vagy újabb) eszközről az alábbi alkalmazásokban:

- Mail
- Photos
- Safari
- iBooks
- Más gyártótól származó alkalmazások

Az AirPrint használatához a készüléknek és az Apple-eszköznek ugyanarra a vezeték nélküli hálózatra kell csatlakoznia. Az AirPrint használatával, illetve az AirPrint szolgáltatással kompatibilis HP készülékkel kapcsolatban a www.hp.com/go/airprint webhelyen található további információ.



MEGJEGYZÉS: Az AirPrint USB-csatlakozást nem támogat.

Nyomtatás USB-portról

Ez a készülék támogatja a helyszíni, USB-portról történő nyomtatást, így gyorsan nyomtathat ki fájlokat anélkül, hogy számítógépről kellene elküldenie őket. A készülék elülső portjához szabványos USB flash meghajtók csatlakoztathatók. A következő fájltypusokat nyomtathatja ki:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

USB-port engedélyezése nyomtatásra

A funkció használata előtt engedélyeznie kell az USB-portot. Az alábbi eljárással engedélyezze a portot a készülék kezelőpanel-menürendszeréből:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Általános beállítások**
 - **USB-eszközzől való beolvasás engedélyezése**
3. Válassza az **Engedélyezés** lehetőséget, majd érintse meg a **Mentés** gombot.

USB-dokumentumok nyomtatása

1. Helyezze az USB flash meghajtót a könnyen elérhető USB portba.




MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy el kell távolítania az USB port fedelét. A fedél eltávolításához húzza egyenesen kifelé.

2. A készülék érzékeli az USB flash meghajtót. A meghajtó eléréséhez érintse meg az **OK** gombot, vagy ha felszólítást kap, jelölje meg a **Megnyitás USB-eszközzől** lehetőséget az elérhető alkalmazások listájában. Megnyílik a **Megnyitás USB-eszközzől** képernyő.
3. Válassza ki a nyomtatni kívánt dokumentum nevét.



MEGJEGYZÉS: Lehet, hogy a dokumentum egy mappában van. Szükség esetén nyissa meg a mappákat.

4. A példányszám beállításához érintse meg a **Példányszám** mezőt, majd a billentyűzet segítségével válassza ki a példányszámot.
5. A dokumentum nyomtatásához érintse meg az **Indítás**  gombot.

5 Másolás

- [Másolat készítése](#)
- [Másolás mindkét oldalra \(kétoldalas másolás\)](#)
- [A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Másolat készítése

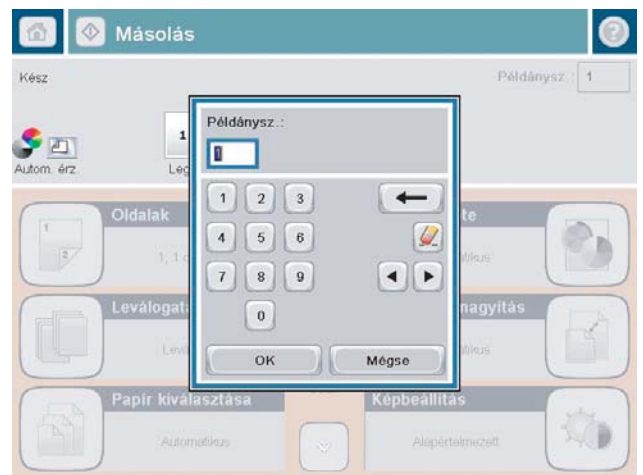
1. Helyezze a dokumentumot nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére vagy nyomtatott oldalával felfelé a lapadagolóba, majd állítsa be a papírvezetőket a papír méretének megfelelően.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Másolás** gombot.



3. A **Példányszám** gomb használatával a billentyűzet megjelenése után adja meg a másolatok számát.



4. Írja be a másolatok számát, majd érintse meg az OK gombot.



5. Érintse meg az Indítás (Start) gombot.




Másolás mindkét oldalra (kétoldalas másolás)

Nyomtatás a papír mindkét oldalára

1. Töltse be az eredeti dokumentumokat a lapadagolóba úgy, hogy az első oldal felfelé legyen és a lap teteje legyen elől. Állítsa be a papírvezetőket a papír méretének megfelelően.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Másolás** gombot.
3. Érintse meg az **Oldalak** gombot.
4. Egyoldalas eredetiről kétoldalas másolat készítéséhez érintse meg az **Egyoldalas eredeti, kétoldalas kimenet** gombot.


Kétoldalas eredetiről kétoldalas másolat készítéséhez érintse meg a **Kétoldalas eredeti, kétoldalas kimenet** gombot.

Kétoldalas eredetiről egyoldalas másolat készítéséhez érintse meg a **Kétoldalas eredeti, egyoldalas kimenet** gombot.
5. Érintse meg az **OK** gombot.
6. Érintse meg az **Indítás**  gombot.

Másolás mindkét oldalra kézi átfordítással


1. A készüléken lévő jelzések alapján helyezze a dokumentumot a lapolvasó üveglapjára.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Másolás** gombot.
3. Érintse meg az **Oldalak** gombot.
4. Egyoldalas eredetiről kétoldalas másolat készítéséhez érintse meg az **Egyoldalas eredeti, kétoldalas kimenet** gombot.

Kétoldalas eredetiről kétoldalas másolat készítéséhez érintse meg a **Kétoldalas eredeti, kétoldalas kimenet** gombot.

Kétoldalas eredetiről egyoldalas másolat készítéséhez érintse meg a **Kétoldalas eredeti, egyoldalas kimenet** gombot.
5. Érintse meg az **OK** gombot.
6. Érintse meg az **Indítás**  gombot.
7. A készülék kéri a következő oldal betöltését. Helyezze az üvegre, majd érintse meg a **Beolvasás** gombot.
8. A készülék átmenetileg elmenti az összes beolvasott képet. A másolatok nyomtatásának befejezéséhez érintse meg a **Befejezés** gombot.

A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre

A másolási feladatokat a másolandó kép típusától függően szövegre, ábrára vagy fényképre optimalizálhatja.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Másolás** gombot.
2. Érintse meg a **További opciók** gombot, majd érintse meg a **Szöveg/kép optimalizálás** gombot.
3. Válassza ki az előre definiált beállítások egyikét, vagy érintse meg a **Kézi beállítás** gombot, majd állítsa be a csúszkát az **Optimalizálás erre** területen. Érintse meg az **OK** gombot.
4. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

6 Beolvasás/küldés

- [Beolvasási/küldési funkciók beállítása](#)
- [Gyorsbeállítás létrehozása](#)
- [Beolvasott dokumentum küldése hálózati mappába](#)
- [Beolvasott dokumentum küldése egy vagy több e-mail címre](#)
- [E-mail küldése a címjegyzék segítségével](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Beolvasási/küldési funkciók beállítása


A készülék az alábbi beolvasási és küldési funkciókat kínálja:

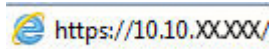
- Beolvasás és a létrejött fájlok mentése a hálózat egyik mappájába.
- Beolvasás és a létrejött fájlok mentése a készülék memóriájába.
- Beolvasás és a létrejött fájlok mentése USB-meghajtóra.
- Dokumentumok beolvasása és küldése egy vagy több e-mail címre.
- Dokumentumok beolvasása és küldése egy vagy több Microsoft® SharePoint® oldalra. Ez a funkció csak a HP FutureSmart lapolvasóknál és a HP Flow MFP készülékeknél áll rendelkezésre.

Néhány beolvasási és küldési funkció mindaddig nem érhető el a kezelőpanelen, amíg nem engedélyezi azokat a HP beépített webszerver segítségével.



MEGJEGYZÉS: Ha részletes tájékoztatást szeretne kapni a HP beépített webszerver használatáról, kattintson az alkalmazás minden weblapjának jobb felső sarkában megtalálható **Súgó** hivatkozásra.

1. Nyissa meg a HP beépített webszerver (EWS) lapot.
 - a. Érintse meg a Hálózat  gombot a kezelőpanel kezdőképernyőjén a termék IP-címének vagy gazdagépnévének megjelenítéséhez.
 - b. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a címsorába az IP-címet vagy az állomáscímet pontosan úgy, ahogyan a termék kezelőpaneljén látható. Nyomja le a számítógép billentyűzetének **Enter** billentyűjét. Megnyílik a beépített webszerver.



2. Kattintson a **Beolvasás/Digitális küldés** fülre.
3. Ha a szoftver telepítése során az **E-mail** funkciót nem állította be, a HP beépített webszerverrel engedélyezheti.
 - a. Kattintson az **E-mail beállítások** hivatkozásra.
 - b. A funkció engedélyezéséhez válassza a **Küldés e-mailben engedélyezése** jelölőnégyzetet.
 - c. Válassza ki a kimenő üzenetek szerverét, vagy a **Hozzáadás** gombra kattintva vegyen fel egy újabb szervert a listára. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



MEGJEGYZÉS: Ha nem tudja a levelezőszerver nevét, nézze meg az e-mail kliens kimenő e-mailekre vonatkozó konfigurációs beállításait.

- d. A **Címüzenet** területen határozza meg a Feladó címének alapértelmezett beállításait. A többi beállítást nem kötelező meghatározni.
 - e. Kattintson az oldal alján látható **Alkalmaz** gombra.
4. A **Mentés hálózati mappába beállítás** funkció engedélyezése:



TIPP: Mielőtt ezt a funkciót beállítaná, hozza létre a hálózati mappát, hogy a célhely útvonala rendelkezésre álljon a beállításakor.

- a. Kattintson a **Mentés hálózati mappába beállítás** hivatkozásra.
 - b. A funkció bekapcsolásához jelölje be a **Mentés hálózati mappába engedélyezése** négyzetet.
 - c. Konfigurálja a testre szabni kívánt lehetőségeket.
 - d. Kattintson az oldal alján látható **Alkalmaz** gombra.
5. A **Mentés USB-eszközre** funkció engedélyezése:
- a. Kattintson **A mentés USB-eszközre funkció beállítása** hivatkozásra.
 - b. Jelölje be a **Mentés USB-eszközre engedélyezése** jelölőnégyzetet.
 - c. Kattintson az oldal alján látható **Alkalmaz** gombra.
6. A **Mentés SharePoint® felületre** funkció engedélyezése:
- a. Kattintson a **Mentés SharePoint® felületre** hivatkozásra.
 - b. Válassza ki a **Mentés SharePoint® felületre** jelölőnégyzetet a funkció engedélyezéséhez.
 - c. A **Gyorsbeállítások** mezőben kattintson a **Hozzáadás** elemre.
 - d. Kövesse a **Gyorsbeállítás-varázsló** párbeszédpanelt a Gyorsbeállítás létrehozásához. Kattintson a **Befejezés** gombra.
 - e. A **Mentés SharePoint® felületre** párbeszédpanelen kattintson az **Alkalmaz** elemre.

További részletes információ található a beolvasási és továbbítási beállításokról itt: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.


Gyorsbeállítás létrehozása

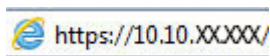
A **Gyorsbeállítások** segítségével gyorsan elérheti az előzetesen megadott feladatbeállításokat. A rendszergazda a HP beépített webszerver segítségével gyorsbeállításokat hozhat létre, amelyeket azt követően a kezelőpanel kezdőképernyőjéről megnyitható **Gyorsbeállítások** menüben érhet el. A következő beolvasási/küldési funkciókhoz érhetők el gyorsbeállítások:

- E-mail
- Mentés hálózati mappába
- Mentés USB-eszközre
- Mentés SharePoint® felületre

A következő lépéseknél kérje a rendszergazda segítségét:

1. Nyissa meg a HP beépített webszerver (EWS) lapot.

- Érintse meg a Hálózat  gombot a kezelőpanel kezdőképernyőjén a termék IP-címének vagy gazdagépnevének megjelenítéséhez.
- Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a címsorába az IP-címet vagy az állomáscímet pontosan úgy, ahogyan a termék kezelőpaneljén látható. Nyomja le a számítógép billentyűzetének **Enter** billentyűjét. Megnyílik a beépített webszerver.



2. Kattintson az **Általános** fülre.

3. A bal oldali navigációs ablaktáblán kattintson a **Gyorsbeállítások beállítása** hivatkozásra.

4. A **Gyorsbeállítások** párbeszédpanelben kattintson a **Hozzáadás** elemre.

5. Az **Alkalmazások listája** párbeszédpanelben válassza ki azt az alkalmazást, amelyhez létre szeretne hozni Gyorsbeállítást. Kattintson a **Tovább** gombra.

6. A **Gyorsbeállítási gomb helyének és a felhasználói kezelőpanel-interakció opcióinak beállítása** párbeszédpanelen adja meg az alábbi információkat:

- **Gyorsbeállítás neve:** Ez a név fog megjelenni az új gyorsbeállítási gombon, a készülék kezelőpaneljén.
- **Gyorsbeállítás leírása:** Ez a rövid leírás jelenik meg a cím mellett az új gyorsbeállítási gombon, a készülék kezelőpaneljén.
- **Gomb helye:** Válassza ki a gyorsbeállítási gomb helyét, hogy közvetlenül a kezdőképernyőn legyen vagy a Gyorsbeállítások alkalmazásban a kezelőpanelen.
- **Gyorsbeállítás indítási opciói:** Válasszon az alábbi lehetőségek közül:
 - **Belépés az alkalmazásba, majd a felhasználó nyomja meg az Indítás gombot:** A készülék megnyitja a beolvasási alkalmazást a Gyorsbeállítás számára, így megtekintheti és módosíthatja is a beállításokat, mielőtt megnyomná az **Indítás** gombot a feladat megkezdéséhez.
 - **Indítás azonnal a választáskor:** A feladat a Gyorsbeállítás gomb megnyomására azonnal indul.

Kattintson a **Tovább** gombra.

7. A következő párbeszédpanelek annak függvényében jelennek meg, hogy melyik alkalmazást választotta az 5. lépésnél:
- Ha az **E-mail** lett kiválasztva, a következő párbeszédpanelek jelennek meg: **Cím- és üzenetmező-ellenőrzés, Aláírás és titkosítás**
 - Ha a **Fax** lett kiválasztva, a következő párbeszédpanel jelenik meg: **Faxcímettek kiválasztása**
 - Ha a **Mentés hálózati mappába** lett kiválasztva, a következő párbeszédpanel jelenik meg: **Mappabeállítások**
 - Ha a **Mentés USB-eszközre** lett kiválasztva, a következő párbeszédpanel jelenik meg: **Adja meg a fájlok mentési helyét az USB-eszközön**
 - Ha a **Mentés SharePoint® felületre** lett kiválasztva, a következő párbeszédpanelek jelennek meg: **Sharepoint® célhely beállítások, SharePoint® útvonal hozzáadása, Sharepoint® célhely beállítások**



MEGJEGYZÉS: A **Mentés SharePoint® felületre** funkció az összes HP LaserJet flow MFP és a Scanjet 8500 fn1, valamint a 20120119 vagy újabb dátumkódú firmware-rel rendelkező Scanjet 7000nx készülékeknél áll rendelkezésre.


Haladjon a célhelytől függő párbeszédek szerint. Kattintson a **Tovább** elemre a továbblépéshez a következő párbeszédpanelhez.


8. Az **Értesítési beállítások** párbeszédpanelen válassza ki a beolvasási állapotértéssel kapcsolatos preferenciáit, majd kattintson a **Tovább** gombra.
9. A **Beolvasási beállítások** párbeszédpanelen válassza ki a használni kívánt beolvasási beállításokat. Kattintson a **Tovább** gombra.
10. A **Fájlbeállítások** párbeszédpanelen válassza ki a használni kívánt fájlbeállításokat. Kattintson a **Tovább** gombra.
11. Tekintse át az **Összefoglalás** párbeszédpanelt, és kattintson a **Befejezés** gombra.
12. A Gyorsbeállítás-egyedi párbeszédpanelen az ablak alján kattintson az **Alkalmaz** gombra a Gyorsbeállítás elmentéséhez.

Beolvasott dokumentum küldése hálózati mappába

A készülék képes beolvasni egy adott fájlt, majd azt egy hálózati mappába elmenteni. A funkciót a következő operációs rendszerek támogatják:

- Windows Server 2003, 64 bites
- Windows Server 2008, 64 bites
- Windows XP, 64 bites
- Windows Vista, 64 bites
- Windows 7, 64 bites
- Novell 5.1 és újabb verzió (hozzáférés csak a [Gyorsbeállítások](#) mappához)

 **MEGJEGYZÉS:** Ez a funkció Mac OS X v10.6 és régebbi verziókkal használható, ha konfigurálta a Windows fájlmegosztást.

 **MEGJEGYZÉS:** A funkció használatához lehet, hogy be kell jelentkeznie a készüléken.

A rendszergazda a HP beépített webszerver segítségével konfigurálhat előre meghatározott [Gyorsbeállítások](#) mappákat, vagy Ön megadhatja egy másik hálózati mappa elérési útját.

1. Helyezze a dokumentumot nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére vagy nyomtatott oldalával felfelé a lapadagolóba, majd állítsa be a papírvezetőket a papír méretének megfelelően.
2. A készülék kezelőpanelének kezdőképernyőjén érintse meg a [Mentés hálózati mappába](#) gombot.

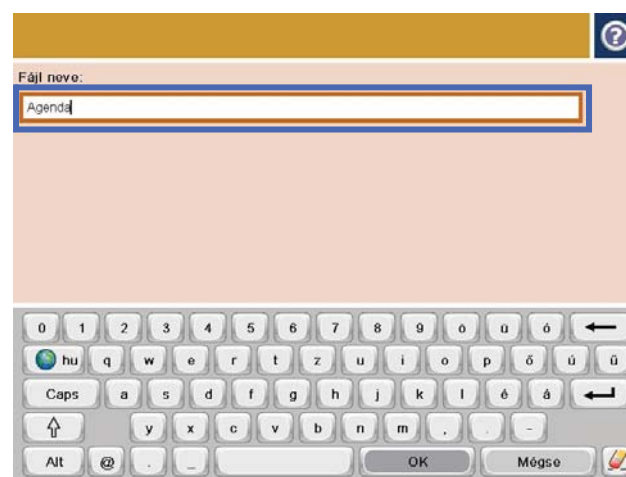
MEGJEGYZÉS: Ha a rendszer arra kéri, adja meg felhasználónevét és jelszavát.



3. Előre megadott feladatbeállítás használatához válassza ki a kívánt elemet a **Gyorsbeállítások** listából.




4. Új feladat beállításához érintse meg a **Fájlnév** szövegmezőt, hogy megnyíljon a billentyűzet, majd írja be a fájl nevét. Érintse meg az **OK** gombot.



5. Ha szükséges, a **Fájltípus** legördülő menü megérintésével másféle kimeneti fájlformátum is megadható.



6. Érintse meg a Hozzáadás  gombot, amely a **Mappa útvonala** mező alatt található, hogy megnyíljon a billentyűzet, majd írja be a hálózati mappa elérési útját. Az elérési út formátuma a következő legyen:


\\elérési_út\elérési_út


Érintse meg az **OK** gombot.



7. A dokumentum beállításainak konfigurálásához érintse meg a **További beállítások** gombot.



8. A fájl mentéséhez érintse meg az Indítás  gombot.

MEGJEGYZÉS: A képernyő jobb felső sarkában található **Előnézet** gomb megnyomásával az előnézeti képet bármikor megtekintheti. A funkcióval kapcsolatos további tájékoztatásért érintse meg a Súly  gombot az előnézeti képernyőn.



Beolvasott dokumentum küldése egy vagy több e-mail címre

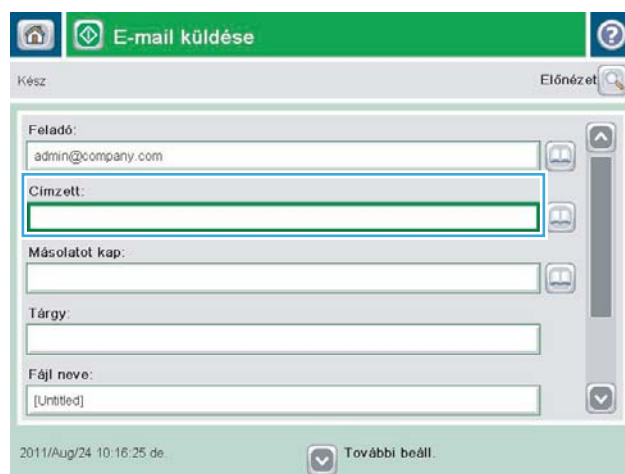
1. Helyezze a dokumentumot a lapolvasóüvegre nyomtatott oldalával lefelé, hogy helyezze a dokumentumadagolóba nyomtatott oldalával felfelé, és állítsa be a papírvezetőket a dokumentum méretéhez.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg az **E-mail** gombot.

MEGJEGYZÉS: Ha a rendszer arra kéri, adja meg felhasználónevét és jelszavát.

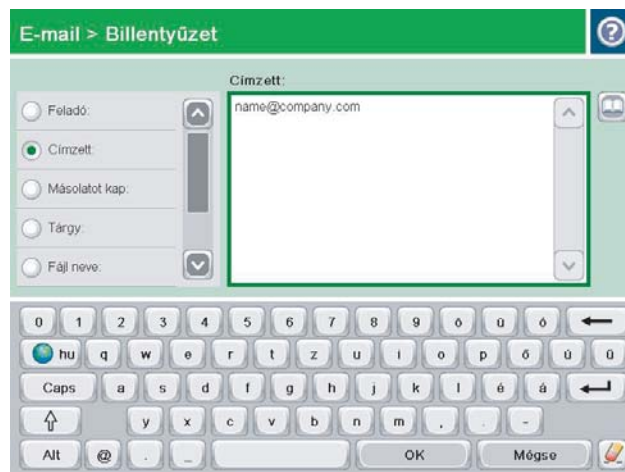


3. Érintse meg a **Címzett:** szövegmezőt a billentyűzet megnyitásához.

MEGJEGYZÉS: Ha be van jelentkezve a készüléken, lehetséges, hogy a felhasználóneve vagy más alapértelmezett információ megjelenik a **Feladó:** mezőben. Ha így van, akkor lehet, hogy Ön ezeket nem tudja módosítani.



4. Adja meg az e-mail címet. Ha több címre kívánja elküldeni, a címeket pontosvesszővel válassza el, vagy minden cím megadása után érintse meg az **Enter** gombot az érintőképernyő billentyűzetén.



5. A **Másolatot kap:**, **Tárgy:** és **Fájlnev:** mezőket megérintve az érintőképernyő billentyűzetének segítségével adja meg az adatokat. A mezők kitöltése után érintse meg az **OK** gombot.
6. A dokumentum beállításainak módosításához érintse meg a **További beállítások** gombot.

Kész Előnézet

E-mail küldése

Feladó:
admin@company.com

Címzett:

Másolatot kap:

Tárgy:

Fájl neve:
[Untitled]

2011/Aug/24 10:13:50 de

További beáll.

7. Kétoldalas dokumentum küldésekor nyissa meg az **Eredeti oldalak** menüt, és válassza a **2 oldalas** beállítást. Érintse meg az **OK** gombot.

Kész Előnézet

E-mail küldése

Autom. érz. Automatikus Automatikus PDF

100%

Eredeti oldalak


1 Egyoldalas

2 Kétoldalas


Álló/fekvő tájolás és a hátoldal tájolásának kiválasztásához: „Tájolás” gomb.

Tájolás

OK Mégse

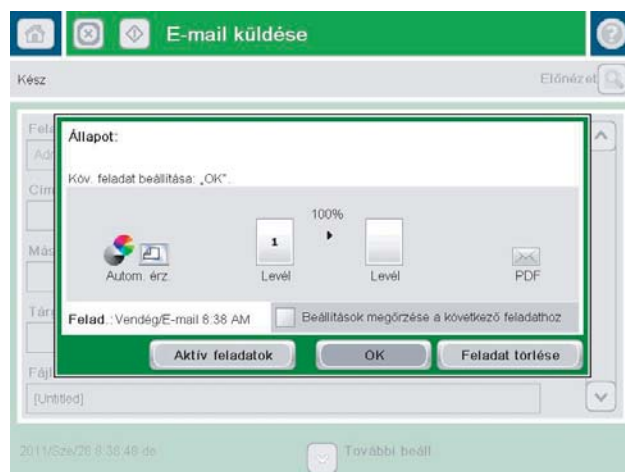
8. A küldéshez nyomja meg az Indítás  gombot.

MEGJEGYZÉS: A készülék kérheti az e-mail cím címjegyzékhez történő hozzáadását.

MEGJEGYZÉS: A képernyő jobb felső sarkában található **Előnézet** gomb megnyomásával az előnézeti képet bármikor megtekintheti. A funkcióval kapcsolatos további tájékoztatásért érintse meg a Súlyó  gombot az előnézeti képernyőn.

9. Másik e-mail feladat beállításához érintse meg az **OK** gombot az Állapot képernyőn.

MEGJEGYZÉS: Lehetőség van e feladat beállításainak megőrzésére, későbbi feladatokban történő felhasználásra.



E-mail küldése a címjegyzék segítségével

- [Partnerek hozzáadása a címjegyzékhez a készülék kezelőpaneljén](#)
- [Dokumentum küldése e-mailben a címjegyzék segítségével](#)

A címjegyzék segítségével címzettlistán szereplő címekre is küldhet e-mailt. A készülék beállításaitól függően az alábbi címjegyzék-megjelenítési lehetőségek közül választhat.


- **Minden partner:** Az összes elérhető névjegy felsorolása.
- **Személyes névjegyek:** A saját felhasználónévhez hozzárendelt összes partner felsorolása. Ezek a partnerek a készülék más felhasználói számára nem láthatók.

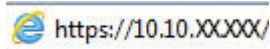


MEGJEGYZÉS: A **Személyes névjegyek** megtekintéséhez be kell jelentkeznie a készüléken.

- **Helyi névjegyek:** A készülék memóriájában tárolt összes partner felsorolása. Ezek a partnerek a készülék összes felhasználója számára láthatók.

A funkció használatba vétele előtt a HP beépített webszerver (EWS) segítségével engedélyezze a személyes névjegyek és a hálózati névjegyek címjegyzékét. A következő lépéseknél kérje a rendszergazda segítségét:

1. Nyissa meg a HP beépített webszerver (EWS) lapot.
 - a. Érintse meg a Hálózat  gombot a kezelőpanel kezdőképernyőjén a termék IP-címének vagy gazdagépnévének megjelenítéséhez.
 - b. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a címsorába az IP-címet vagy az állomáscímet pontosan úgy, ahogyan a termék kezelőpaneljén látható. Nyomja le a számítógép billentyűzetének **Enter** billentyűjét. Megnyílik a beépített webszerver.



2. Kattintson a **Beolvasás/Digitális küldés** fülre.
3. A bal oldali navigációs ablakban kattintson a **Címjegyzék** hivatkozásra.
4. A **Hálózati névjegyek beállítása** mezőben jelölje be a **Személyes névjegyek engedélyezése** és a **Hálózati névjegyek engedélyezése** jelölőnégyzeteket. A hálózati névjegyeknél, ha nincs LDAP-szerver feltüntetve, kattintson a **Hozzáadás** elemre, majd kövesse az utasításokat az LDAP szerver hozzáadásához.
5. Kattintson a képernyő alján látható **Alkalmaz** gombra.

Partnerek hozzáadása a címjegyzékhez a készülék kezelőpaneljén

Ha be van jelentkezve a készüléken, a címjegyzékhez hozzáadott partnerek nem lesznek láthatók a készülék többi felhasználója számára.


Ha nincs bejelentkezve a készüléken, a címjegyzékhez hozzáadott partnerek láthatók lesznek a készülék többi felhasználója számára.



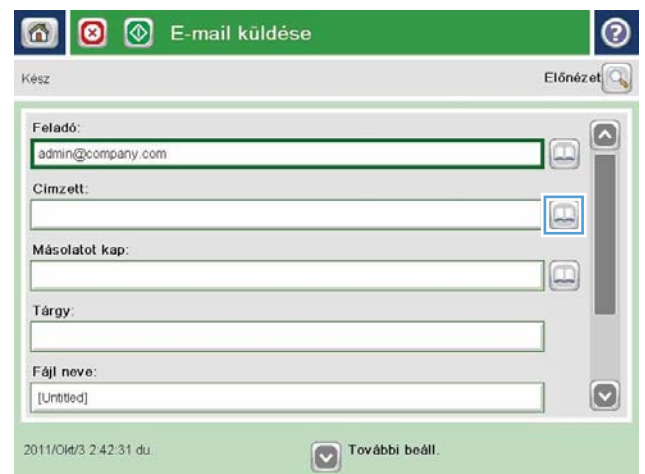
MEGJEGYZÉS: A címjegyzék létrehozására és kezelésére használhatja a HP beépített webszervert is.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg az **E-mail** gombot.


MEGJEGYZÉS: Ha a készülék kéri, adja meg felhasználónevét és jelszavát.

2. Érintse meg a Címjegyzék  gombot a **Címzett:** mező mellett, és megnyílik a **Címjegyzék** képernyő.

3. Érintse meg a képernyő bal alsó sarkában található Hozzáadás  gombot.



4. Írja be a partner nevét a **Név** szövegmezőbe.



5. Válassza a menülistáról az **E-mail cím** elemet, majd írja be a partner e-mail címét.

A partner listához történő hozzáadásához érintse meg az **OK** gombot.




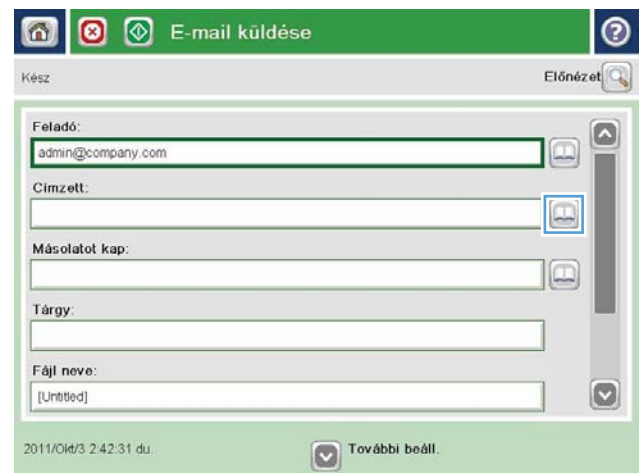
Dokumentum küldése e-mailben a címjegyzék segítségével

1. Helyezze a dokumentumot nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére vagy nyomtatott oldalával felfelé a lapadagolóba, majd állítsa be a papírvezetőket a papír méretének megfelelően.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg az **E-mail** gombot.

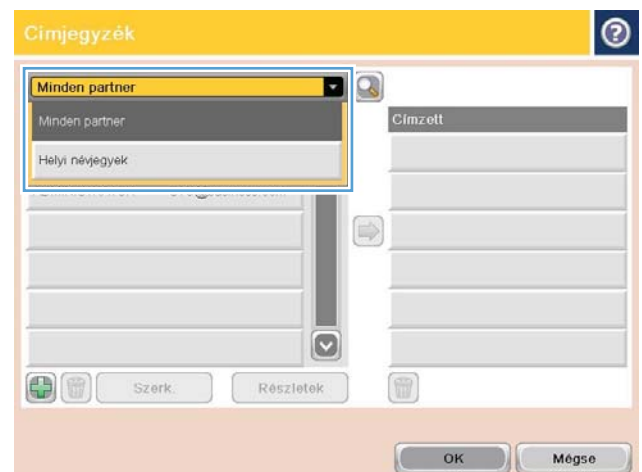
MEGJEGYZÉS: Ha a készülék kéri, adja meg felhasználónevét és jelszavát.




3. Érintse meg a Címjegyzék  gombot a Címzett: mező mellett, és megnyílik a Címjegyzék képernyő.

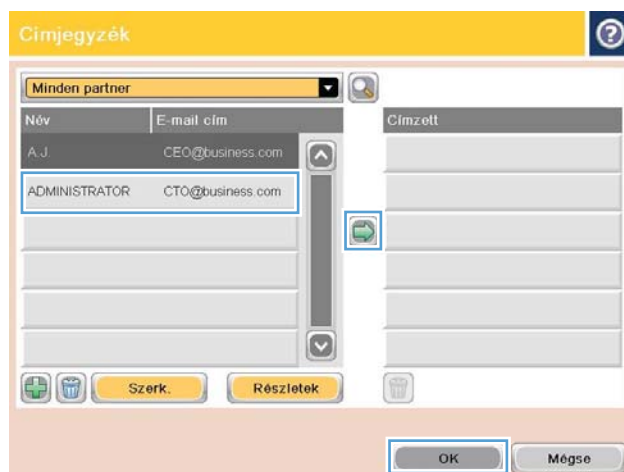



4. A legördülő listából válassza ki a használni kívánt címjegyzéknézetet.




5. Jelölje ki a kívánt nevet a partnerek listájában, majd érintse meg a jobbra mutató nyilat ábrázoló  gombot a név címzettlistához történő hozzáadásához.

Ezt a lépést minden címzett esetében ismételje meg, majd érintse meg az **OK** gombot.



6. A küldéshez nyomja meg az Indítás  gombot.

MEGJEGYZÉS: A képernyő jobb felső sarkában található **Előnézet** gomb megnyomásával az előnézeti képet bármikor megtekintheti. A funkcióval kapcsolatos további tájékoztatásért érintse meg a Súlyó  gombot az előnézeti képernyőn.



7 Fax

- [Fax beállítása](#)
- [Fax konfigurációjának megváltoztatása](#)
- [Fax küldése](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

Fax beállítás

A készülék fax funkciója beállításának lépései attól függenek, hogy a készülék hardverének kezdeti beállítását Ön végzi-e el, vagy a hardver beállítása már megtörtént.



MEGJEGYZÉS: A kezelőpanelen elérhető Faxbeállítás varázslóval megadott beállítások felülbírálják a HP beépített webszerver segítségével megadott beállításokat.

- [A faxtartozékkal rendelkező készülék első bekapcsolása](#)
- [A kiindulási termékhardver-beállítás után](#)

A faxtartozékkal rendelkező készülék első bekapcsolása

A faxtartozékkal rendelkező készülék első bekapcsolásakor a Faxbeállítás varázslót a következőképpen érheti el:

1. A kezelőpanel kezdőképernyőjén érintse meg a [Kezdeti beállítás](#) lehetőséget.
2. Érintse meg a [Faxbeállító varázsló](#) menüt.
3. A szükséges beállítások megadásához kövesse a Faxbeállítás varázsló lépéseit.
4. A Faxbeállítás varázsló utolsó lépésként felajánlja a kezdőképernyőn látható [Kezdeti beállítás](#) gomb elrejtését. Ezzel befejeződött a faxkészülék beállítása.



MEGJEGYZÉS: Ha először csatlakoztatja a faxtartozékot, előfordulhat, hogy az a beállítások némelyikét beolvassa a készülékből, tehát lehetséges, hogy egyes értékek már be vannak állítva. Ellenőrizze, hogy a beállított értékek helyesek-e.

A kiindulási termékhardver-beállítás után

A Faxbeállítás varázslót a kezdeti beállítási folyamat *után* a következőképpen érheti el a kezelőpanelen:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a [Felügyelet](#) elemre, és érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Faxbeállítások](#)
 - [Faxküldési beállítások](#)
 - [Faxküld. beáll.](#)
 - [Faxbeállítás varázsló](#)
3. A szükséges beállítások megadásához kövesse a Faxbeállítás varázsló lépéseit. Ezzel befejeződött a faxkészülék beállítása.



MEGJEGYZÉS: Ha a Faxbeállítások menü nem jelenik meg a menük listájában, valószínűleg engedélyezve van a helyi hálózati (LAN) vagy internetes faxolási funkció. Ha a helyi hálózati (LAN) vagy internetes faxolási funkció engedélyezve van, a készülék letiltja az analóg faxtartozékot, ezért a Faxbeállítások menü sem jelenik meg. A helyi hálózati (LAN), az analóg és az internetes faxolási funkció közül egyszerre csak egy engedélyezhető. Ha az analóg faxot szeretné használni, de a helyi hálózati (LAN) faxolás engedélyezve van, ez utóbbit a HP MFP Digital Sending Software Configuration Utility segédprogram vagy a készülék beépített webszervere segítségével tilthatja le.

Fax konfigurációjának megváltoztatása



MEGJEGYZÉS: A kezelőpanelen elérhető Faxbeállítás varázslóval megadott beállítások felülbírálják a HP beépített webszerver segítségével megadott beállításokat.

- [Faxtárcsázási beállítások](#)
- [Általános faxküldési beállítások](#)
- [Faxfogadás beállításai](#)

Faxtárcsázási beállítások

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Felügyelet** elemre, és érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Faxbeállítások](#)
 - [Faxküldési beállítások](#)
 - [Faxküld. beáll.](#)
 - [Faxtárcsázási beállítások](#)

Az alábbi beállításokat adhatja meg:

Menüelem	Leírás
Faxtárcsázási hangerő	A Faxtárcsázási hangerő beállítás segítségével szabályozhatja a készülék tárcsázási hangerőszintjét a faxok küldésekor.
Tárcsázási üzemmód	A Tárcsázási mód beállítással a kívánt tárcsázási mód választható ki: hangfrekvenciás (nyomógombos telefonkészüléknél) vagy impulzusos (tárcsás készüléknél) tárcsázás.
Faxküldés sebessége	<p>A Faxküldés sebessége beállítással megadható az analóg faxmodem átviteli sebessége (bit/mp-ben) a faxok küldésekor.</p> <ul style="list-style-type: none">• Gyors (alapérték) – v.34/max. 33 600 bps• Közepes – v.17/max. 14 400 bps• Lassú – v.29/max. 9 600 bps
Újrahívások közötti szünet	<p>Az Újrahívások közötti szünet beállítással az adható meg, hogy hány percenként próbálkozzon újra a készülék, ha a hívott szám foglalt, nem fogadja a hívást, vagy hiba történik.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Akkor is megjelenhet a kezelőpanelen újrahívási üzenet, ha az Újrahívás, ha foglalt és az Újrahívás, ha nem válaszol beállítás ki van kapcsolva. Ez olyankor történik meg, ha a faxkiegészítő felhív egy számot, és létrejön, majd megszakad a kapcsolat. Ha ilyen hiba következik be, a faxtartozék akkor is háromszor újrahívja a számot, ha az újrahívási beállítások ki vannak kapcsolva. Az újrahívás közben a kezelőpanelen üzenetben tájékoztat arról, hogy újrahívás van folyamatban.</p>
Újratárcsázás hiba esetén	Az Újratárcsázás hiba esetén funkció segítségével beállítható, hogy a készülék hányszor tárcsázza az adott faxszámot, ha a faxátvitel közben hiba fordul elő.
Újrahívás, ha foglalt	Az Újrahívás, ha foglalt beállítással azt lehet megadni (0 és 9 közötti értékkel), hogy a fax hányszor hívjon újra egy számot, ha az foglalt. Az újrahívások közötti időtartamot az Újrahívások közötti szünet beállítás határozza meg.

Menüelem	Leírás
Újrahívás, ha nem válaszol	Az Újrahívás, ha nem válaszol beállítással az határozható meg, hogy a fax hányszor hívjon újra egy számot, ha a másik készülék nem fogadja a hívást. Az újrapróbálkozások száma 0 vagy 1 (az Egyesült Államokban), illetve 0–2 (az ország/térség beállításától függően). Az újrahívások közötti időtartamot az újrahívások közötti szünet beállítása határozza meg.
Tárcsahang érzékelése	A Tárcsahang érzékelése beállítással az határozható meg, hogy a készülék a fax elküldése előtt ellenőrizi-e a tárcsahangot.
Tárcsázási előtag	A Tárcsázási előtag beállítása lehetővé teszi egy előtag (például a külső vonal hívásához szükséges „9”-es) tárcsázását a hívás előtt. A készülék automatikusan hozzáadja ezt a számot a telefonszámokhoz.

Általános faxküldési beállítások

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Felügyelet** elemre, és érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Faxbeállítások**
 - **Faxküldési beállítások**
 - **Faxküld. beáll.**
 - **Általános faxküldési beállítások**

Az alábbi beállításokat adhatja meg:

Menüelem	Leírás
Faxszám jóváhagyása	Ha a Faxszám jóváhagyása funkció be van kapcsolva, a készülék a faxszám kétszeri megadását kéri annak ellenőrzése céljából, hogy a faxszámot megfelelően írta-e be. Ez a funkció alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.
PC Faxküldés	A PC Faxküldés funkció segítségével küldhet faxokat a számítógépről. Ez a funkció alapértelmezés szerint engedélyezve van.
Faxfejléc	A Faxfejléc funkció segítségével megadhatja, hogy a fejléc az oldal tetejére kerüljön-e (a tartalom ennek megfelelően lejjebb csúszik), vagy az előző fejlécre legyen-e nyomtatva.
JBIG-tömörítés	A JBIG-tömörítés beállításával csökkenthetők a telefonköltségek a rövidebb elérhető faxátviteli idő miatt, ezért ez lehet az előnyösebb beállítás. Viszont a JBIG-tömörítés funkció egyes régebbi faxkészülékekkel való kommunikáció során kompatibilitási problémákat okozhat, ezért ilyen esetekben célszerű kikapcsolni. MEGJEGYZÉS: A JBIG-tömörítés funkció csak akkor működik, ha mindkét készülék, a küldő és a fogadó is képes a JBIG tömörítés használatára.

Menüelem	Leírás
Hibajavítás üzemmód	<p>Alapesetben a faxtartozék figyel a telefonvonalon haladó jeleket faxküldés és -fogadás közben. Ha a faxtartozék hibát észlel átvitel közben, és be van kapcsolva a Hibajavítás üzemmód, a faxtartozék kérni tudja a másik készüléktől a hibás rész újraküldését.</p> <p>Alapértelmezés szerint a Hibajavítás üzemmód engedélyezve van. Csak akkor kapcsolja ki, ha nehézségei adódnak faxküldéskor vagy -fogadáskor, és nem jelent problémát, ha az átvitel során hibák jelentkeznek, és a kép minősége gyengébb lesz. Akkor lehet például hasznos a beállítás kikapcsolása, ha tengerentúli faxot küld vagy fogad, illetve ha műholdas telefonkapcsolatot használ.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Egyes VoIP-szolgáltatók a Hibajavítás üzemmód kikapcsolását is javasolhatják. Erre azonban általában nincs szükség.</p>
Faxszám gyors tárcsázások illesztése	<p>Faxszám tárcsázásakor segíthet a Faxszám gyors tárcsázások illesztése funkció bekapcsolása.</p> <p>Ha manuálisan tárcsáz egy faxszámot, a funkció ellenőrzi a tárolt gyors tárcsázási bejegyzéseket, nincs-e egyező szám a tárcsázott számmal. A funkció felgyorsítja a tárcsázást, és segít megtalálni, ha nem jut eszébe az adott faxszámhoz a gyors tárcsázási bejegyzés.</p> <p>Ha a készülék a manuálisan tárcsázott faxszámmal egyező gyors tárcsázási bejegyzést talál, érintse meg az Igen gombot a fax elküldéséhez az adott számra, vagy adja hozzá a faxszámok terjesztési listájához.</p>

Faxfogadás beállításai

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a [Felügyelet](#) elemre, és érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Faxbeállítások](#)
 - [Faxfogadási beállítások](#)
 - [Faxfogadás beállítása](#)

Az alábbi beállításokat adhatja meg:

Menüelem	Leírás
Csengő hangerő	A Csengő hangerő legördülő menüt megérintve a csengés hangerejét módosíthatja.
Csengetés válaszig	<p>A Csengetés válaszig beállítás azt határozza meg, hogy hányszor cseng a telefon, mielőtt a faxtartozék fogadja a bejövő hívást.</p> <p>MEGJEGYZÉS: A Csengetés válaszig beállítás alapértelmezés szerint elérhető értékei az országtól/térségtől függenek. A Csengetés válaszig lehetséges tartománya országoként/térségként változik.</p> <p>Ha a faxok fogadása során problémák lépnek fel, és a Csengetés válaszig beállítás értéke 1, próbálja megnövelni 2 értékre.</p>
Faxfogadási sebesség	<p>Érintse meg a Faxfogadási sebesség legördülő menüt, és válassza a következő lehetőségek egyikét:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gyors (alapérték) – v.34/max. 33 600 bps • Közepes – v.17/max. 14 400 bps • Lassú – v.29/max. 9 600 bps

Menüelem	Leírás
Csengetési időköz	Érintse meg a Csengetési időköz fejléc alatti mezőt a billentyűzet megnyitásához. Adja meg a csengetési időköz értékét a billentyűzeten, majd érintse meg az OK gombot. Az alapértelmezett csengetési időköz 600 ms.
Csengetési frekvencia	Érintse meg a Csengetési frekvencia fejléc alatti mezőt a billentyűzet megnyitásához. Adja meg a csengetési frekvencia értékét a billentyűzeten, majd érintse meg az OK gombot. A csengetési frekvencia alapértelmezésben 68 Hz; ekkor a készülék legfeljebb 68 Hz frekvenciájú csengetéseket érzékel.

Fax küldése

1. Helyezze a dokumentumot nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üvegére vagy nyomtatott oldalával felfelé a lapadagolóba, majd állítsa be a papírvezetőket a papír méretének megfelelően.
2. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Fax** gombot. Lehet, hogy meg kell adnia a felhasználónevet és a jelszót.



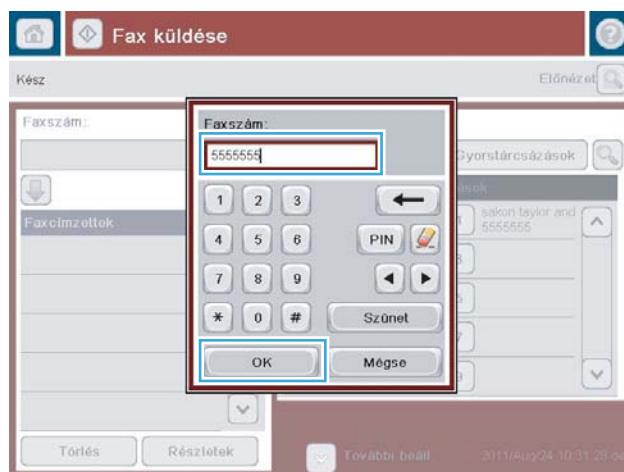
3. Érintse meg a **További beállítások** gombot. Ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelnek-e az eredeti dokumentum beállításainak. Ha végzett a beállítások megadásával, a felfelé mutató nyílra megérintve görgessen a **Fax** főképernyőhöz.





4. Érintse meg a **Faxszám** mezőt a billentyűzet megjelenítéséhez.



5. Adjon meg egy telefonszámot, majd érintse meg az **OK** gombot.



6. A fax küldéséhez érintse meg az Indítás  gombot.

MEGJEGYZÉS: A képernyő jobb felső sarkában található **Előnézet** gomb megnyomásával az előnézeti képet bármikor megtekintheti. A funkcióval kapcsolatos további tájékoztatásért érintse meg a Súlyó  gombot az előnézeti képernyőn.



8 A készülék kezelése

- [HP beépített webszerver](#)
- [HP Utility \(nyomtató segédprogram\) Mac OS X operációs rendszerhez](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Takarékossági beállítások](#)
- [A készülék biztonsági funkciói](#)
- [Szoftver- és firmware-frissítések](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFP880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése

HP beépített webszerver

A HP beépített webszerver segítségével a készülék kezelőpanelje helyett a számítógépről is vezérelheti a nyomtatási funkciókat.

- A készülék állapotinformációinak megtekintése.
- A fogyóeszközök hátralevő élettartamának meghatározása és új fogyóeszközök rendelése.
- Tálcakonfigurációk megtekintése és módosítása
- A készülék kezelőpanelje menükonfigurációjának megtekintése és módosítása
- Belső oldalak megtekintése és nyomtatása
- Értesítés fogadása a készülék és a fogyóeszközök eseményeiről
- A hálózati konfiguráció megtekintése és módosítása.


A HP beépített webszerver csak IP alapú hálózatokra csatlakoztatott készülék esetében működik. A HP beépített webszerver nem támogatja az IPX alapú készülékcsatlakoztatást. A HP beépített webszerver megnyitásához és használatához nem kell internet-hozzáféréssel rendelkeznie.

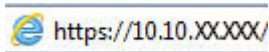
A hálózathoz csatlakoztatott készülék esetében a HP beépített webszerver automatikusan rendelkezésre áll.



MEGJEGYZÉS: A HP beépített webszerver nem érhető el a hálózat tűzfala mögött.

A HP beépített webszerver (EWS) elérése

1. Érintse meg a Hálózat  gombot a kezelőpanel kezdőképernyőjén a termék IP-címének vagy gazdagépnévének megjelenítéséhez.
2. Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a címsorába az IP-címet vagy az állomáscímet pontosan úgy, ahogyan a termék kezelőpaneljén látható. Nyomja le a számítógép billentyűzetének **Enter** billentyűjét. Megnyílik a beépített webszerver.



A HP beépített webszerver csak akkor használható, ha a böngésző eleget tesz az alábbi követelményeknek:

- Windows: Microsoft Internet Explorer 5.01 vagy újabb verzió, illetve Netscape 6.2 vagy újabb verzió
- Mac OS X: Bonjour szolgáltatást vagy IP-címet használó Safari vagy Firefox
- Linux: Csak Netscape Navigator
- HP-UX 10 és HP-UX 11: Netscape Navigator 4.7

HP Utility (nyomtató segédprogram) Mac OS X operációs rendszerhez


A Mac OS X rendszerhez biztosított HP Utility segítségével a számítógépén ellenőrizheti a készülék állapotát, vagy megtekintheti és módosíthatja a készülék beállításait.

A HP Utility akkor használható, ha a készülék USB-kábellel csatlakozik vagy TCP/IP alapú hálózathoz van csatlakoztatva.

A HP Utility megnyitása

A Finder alkalmazásban kattintson az **Applications** (Alkalmazások), majd a **HP**, végül pedig a **HP Utility** (HP segédprogram) elemre.

Ha a HP Utility nem szerepel a **Utilities** (Segédprogramok) listán, az alábbi művelettel nyithatja meg:

1. Nyissa meg a számítógépen az Apple  menüt, kattintson a **System Preferences** (Rendszerbeállítások) menüre, azután kattintson a **Print & Fax** (Nyomtatás és fax) vagy a **Print & Scan** (Nyomtatás és beolvasás) ikonra.
2. Válassza ki a készüléket az ablak bal oldalán.
3. Kattintson az **Options & Supplies** (Beállítások és kellékek) gombra.
4. Kattintson a **Utility** (Segédprogram) fülre.
5. Kattintson az **Open Printer Utility** (Nyomtatósegéd megnyitása) gombra.

HP Utility funkciók

A HP Utility eszköztára minden oldal tetején megtalálható. Ezeket az elemeket tartalmazza:

- **Eszközök:** Kattintson erre a gombra a HP Utility által megtalált Mac termékeknek a képernyő bal oldali **Nyomtatók** paneljén történő megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez.
- **Minden beállítás:** Kattintson erre a gombra a HP Utility főoldalára történő visszatéréshez.
- **Alkalmazások:** Kattintson erre a gombra annak kezeléséhez, hogy mely HP eszközök vagy segédprogramok jelenjenek meg a Dockban.
- **HP ügyfélszolgálat:** Kattintson erre a gombra egy böngésző megnyitásához, és a termék HP támogatási webhelyére történő ugráshoz.
- **Kellékek:** Kattintson erre a gombra a HP SureSupply webhely megnyitásához.
- **Regisztráció:** Kattintson erre a gombra a HP regisztrációs webhely megnyitásához.
- **Újrahasznosítás:** Kattintson erre a gombra a HP Planet Partners Recycling Program webhelyének megnyitásához.

A HP Utility több lapból áll, amelyeket a **Minden beállítás** lista elemeire kattintva nyithat meg. A következő táblázat a HP Utility segédprogrammal végrehajtható feladatokat ismerteti.

Menü	Tétel	Leírás
Információ és támogatás	Kellékhely	A fogyóeszközök állapotának megjelenítése és az online fogyóeszköz-rendelést lehetővé tévő hivatkozások elérése.

Menü	Tétel	Leírás
	Készülékinformációk	A jelenleg kiválasztott termék információit jeleníti meg.
	Fájlfeltöltés	Fájlok áttöltése a számítógépről a készülékre.
	Fontok feltöltése	Fontfájlok áttöltése a számítógépről a készülékre.
	HP Connected	Hozzáférés a HP Connected webhelyhez.
	Firmware frissítése	Firmware-frissítési fájl letöltése a készülékre. MEGJEGYZÉS: Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha megnyitja a View (Nézet) menüt, és abban kijelöli a Show Advanced (Speciális lehetőségek mutatása) elemet.
	Parancsok	Speciális karakterek vagy nyomtatási parancsok küldése a nyomtatónak a nyomtatási feladat után. MEGJEGYZÉS: Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha megnyitja a View (Nézet) menüt, és abban kijelöli a Show Advanced (Speciális lehetőségek mutatása) elemet.
Nyomtató beállításai	Kellékek kezelése	Beállítja, hogy a készülék hogyan reagáljon, ha a kellékek becsült élettartamuk végéhez közelednek.
	Tálca konfiguráció	Az alapértelmezett tálcabeállítások módosítása.
	Kimeneti eszközök	Az opcionális kimeneti tartozékok beállításainak kezelése.
	Duplex mód	Az automatikus kétoldalas nyomtatási mód bekapcsolása.
	Közvetlen portok védelme	Letiltja az USB-porton és a párhuzamos portokon keresztül végzett nyomtatást.
	Megőrzött feladatok	A készülék merevlemezén tárolt nyomtatási feladatok kezelése.
	A hálózat beállításai	A hálózati beállítások konfigurálása, pl. IPv4 és IPv6 beállítások.
	További beállítások	Hozzáférés a HP beépített webszerverhez.
Scan Settings (Beolvasási beállítások)	Beolvasás e-mailbe	A HP beágyazott webszerver megnyitása az e-mailbe történő beolvasás beállításainak kezeléséhez. MEGJEGYZÉS: Az USB-csatlakozás nem támogatott.
	Beolvasás hálózati mappába	A HP beágyazott webszerver megnyitása a hálózati mappába történő beolvasás beállításainak kezeléséhez. MEGJEGYZÉS: Az USB-csatlakozás nem támogatott.

HP Web Jetadmin

A díjnyertes, iparágvezető HP Web Jetadmin eszköz a hálózati HP-eszközök – például nyomtatók, többfunkciós készülékek és digitális kézbesítők – széles körének hatékony kezelésére szolgál. Ez az integrált megoldás lehetővé teszi a nyomtatási és képfeldolgozási környezet távolból történő telepítését, felügyeletét, karbantartását, hibaelhárítását és védelmét, ami az időmegtakarítás, a költségek visszaszorítása és a befektetések értékének megőrzése révén végső soron az üzleti hatékonyság növelését eredményezi.

A HP rendszeres időközönként elérhetővé teszi a Web Jetadmin frissítéseit a készülék meghatározott funkcióinak támogatására. A frissítésekről a www.hp.com/go/webjetadmin webhely **Self Help and Documentation** (Súgó és dokumentáció) hivatkozására kattintva tájékozódhat.

Takarékossági beállítások

- [Sebesség és energiafelhasználás optimalizálása](#)
- [Alvó üzemmód beállítása](#)
- [Az Alvó üzemmód ütemezésének beállítása](#)

Sebesség és energiafelhasználás optimalizálása

A sebesség optimalizálása és a feladatok első oldalának gyorsabb kinyomtatása érdekében a termék a feladatok nyomtatása között megőrzi a hőmérsékletét. Energiát takaríthat meg, ha úgy állítja be a készüléket, hogy lehűljön két feladat között. A készüléken négy fokozatban lehet állítani, hogy a gyorsaság vagy az energiatakarékosság élvezzen elsőbbséget.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Általános beállítások](#)
 - [Energiabeállítások](#)
 - [Optimális sebesség/energiafelhasználás](#)
3. Válassza ki a használni kívánt beállítást, majd érintse meg a **Mentés** gombot.

Alvó üzemmód beállítása

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Általános beállítások](#)
 - [Energiabeállítások](#)
 - [Alvási időzítő beállításai](#)
3. Az opció kiválasztásához érintse meg az **Alvás/Automatikus kikapcsolás** elemet.
4. Adja meg a megfelelő időtartamot, majd érintse meg a **Mentés** gombot.

Az Alvó üzemmód ütemezésének beállítása



MEGJEGYZÉS: Az **Alvó üzemmód ütemezése** funkció használatához először konfigurálnia kell a dátum- és időbeállításokat.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Általános beállítások](#)
 - [Dátum-/időbeállítások](#)

3. Nyissa meg a [Dátum- és időformátum](#) menüt, és adja meg a következő beállításokat:

- [Dátumformátum](#)
- [Időformátum](#)

4. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.

5. Nyissa meg a [Dátum/Idő](#) menüt, és adja meg a következő beállításokat:

- [Dátum/Idő](#)
- [Időzóna](#)


Ha olyan területen tartózkodik, ahol nyári időszámítást használnak, jelölje be az [Átállítás nyári időszámításra](#) jelölőnégyzetet.

6. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.

7. A Vissza gombot megnyomva térhet vissza az [Adminisztráció](#) képernyőhöz.

8. Nyissa meg a következő menüket:

- [Általános beállítások](#)
- [Energiabeállítások](#)
- [Alvó üzemmód ütemezése](#)

9. Érintse meg a  gombot, majd válassza ki az ütemezni kívánt esemény típusát: [Feléledési](#) vagy [Elalvási](#).

10. Adja meg az alábbi beállításokat:

- [Idő](#)
- [Eseményhez beállított napok](#)

11. Érintse meg az [OK](#) gombot, majd a [Mentés](#) gombot.

A készülék biztonsági funkciói

- [Biztonsági nyilatkozatok](#)
- [IP Security \(IP-biztonság\)](#)
- [Bejelentkezés a készüléken](#)
- [Rendszerjelszó beállítása](#)
- [Titkosítás támogatása: HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemezek](#)

Biztonsági nyilatkozatok

A készülék támogatja azokat a biztonsági szabványokat és ajánlott protokollokat, amelyek segítenek biztonságának megőrzésében, a hálózaton található kritikus információk védelmében, valamint a készülék felügyelete és karbantartása módjának egyszerűsítésében.

A HP biztonságos képkezelési és nyomtatási megoldásairól részletesebben olvashat a www.hp.com/go/secureprinting oldalon. Az oldalon a biztonsági funkciókra vonatkozó fehér könyvekre és GYIK dokumentumokra mutató hivatkozások találhatók.

IP Security (IP-biztonság)

Az IP Security (IPsec) olyan protokollkészlet, amely ellenőrzi a készülékre irányuló és az onnan induló IP-alapú hálózati forgalmat. Az IPsec gazdagép-gazdagép hitelesítést, adatintegritást és a hálózati kommunikáció titkosítását biztosítja.

Olyan készülékek esetében, amelyek hálózatra csatlakoznak, és rendelkeznek HP Jetdirect nyomtatószerverrel, a beépített webszerver **Hálózatkezelés** lapján konfigurálhatja az IPsec beállítást.

Bejelentkezés a készüléken

A készülék kezelőpaneléről elérhető funkciók némelyike védetté tehető a jogosulatlan használattal szemben. Védett funkció esetén a készülék bejelentkezéshez köti a funkció használatát. Bejelentkezhet úgy is, hogy nem várja meg a figyelmeztetést, hanem megérinti a [Bejelentkezés](#) gombot a kezdőképernyőn.

Általában azt a felhasználónevet és jelszót kell megadnia, amelyet a hálózati számítógépen a bejelentkezéshez használ. A hitelesítő adatokkal kapcsolatos kérdéseivel forduljon a készülék hálózati rendszergazdjához.

Miután bejelentkezett a készüléken, a kezelőpanelen megjelenik a [Kijelentkezés](#) gomb. A készülék biztonságos működésének biztosítása érdekében a készülék használatának befejezésekor érintse meg a [Kijelentkezés](#) gombot.

Rendszerjelszó beállítása

A készülékhez és a HP beépített webszerverhez való hozzáféréshez jelöljön ki egy rendszergazdai jelszót, így a jogosulatlan felhasználók nem módosíthatják a készülék beállításait.

1. Nyissa meg a HP beépített webszervert úgy, hogy a webböngésző címsorába beírja a készülék IP-címét.
2. Kattintson a **Biztonság** fülre.
3. Nyissa meg az **Általános biztonság** menüt.
4. A **Felhasználónév** mezőbe írja be a jelszóhoz tartozó felhasználónevet.

- Írja be a jelszót az **Új jelszó** szövegmezőbe, majd írja be ismét a **Jelszó megerősítése** szövegmezőbe.



MEGJEGYZÉS: Meglévő jelszó cseréje esetén először a korábbi jelszót kell beírnia a **Régi jelszó** mezőbe.

- Kattintson az **Alkalmaz** gombra. Jegyezze fel a jelszót, és tegye el biztonságos helyre.

Titkosítás támogatása: HP nagy teljesítményű biztonságos merevlemezek

Ez a merevlemez hardveralapú titkosítást kínál, így az érzékeny adatok biztonságosan tárolhatók anélkül, hogy hatással lennének a készülék teljesítményére. Ez a merevlemez a legfrissebb Advanced Encryption Standard (AES) szabványt alkalmazza és számos időmegtakarítási szolgáltatást és robusztus funkciókat kínál.

A lemez konfigurálásához használja a HP beépített webszerver **Biztonság** menüjét.

Szoftver- és firmware-frissítések

A HP rendszeresen frissíti a készülék firmware-ében elérhető funkciókat. A legújabb funkciók kihasználásához frissítse a készülék firmware-ét. A legújabb firmware frissítés letölthető az Internetről:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFP M880.
Kattintson az **Illesztőprogramok és szoftver** elemre.

Az Egyesült Államokon kívüliek kövessék az alábbi lépéseket:

1. Látogasson el a www.hp.com/support címre.
2. Válassza ki a megfelelő országot/térséget.
3. Kattintson az **Illesztőprogramok és szoftver** elemre.
4. Adja meg a készülék nevét (HP Color LaserJet Enterprise flow MFP M880), majd kattintson a **Search** (Keresés) elemre.

9 Hibaelhárítás

- [A gyári alapértelmezések visszaállítása](#)
- [A kezelőpanel súgója](#)
- [A készülék kezelőpaneljén megjelenik a „Kazetta alacsony szinten” vagy a „Kazetta nagyon alacsony szinten” üzenet](#)
- [A készülék nem húz be papírt a papírtálcáról, vagy hibás a betöltés.](#)
- [A papírelakadás megszüntetése](#)
- [A nyomtatási minőség javítása](#)
- [A másolási minőség javítása](#)
- [A beolvasási minőség javítása](#)
- [A faxképminőség javítása](#)
- [Vezetékes hálózati problémák megoldása](#)
- [Faxolási problémák megoldása](#)

További tudnivalók:

Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFPM880.

Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Keresés** elemre.

A HP mindenre kiterjedő terméksúgója az alábbi információkat tartalmazza:

- Telepítés és konfigurálás
- Tanulás és használat
- Hibaelhárítás
- Szoftverfrissítések letöltése
- Csatlakozás a támogatási fórumokhoz
- Garanciális és szabályzati információk keresése


A gyári alapértelmezések visszaállítása

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Általános beállítások](#)
 - [Gyári beállítások visszaállítása](#)
3. Megjelenik egy megerősítést kérő üzenet, amely arra hívja fel a figyelmet, hogy a visszaállítási művelet végrehajtása adatvesztéshez vezethet. A művelet végrehajtásához érintse meg a [Visszaállítás](#) gombot.



MEGJEGYZÉS: A visszaállítási művelet befejeződését követően a készülék automatikusan újraindul.


A kezelőpanel súgója

A készülékhez beépített súgórendszer tartozik, amely az egyes képernyők használatát ismerteti. A súgó megnyitásához érintse meg a képernyő jobb felső sarkában lévő Súgó  gombot.

Egyes képernyők esetében a Súgó gomb egy globális menüt nyit meg, amelyben rákereshet adott témakörökre. A menüben található gombok megérintésével tallózhat a menüszerkezetben.

Bizonyos súgóképernyők animációkat tartalmaznak, amelyek bemutatják a folyamatok menetét, például az elakadások megszüntetésének módját.

Az egyéni feladatok beállításait tartalmazó képernyők esetében a Súgó gomb egy olyan témakört nyit meg, amely ismerteti a képernyőre vonatkozó opciókat.

Ha a készülék hibát jelez vagy figyelmeztetést jelenít meg, a probléma leírását tartalmazó üzenet megnyitásához érintse meg a Súgó  gombot. Az üzenet a probléma megoldásában segítő utasításokat is tartalmazza.

A készülék kezelőpaneljén megjelenik a „Kazetta alacsony szinten” vagy a „Kazetta nagyon alacsony szinten” üzenet

Kazetta alacsony szinten: A készülék jelzi, ha egy tonerkazettában kevés a festék. A tonerkazetta tényleges hátralévő élettartama eltérő lehet. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél csere tonerkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A tonerkazettát nem kell most kicserélni.

Kazetta nagyon alacsony szinten: A készülék jelzi, ha a tonerkazettában lévő festék szintje rendkívül alacsony. A tonerkazetta tényleges hátralévő élettartama eltérő lehet. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél csere tonerkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Ekkor a tonerkazettát nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható.

Amint egy HP tonerkazetta elérte a **Nagyon alacsony szinten** jelzést, a rá vonatkozó HP Premium Protection jótállás érvényessége megszűnik.

A „Nagyon alacsony” beállítások módosítása

Módosíthatja, hogyan viselkedjen a készülék, amikor a kellékek elérik a nagyon alacsony szintet. Ezeket a beállításokat nem kell újból megtennie, amikor új tonerkazettát helyez be.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Kellékek** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Kellékek kezelése**
 - **Kellékbeállítások**
 - **Fekete kazetta** vagy **Színes kazetta**
 - **„Festékszint nagyon alacsony” állapot beállításai**
3. Válassza ki az alábbi lehetőségek egyikét:
 - A **Leállítás** opció kiválasztásával a készülék abbahagyja a nyomtatást, amint a kazettában a festékszint eléri a **Nagyon alacsony** szintet.
 - A **Figyelmeztetés a folytatásra** opció kiválasztásával a készülék abbahagyja a nyomtatást, amint a kazettában a festékszint eléri a **Nagyon alacsony** szintet. Nyugtázhatja a figyelmeztetést, illetve kicserélheti a kazettát a nyomtatás folytatásához.
 - A **Folytatás** opció kiválasztásával a készülék figyelmeztetést küld a kazetta alacsony festékszintjéről, és további beavatkozás nélkül folytatja a nyomtatást a **Nagyon alacsony** beállítást követően. Ez nem kielégítő nyomtatási minőséget eredményezhet.

Faxként is használható készülékeknél

Ha a **Leállítás** vagy a **Figyelmeztetés a folytatásra** lehetőséget választja, fennáll a kockázata, hogy a készülék a nyomtatás folytatásakor nem nyomtatja ki a faxokat. Ez abban az esetben fordulhat elő, ha a készülék a memória befogadóképességét meghaladó mennyiségű faxot fogadott a várakozás során.

A készülék képes megszakítás nélkül kinyomtatni a faxokat a Nagyon alacsony szint átlépése után is, ha a **Folytatás** lehetőséget választja a festékkazettánál, de a nyomtatási minőség ekkor romolhat.

Rendeljen kellékeket

Kellékek és papírok rendelése	www.hp.com/go/suresupply
Rendelés szervizen vagy ügyfélszolgálaton keresztül	Forduljon a hivatalos HP-szervizhez vagy ügyfélszolgálathoz.
Rendelés a HP beépített webkiszolgáló (EWS) használatával	A hozzáféréshez írja be a készülék IP-címét vagy a gazdagép nevét a számítógépen egy támogatott webböngésző címsorába (URL-mezőjébe). A HP beépített webkiszolgálón egy HP SureSupply webhelyre mutató hivatkozás is található, ahol eredeti HP kellékeket vásárolhat.

A készülék nem húz be papírt a papírtálcáról, vagy hibás a betöltés.

- [A készülék nem húz be papírt](#)
- [A készülék egyszerre több lapot húz be](#)
- [A lapadagoló beragad, ferdén húzza be a lapot, vagy egyszerre több lapot is behúz.](#)

A készülék nem húz be papírt

Ha a készülék nem húz be papírt a tálcáról, próbálkozzon az alábbi lehetőségekkel.

1. Nyissa ki a készüléket, és távolítsa el az esetlegesen elakadt papírlapokat.
2. Töltsön be a tálcára a feladatnak megfelelő méretű papírt.
3. Ellenőrizze a termék kezelőpanelén, hogy helyes papírméret és -típus van-e beállítva.
4. Győződjön meg róla, hogy a tálca papírvezetői a papírméretnek megfelelően vannak beállítva. Állítsa be megfelelően a papírvezetőket a tálcában.
5. Nézze meg, hogy nem látható-e a készülék kezelőpaneljén a papír kézi adagolására felszólító figyelmeztetés. Töltsön be papírt, és folytassa.
6. A tálca fölötti hengerek piszkosak lehetnek. Törölje le a hengereket langyos vízzel benedvesített szöszmentes ronggyal.

A készülék egyszerre több lapot húz be

Ha a készülék egyszerre több lapot húz be a tálcáról, próbálkozzon az alábbi lehetőségekkel.

1. Vegye ki a papírköteget a tálcából, hajlítgassa meg, fordítsa meg 180 fokkal, majd fordítsa át. *Ne pörgesse át a papírköteget.* Tegye vissza a papírköteget a tálcába.
2. Csak olyan papírt használjon, amely megfelel az erre a termékre vonatkozó HP specifikációknak.
3. Ne használjon gyűrött, összehajtott vagy sérült papírt. Ha szükséges, használjon másik csomagból vett papírt.
4. Ellenőrizze, hogy a tálca nincs-e túltöltve. Ha a tálca túl van töltve, vegye ki a teljes papírköteget, igazítsa meg, majd helyezzen vissza a köteg egy részét a tálcára.
5. Győződjön meg róla, hogy a tálca papírvezetői a papírméretnek megfelelően vannak beállítva. Állítsa be megfelelően a papírvezetőket a tálcában.
6. Ellenőrizze, hogy a nyomtatási környezet megfelel-e a tájékoztatóban megadott követelményeknek.

A lapadagoló beragad, ferdén húzza be a lapot, vagy egyszerre több lapot is behúz.



MEGJEGYZÉS: Az alábbi információk csak az MFP készülékekre vonatkoznak.

- Előfordulhat, hogy az eredeti dokumentumon gemkapocs vagy öntapadós cédula található, amelyet el kell távolítani.
- Ellenőrizze, hogy az összes henger a helyén van-e, valamint hogy a hengerek ajtaja és a lapadagoló fedele zárva van-e.
- Győződjön meg arról, hogy be van-e csukva a lapadagoló fedele.
- Előfordulhat, hogy a lapok nem megfelelően lettek behelyezve. Állítsa egyenesen a lapokat, majd állítsa be úgy a papírvezetőket, hogy a lapok középre kerüljenek.
- A megfelelő működéshez állítsa be úgy a papírvezetőket, hogy hozzáérjenek a papírköteg széleihez. Ellenőrizze, hogy a papírköteg egyenesen áll-e, és hogy a papírvezetők illeszkednek-e hozzá.
- Lehet, hogy a lapadagoló bemeneti tálcája vagy a kimeneti tálca a megengedettnél több lapot tartalmaz. Ellenőrizze, hogy a bemeneti tálcában lévő papírköteg a maximumjelzés alatt van-e, és távolítsa el a papírokat a kimeneti tálcából.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e papír, tűzőkapocs, gémkapocs vagy egyéb hulladék a papír útjában.
- Tisztítsa meg a lapadagoló behúzóhengereit és elválasztópárnáját. A tisztítást sűrített levegővel vagy langyos vízzel megnedvesített, tiszta, szőszmentes ronggyal végezze. Ha ez sem oldja meg a problémát, cseréljen görgőket.
- A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a [Kellékek](#) gombig, majd érintse meg. Ellenőrizze a lapadagoló készlet állapotát, és szükség esetén cserélje.

A papírelakadás megszüntetése

Automatikus navigálás az elakadások elhárítása céljából

Az automatikus navigálási funkció lépésenként megjeleníti a szükséges teendőket a vezérlőpulton, ezáltal segítséget nyújt az elakadások elhárításában. Amikor az egyik lépéssel végezett, a termék a következő lépéssel kapcsolatos instrukciókat mutatja egészen addig, amíg minden lépést el nem végez.

Gyakori, visszatérő papírelakadásokat tapasztal?

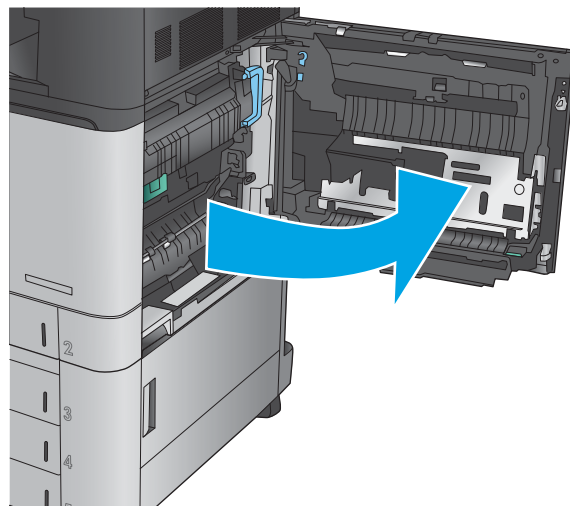
A papírelakadások gyakoriságának csökkentése céljából próbálkozzon az alábbi megoldásokkal.

1. Csak olyan papírt használjon, amely megfelel az erre a termékre vonatkozó HP specifikációknak.
2. Ne használjon gyűrött, összehajtott vagy sérült papírt. Ha szükséges, használjon másik csomagból vett papírt.
3. Ne használjon olyan papírt, amelyre már nyomtattak vagy másoltak.
4. Ellenőrizze, hogy a tálca nincs-e túltöltve. Ha a tálca túl van töltve, vegye ki a teljes papírköteget, igazítsa meg, majd helyezzen vissza a köteg egy részét a tálcára.
5. Győződjön meg róla, hogy a tálca papírvezetői a papírméretnek megfelelően vannak beállítva. Állítsa a papírvezetőket úgy, hogy azok érintsék a papírköteget, de ne hajlítsák meg.
6. Győződjön meg róla, hogy a tálca megfelelően be van helyezve a készülékbe.
7. Ha nehéz, dombornyomásos vagy perforált papírra nyomtat, használja a kézi adagolás funkciót, és a lapokat egyenként adagolja.
8. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Tálcák** gombig, majd érintse meg. Győződjön meg róla, hogy a tálcát a papír méretének és típusának megfelelően állította-e be.
9. Ellenőrizze, hogy a nyomtatási környezet megfelel-e a tájékoztatóban megadott követelményeknek.

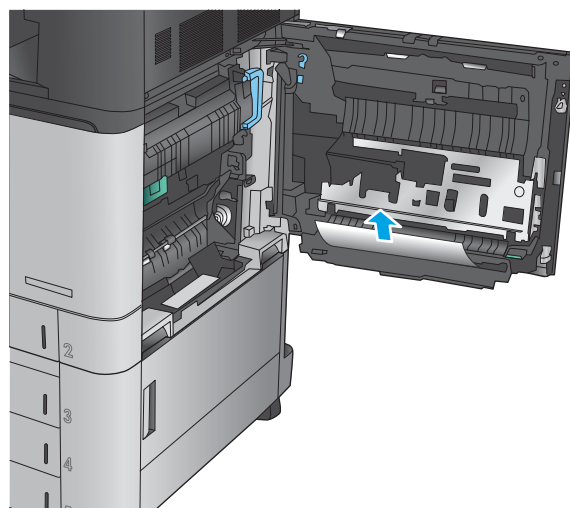
Az 1. tálcában, a jobb oldali ajtóban és a beégetőműnél bekövetkező elakadások elhárítása

Az 1. tálcában, a jobb oldali ajtóban és a beégetőműnél bekövetkező elakadásokat a készülék jobb oldali ajtajának kinyitásával lehet elhárítani. A következő eljárással megnézhet minden olyan helyet a jobb oldali ajtóban, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában.

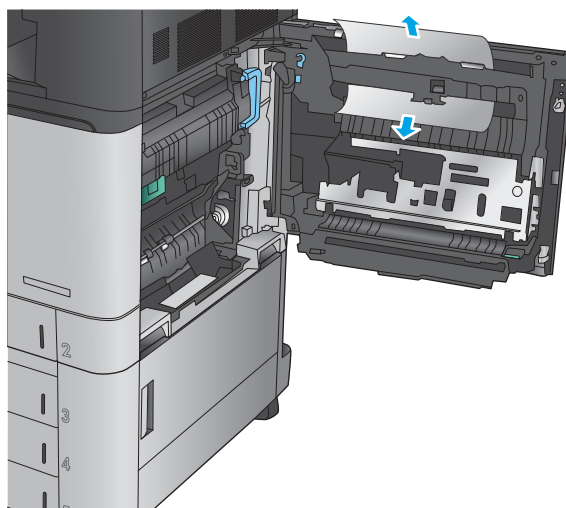
1. Nyissa ki a jobb oldali ajtót.



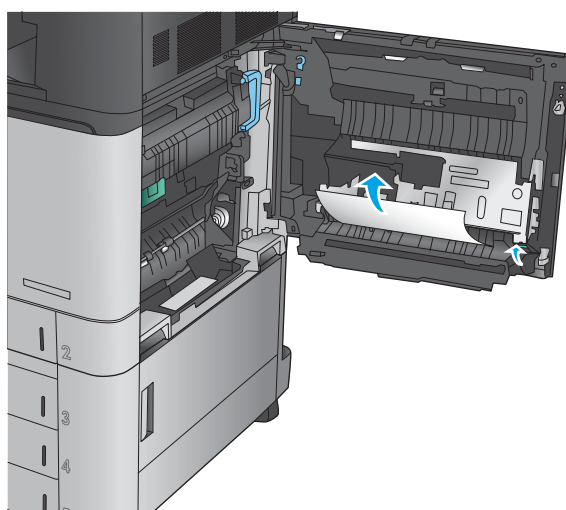
2. Ha az 1. tálcában van elakadva a papír, húzza a papírt óvatosan a jobb oldali ajtó alja felé.



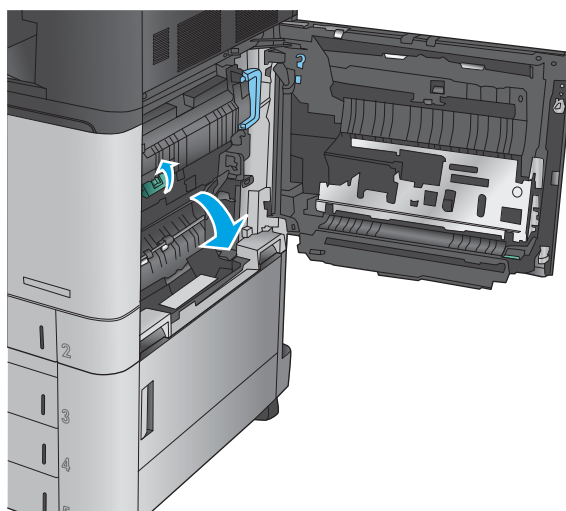
3. Nézze meg, hogy nincs-e papír a duplexnyomtatási úton, a jobb oldali ajtóban. Ha a duplexnyomtatási út felső részének közelében van papír, akkor óvatosan húzva vegye ki.



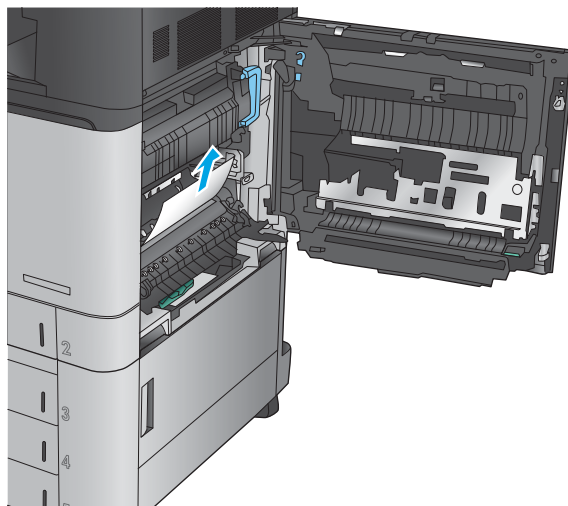
4. Emelje fel a duplexnyomtatási út aljánál lévő elakadás-elhárítási fedelet, és vegye ki az esetleg elakadt papírt.



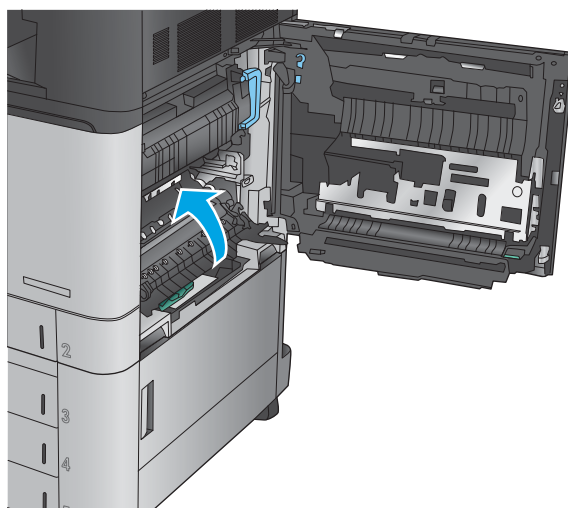
5. Emelje fel a továbbítóegység oldalpanelén található zöld kart, és nyissa ki a panelt.



6. Óvatosan húzza ki az ott esetleg elakadt papírt.

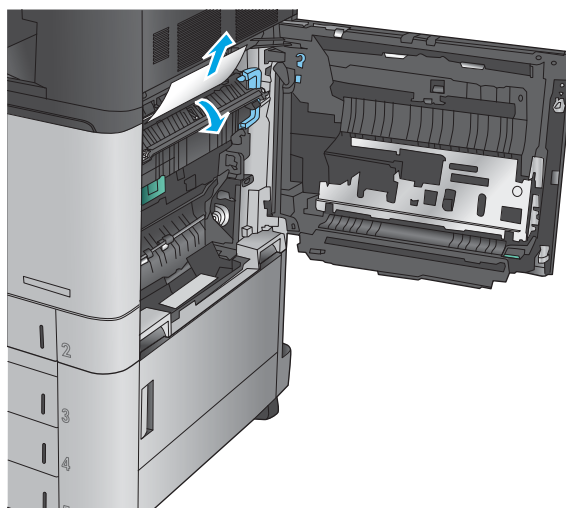


7. Zárja be a továbbítóegység oldalpanelét.

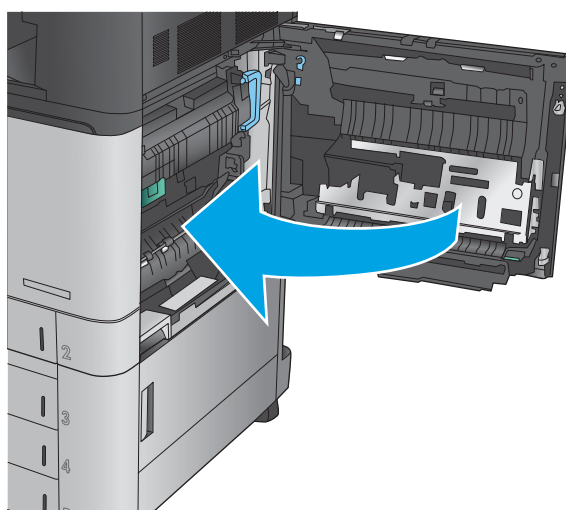


8. Ha a beégetőműben van papír elakadva, nyissa fel a beégetőmű tetején található elakadás-elhárítási fedelet, és óvatosan húzza ki a papírt.

FIGYELEM! A beégetőegység a készülék használata közben felforrósodhat.



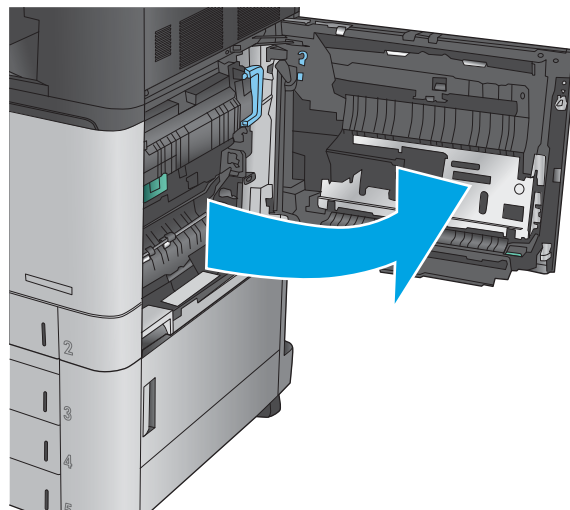
9. Csukja be a jobb oldali ajtót.



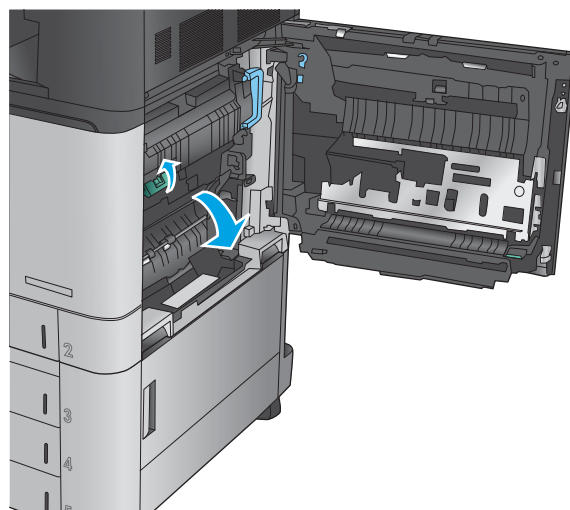
Elakadások megszüntetése a 2. tálcában

A következő eljárással megnézhet minden olyan, a 2. tálcához kapcsolódó helyet, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában.

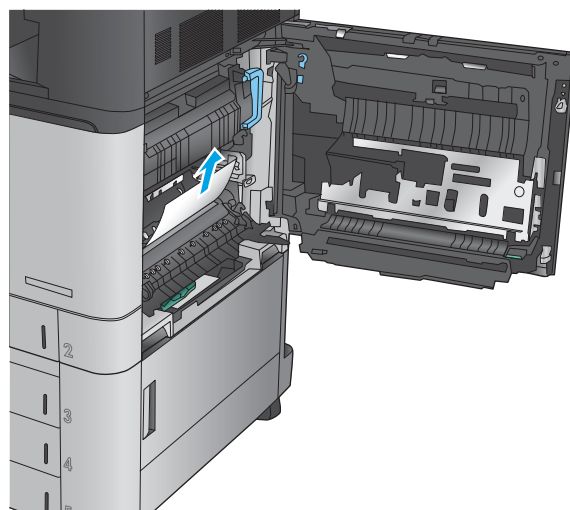
1. Nyissa ki a jobb oldali ajtót.



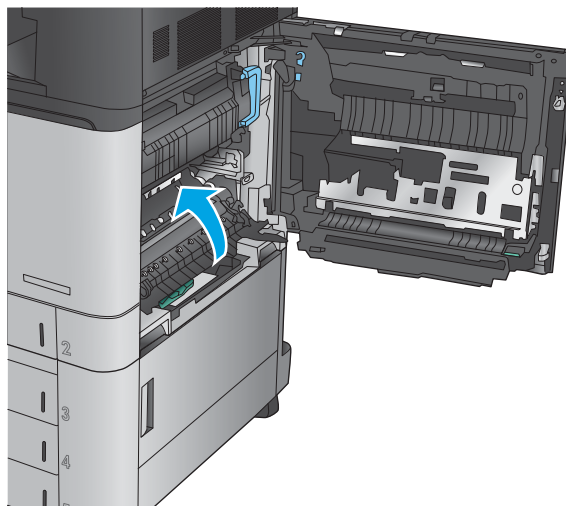
2. Emelje fel a továbbítóegység oldalpanelén található zöld kart, és nyissa ki a panelt.



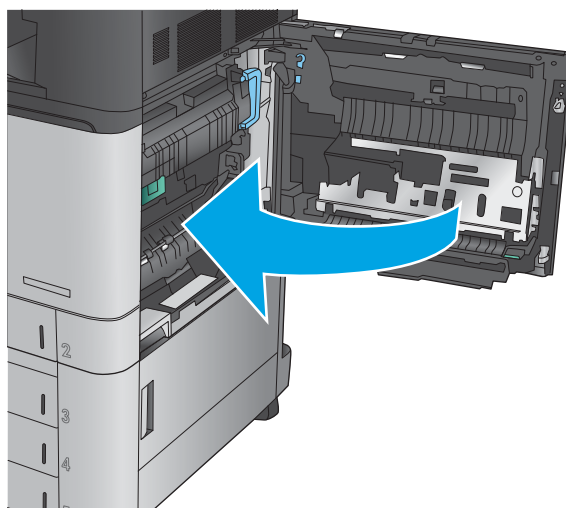
3. Óvatosan húzza ki az ott esetleg elakadt papírt.



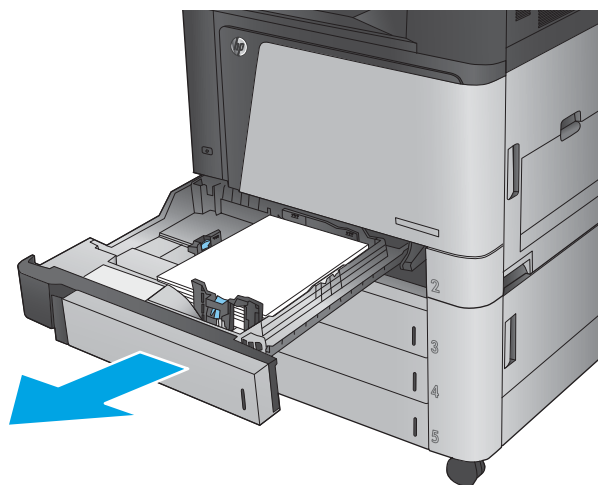
4. Zárja be a továbbítóegység oldalpanelét.



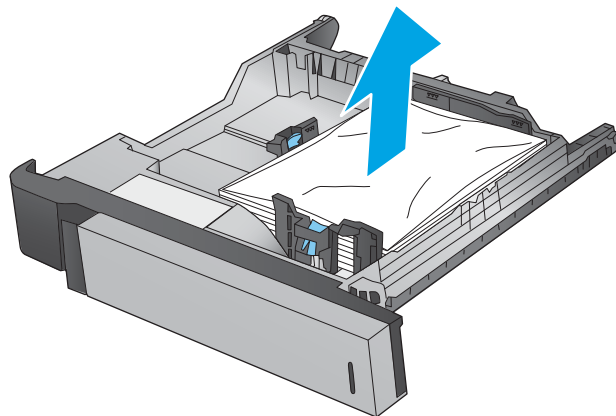
5. Csukja be a jobb oldali ajtót.



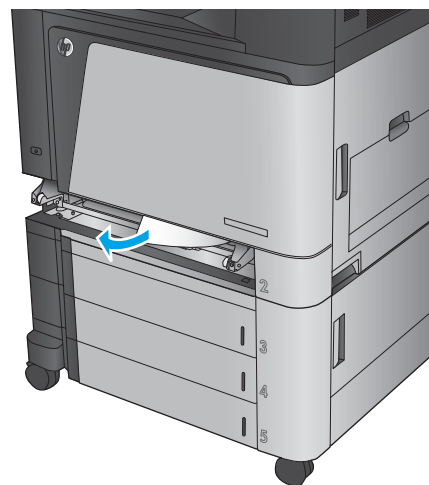
6. A tálcát húzva és enyhén felfelé emelve teljesen húzza ki a termékből.



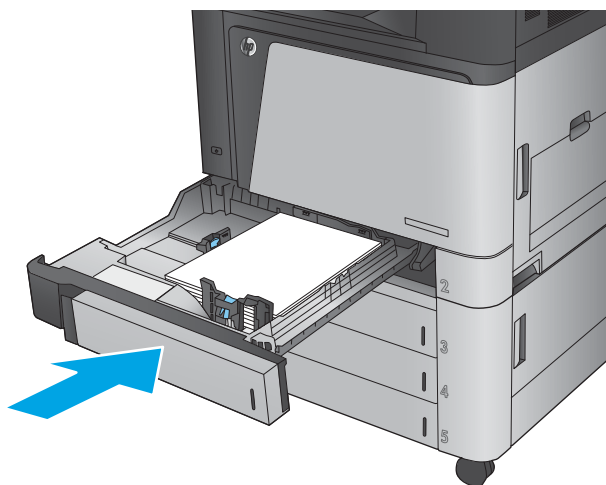
7. Távolítsa el minden elakadt vagy sérült papírlapot.



8. Távolítsa el a tálca belsejében az adagológörgők között esetleg elakadt papírt.



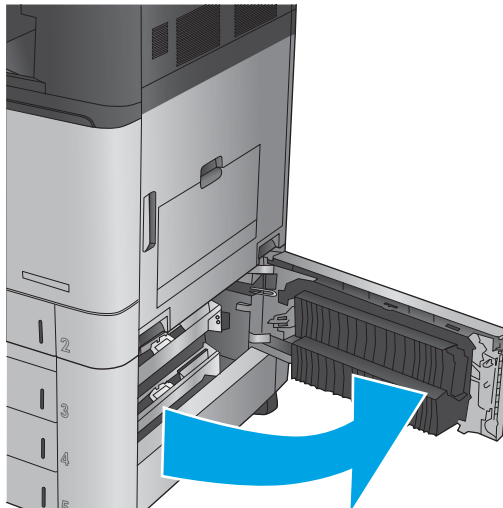
9. Helyezze be újra, majd csukja be a tálcát.



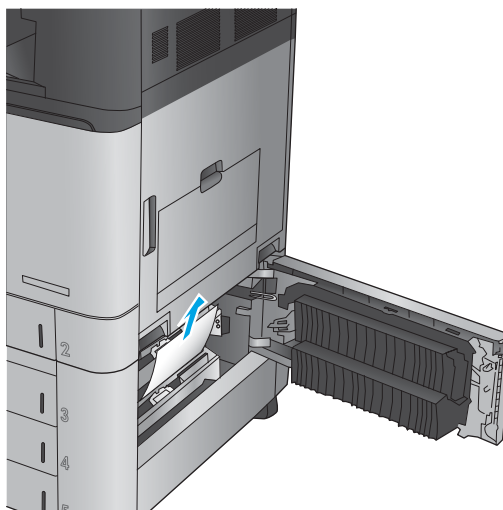
A 3x500 lapos adagolóban és a jobb alsó ajtóban bekövetkező elakadások elhárítása

A következő eljárással megnézhet minden olyan, a 3x500 lapos adagolóval kapcsolatos helyet, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában.

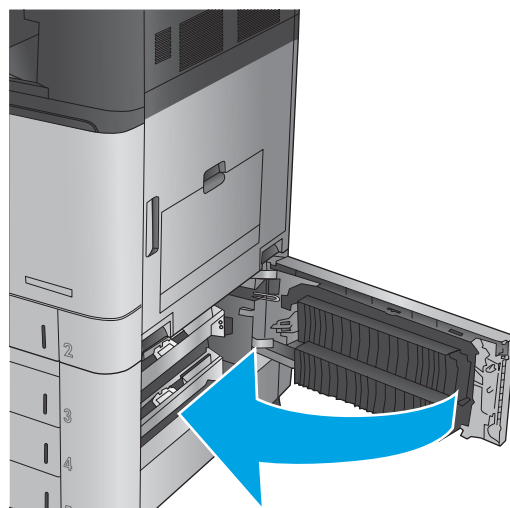
1. Nyissa ki a jobb alsó ajtót.



2. Óvatosan húzza ki az ott esetleg elakadt papírt.

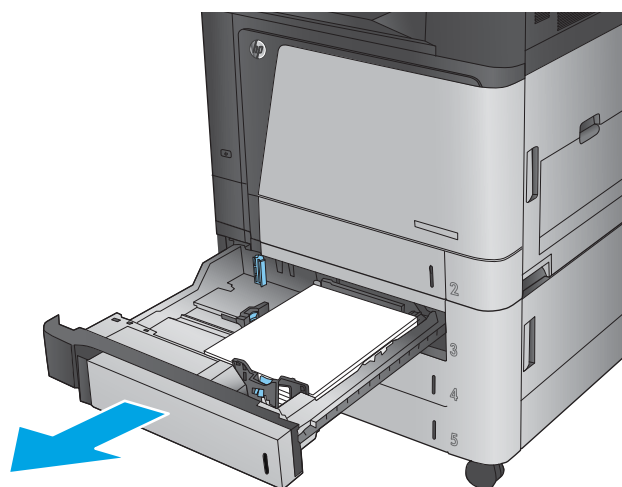


3. Zárja be a jobb alsó ajtót.

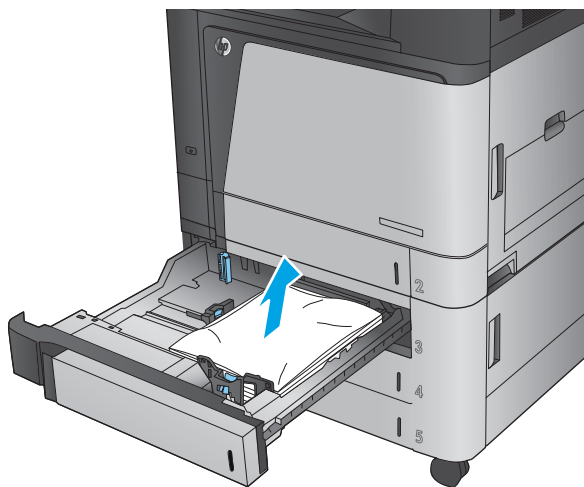


4. Nyissa ki a tálcát.

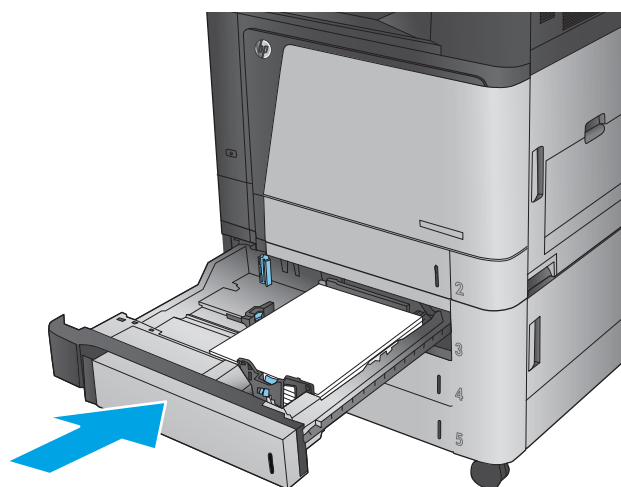
MEGJEGYZÉS: A készülék kezelőpanelén megjelenő üzenet jelzi, hogy melyik tálcában van az elakadás. A következő eljárás a felső tálcában elakadt papír eltávolítását mutatja be, de ugyanez az eljárás a másik két tálcában is alkalmazható.



5. Távolítson el minden elakadt vagy sérült papírlapot.



6. Csukja vissza a tálcát.

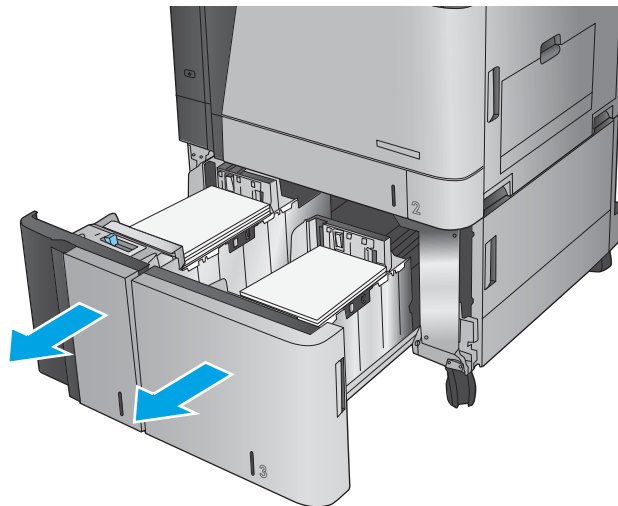


A 3500 lapos, nagy kapacitású adagolótálcában és a jobb alsó ajtónál bekövetkező elakadások elhárítása

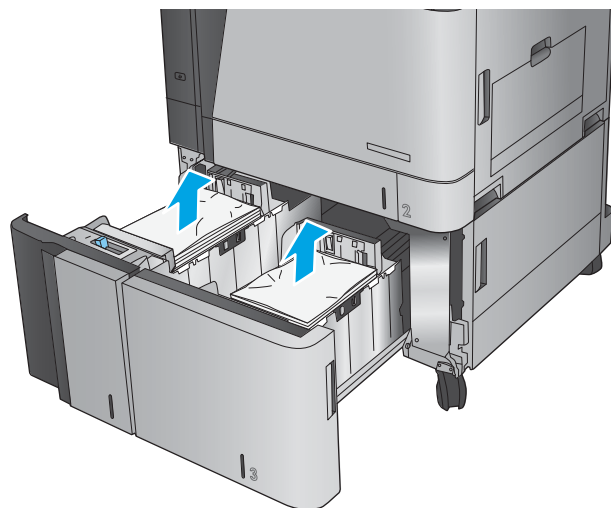
A következő eljárással megnézhet minden olyan, a 3500 lapos nagykapacitású adagolótálcával kapcsolatos helyet, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában.

1. Nyissa ki a jobb és a bal oldali tálcát.

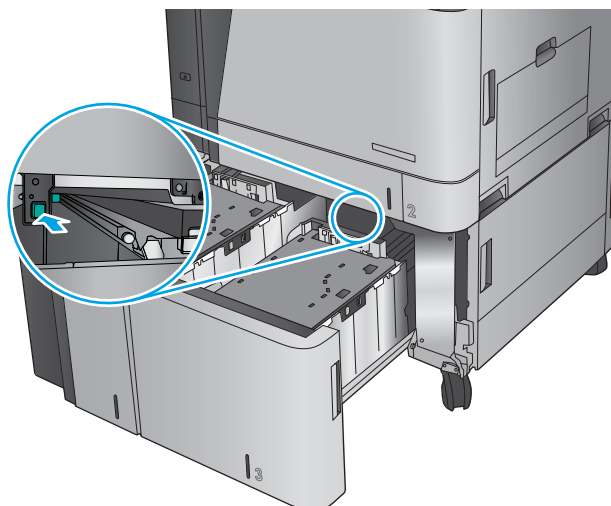
MEGJEGYZÉS: Nem kell egyszerre mindkét tálcát kinyitnia.



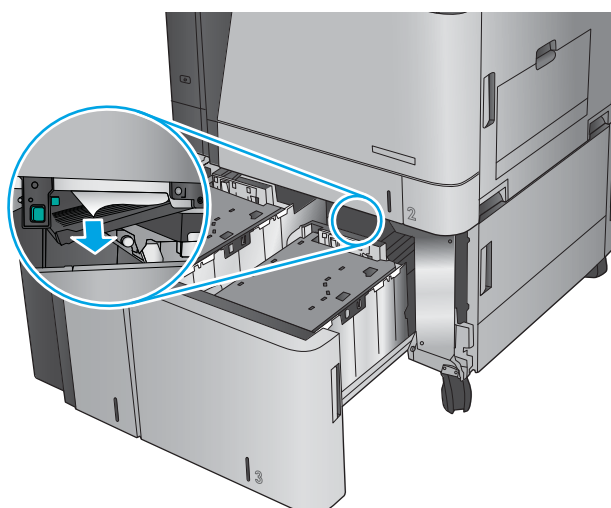
2. Távolítsa el a papírt a tálcából, és dobja ki a sérült lapokat.



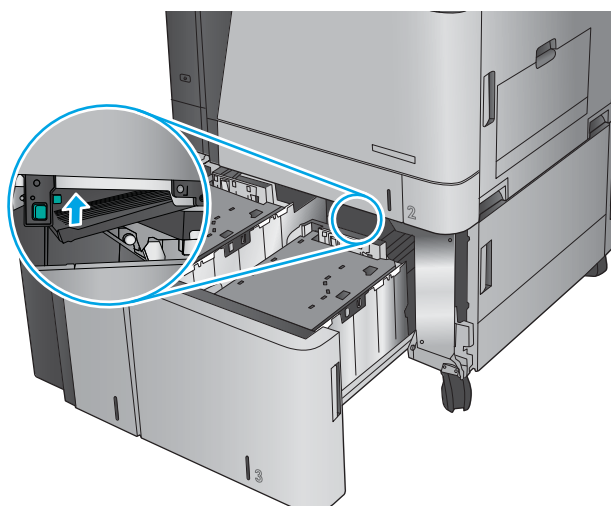
3. A jobb oldali tálca felett nyomja meg a zöld gombot az elakadáselhárító lemez kioldásához.



4. Ha van elakadt papír az adagolóterületen, húzza le, és távolítsa el.

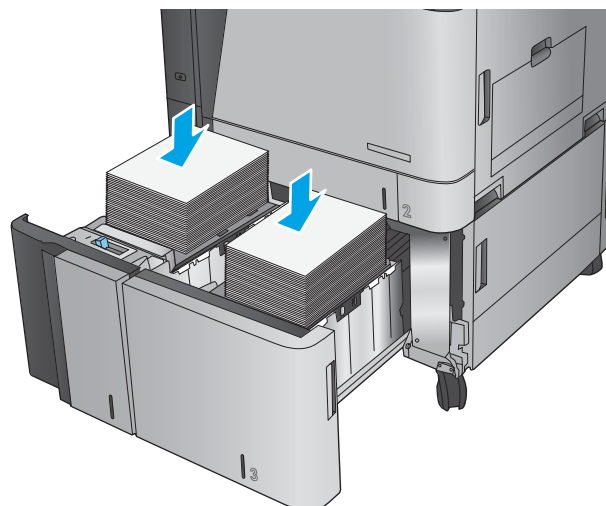


5. Felfelé nyomva csukja vissza az elakadáselhárító lemezt.

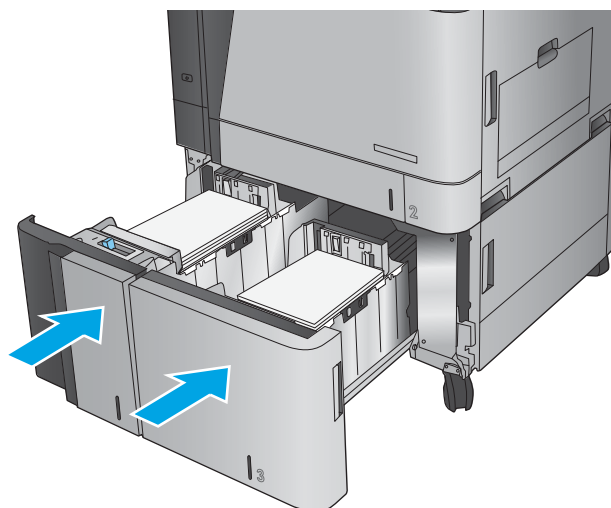


6. Töltsön teljes papírköteget a tálca mindkét oldalába. A jobb oldal 1500 papírlap tárolására alkalmas. A bal oldal 2000 papírlap tárolására alkalmas.

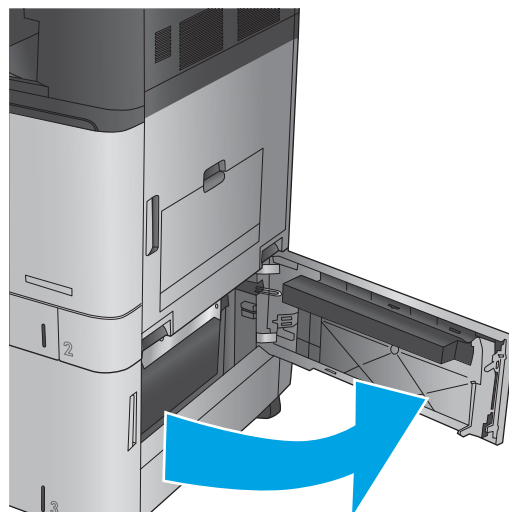
MEGJEGYZÉS: A legjobb eredmény érdekében teljes papírkötegeket töltsön be. Ne bontsa a papírkötegeket kisebb adagokra.



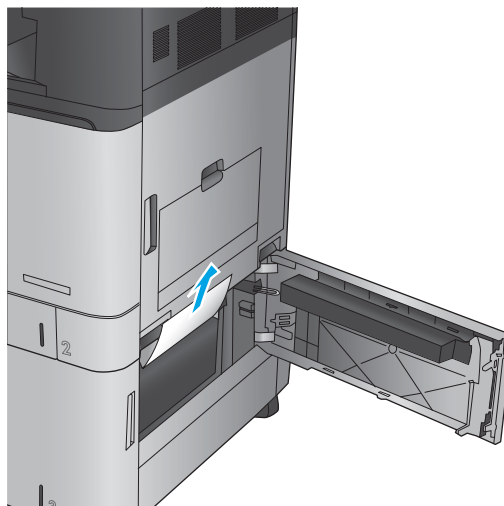
7. Csukja be a jobb és a bal oldali tálcát.



8. Nyissa fel az elakadáselhárító fedelet a nagy kapacitású tálca jobb oldalán.

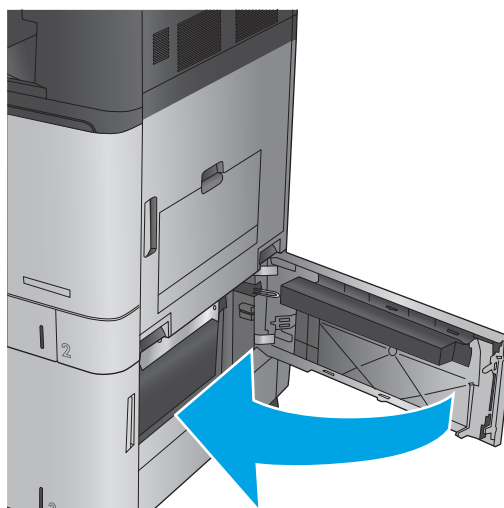


9. Távolítsa el az elakadt papírt.



10. Csukja le az elakadáselhárító fedelet a nagy kapacitású tálca jobb oldalán.

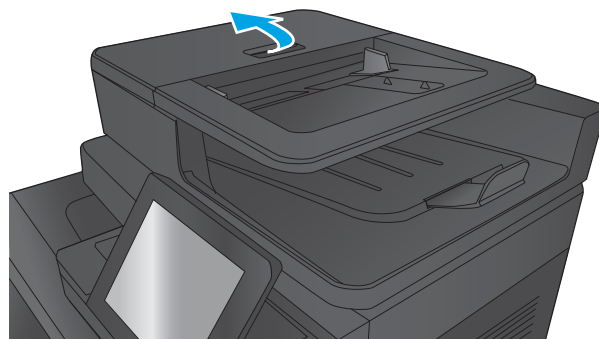
MEGJEGYZÉS: Ha az elakadás megszüntetése után a készülék kezelőpaneljén üzenet jelenik meg, hogy nincs papír a tálcában, vagy a tálca túl van töltve, vegye ki a tálcát, és nézzen mögé, nem maradt-e ott elakadt papír.



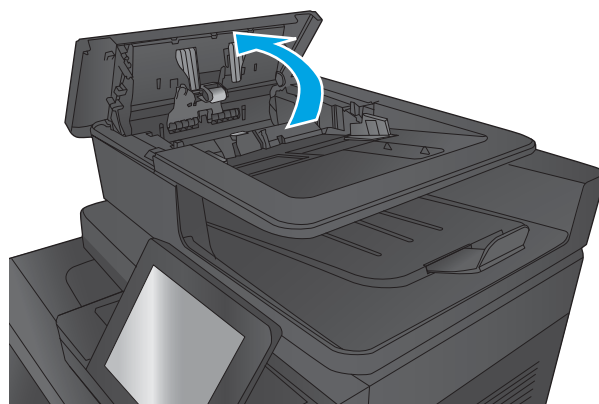
Elakadások megszüntetése a lapadagolóban

A következő eljárással megnézhet minden olyan, a dokumentumadagolóval kapcsolatos helyet, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában.

1. Emelje meg a reteszt a dokumentumadagoló fedelének kioldásához.

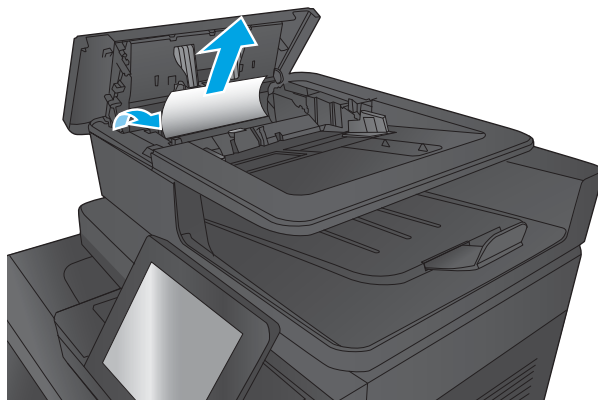


2. Nyissa ki a lapadagoló fedelét.

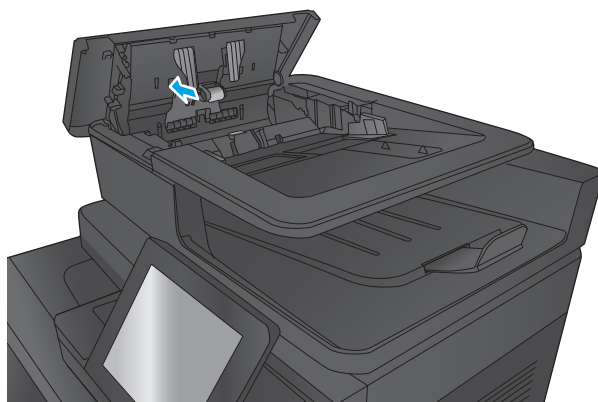


3. Nyissa fel az elakadás elhárításához használt ajtót, majd távolítson el minden elakadt papírt.

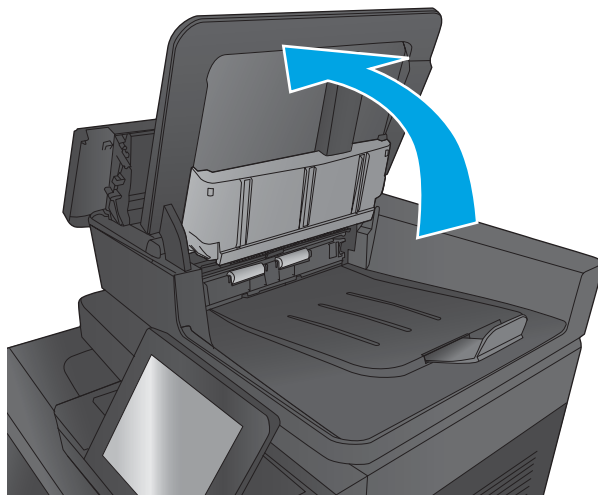
Ha szükséges, fordítsa el a dokumentumadagoló elején található zöld tárcsát az elakadt papír eltávolításához.



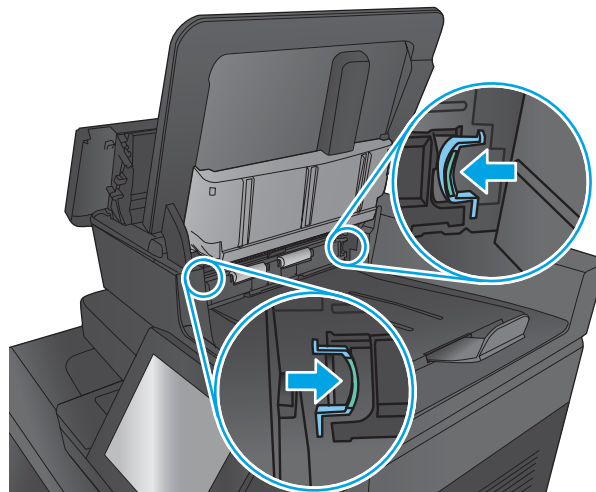
4. Nyomja meg a dokumentumadagoló-görgők melletti ajtót, hogy ellenőrizze, teljesen be van-e csukva.



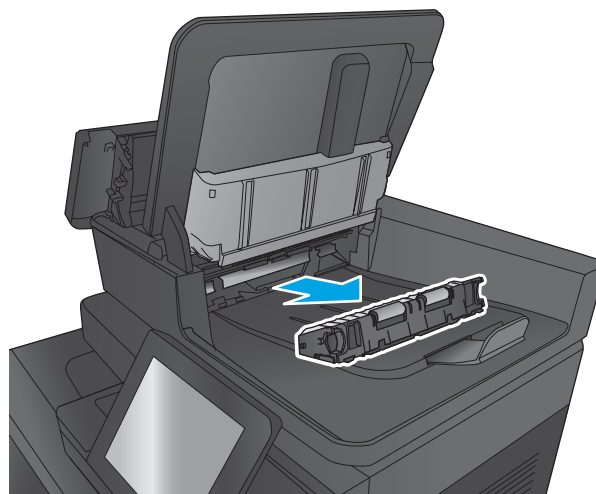
5. Emelje fel a lapadagoló bemeneti tálcáját.



6. Nyomja befelé a hátoldal-háttérválasztó egység két végén található két nyílást.



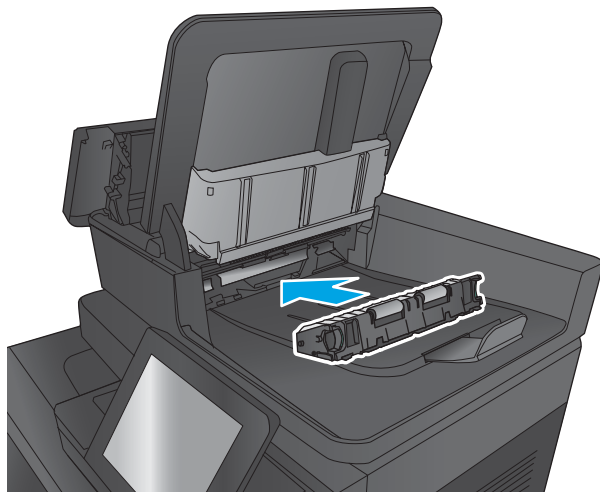
7. Vegye le a hátoldal-háttérválasztó egységet úgy, hogy kifelé húzza.



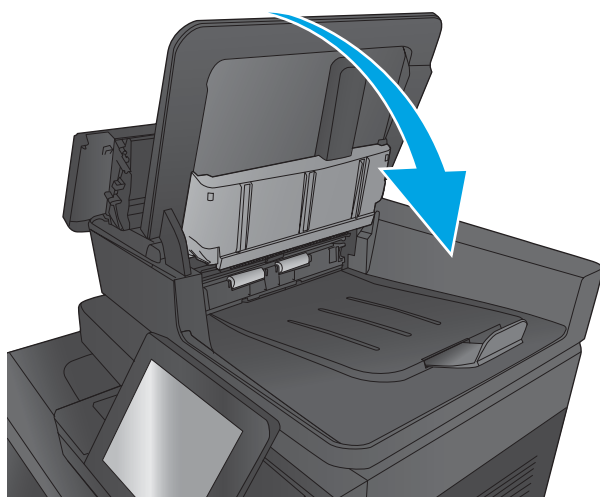
8. Távolítsa el az elakadt papírt.



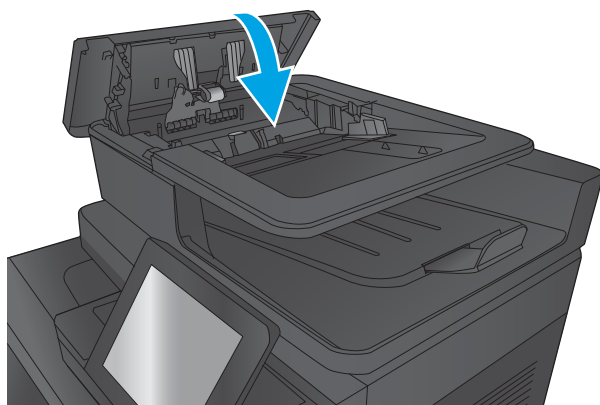
9. Csúsztatva helyezze vissza a hátoldal-háttérválasztó egységet, amíg a helyére nem kattann.




10. Engedje le a lapadagoló bemeneti tálcáját.



11. Csukja le a dokumentumadagoló fedelét.



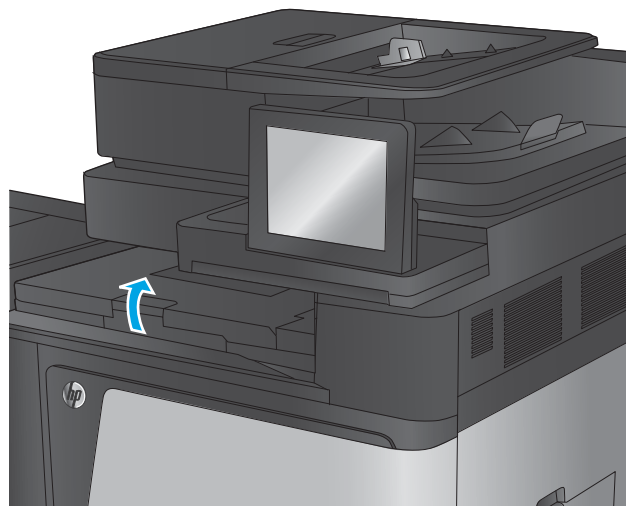
MEGJEGYZÉS: Az elakadások elkerülése érdekében ellenőrizze, hogy a dokumentumadagoló tálcában a papírvetők szorosan illeszkednek-e a dokumentumhoz. Az eredeti dokumentumokról távolítson el minden tűzőkapcsot és gemkapcsot.

 **MEGJEGYZÉS:** A nehéz, fényes papírra nyomtatott eredeti dokumentumok gyakrabban elakadnak, mint a sima papírra nyomtatott eredetiek.

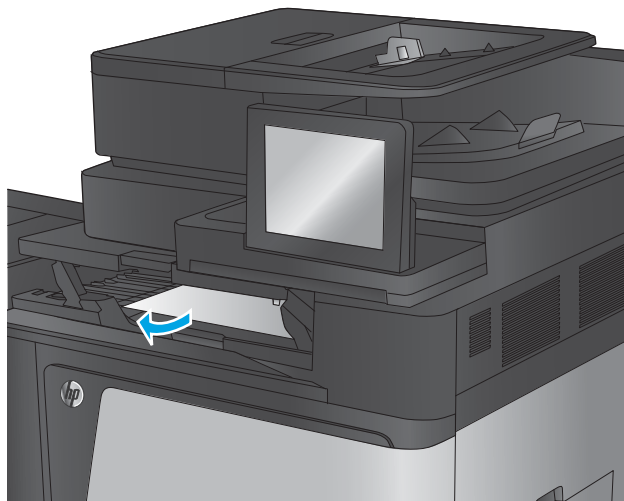
Nyomatelakadások elhárítása a kimeneti tartozékhídnál

A kimeneti tartozékhíd az opcionális befejezőegységgel felszerelt készülékeken található meg. A kimeneti tartozékhíd viszi át a kezelőpanel közelében lévő kimeneti nyílásba kiérkező papírt a készülék tetején keresztül a befejezőegységbe. A következő eljárással háríthatja el az ezen a területen bekövetkező elakadásokat.

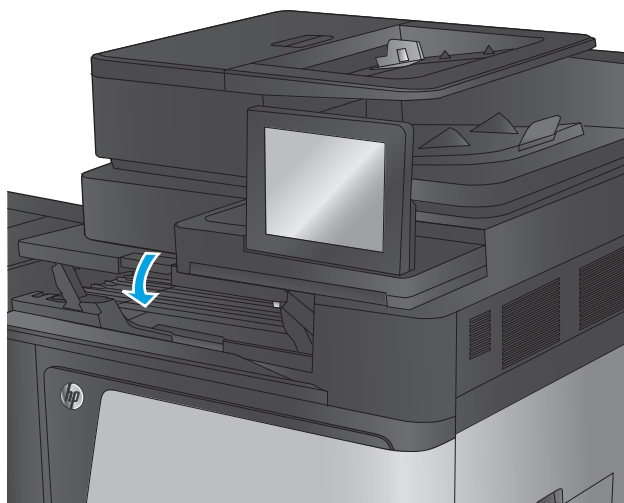
1. Emelje fel a kimeneti tartozékhíd fedelén található reteszt, és nyissa ki a fedelet.



2. Az eltávolításához óvatosan húzza ki az elakadt papírt.



3. Zárja vissza a kimeneti tartozékhíd felső borítólapját.



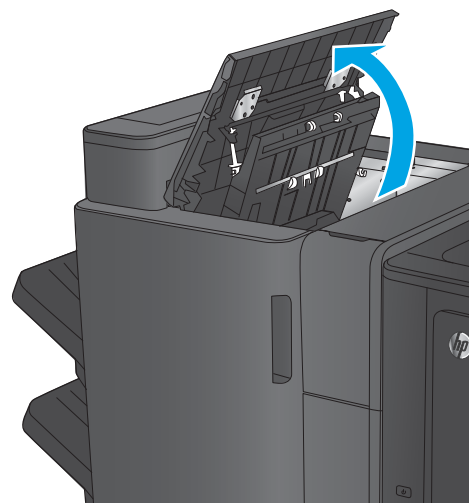
Elakadások megszüntetése tűző/lerakó egységben vagy a lyukasztóegységgel kiegészített tűző/lerakóban

Ugyanúgy lehet megszüntetni a papírelakadásokat és a kapocselakadásokat a tűző/lerakó egységben, mint a lyukasztóval kiegészített tűző/lerakó egységben. A következő eljárásokkal megnézhet minden olyan helyet a befejezőegységben, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában. A következő műveletek ábráin csak a lyukasztóval kiegészített tűző/lerakó egység látható. A csak a lyukasztóval felszerelt típusra vonatkozó lépéseket egyértelműen jelezzük.

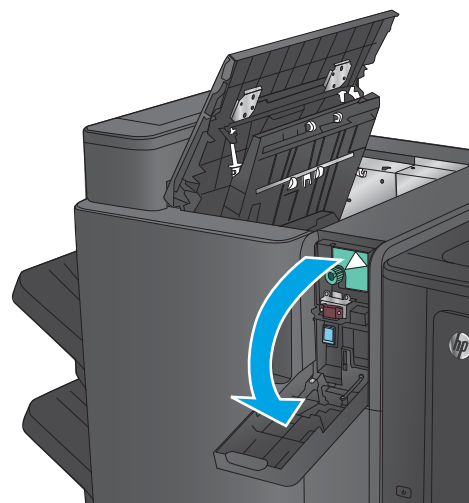
- [Elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben](#)
- [Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben](#)
- [A tűző/lerakó csatlakozásánál bekövetkező elakadások elhárítása \(csak lyukasztós típusok esetén\)](#)

Elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben

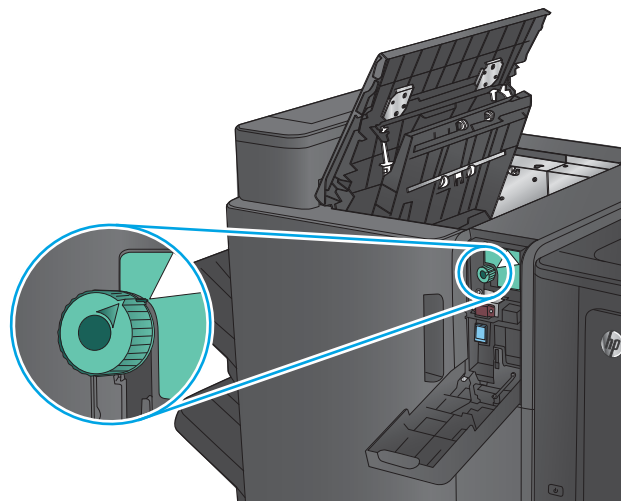
1. Nyissa ki a bal felső ajtót.



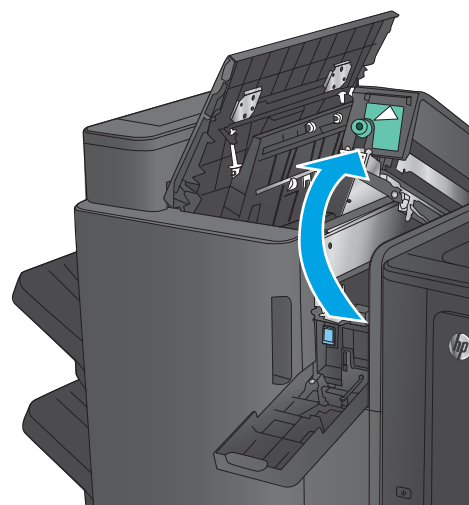
2. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Nyissa ki a lyukasztó ajtaját.



3. **Csak lyukasztós típusok esetén:** A gomb elforgatásával igazítsa egymáshoz a nyilakat.

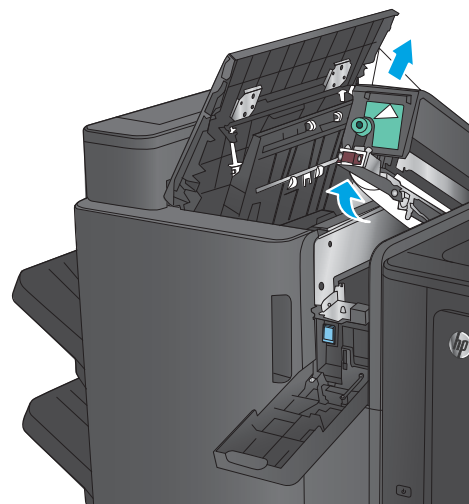


4. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Emelje fel a lyukasztóegységet.

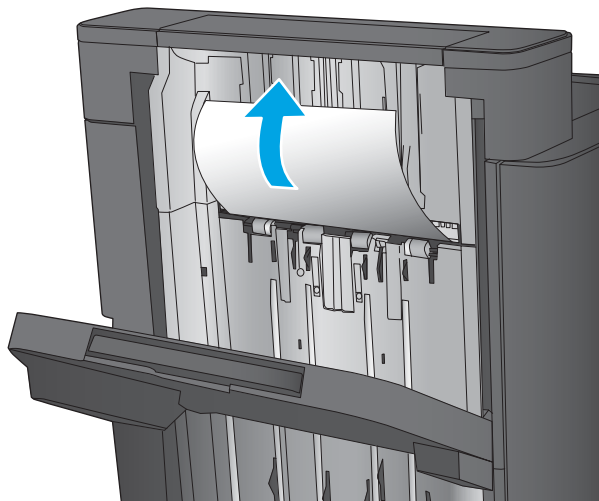


5. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Ha a lyukasztóegység alsó részében akadt el a papír, óvatosan vegye ki.

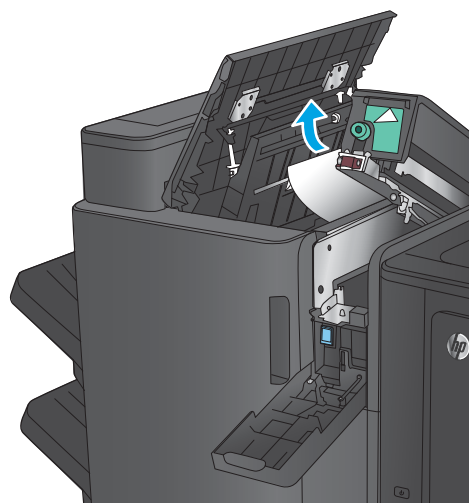
MEGJEGYZÉS: Még ne zárja be a lyukasztóegységet.



6. Emelje fel az elakadás-elhárítási fedelet a kimeneti nyílásnál, majd óvatosan távolítsa el az elakadt papírt.

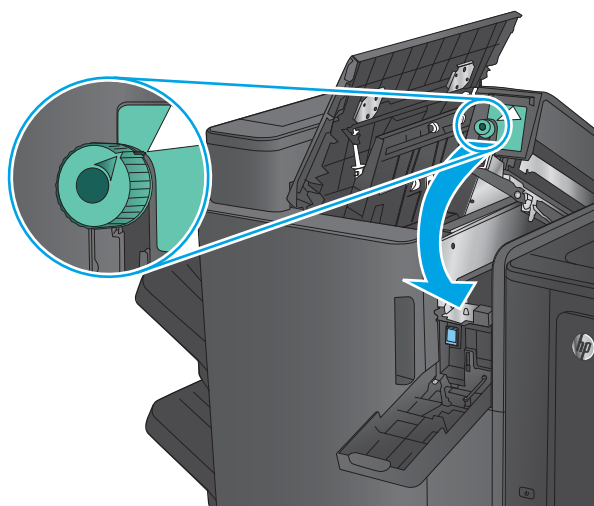


7. Távolítson el minden papírt a bal felső ajtó környékéről.

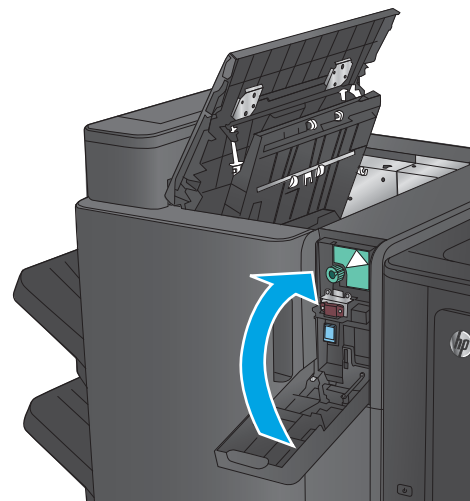


8. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja le a lyukasztóegységet.

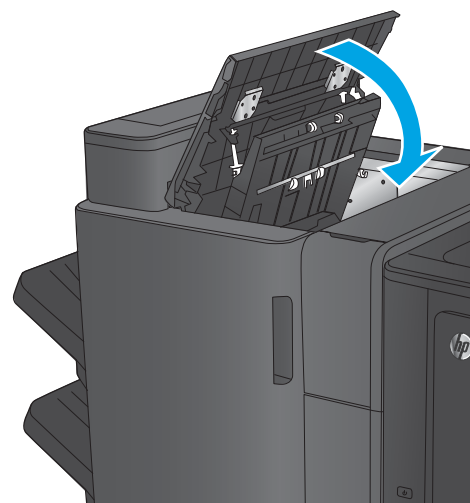
MEGJEGYZÉS: Ügyeljen rá, hogy a lyukasztón a nyilak az ábrának megfelelő irányban álljanak.



9. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja be a lyukasztó ajtaját.

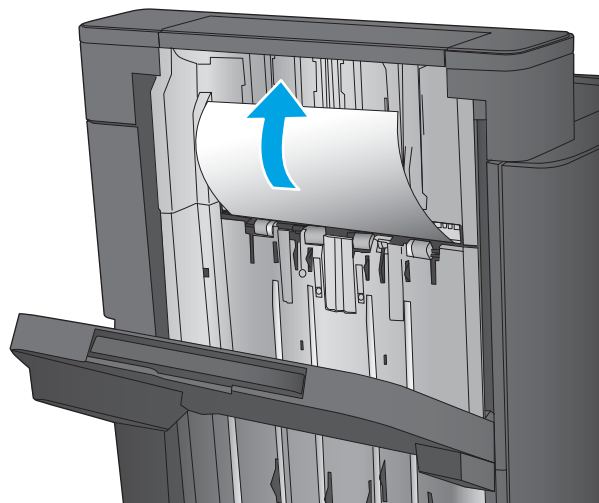


10. Csukja be a bal felső ajtót.

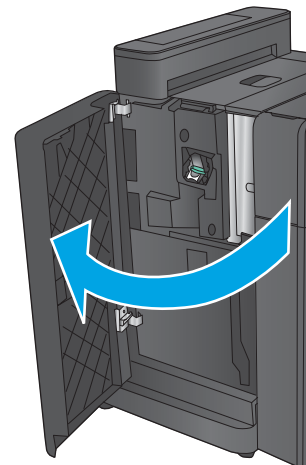


Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a tűző/lerakó egységben

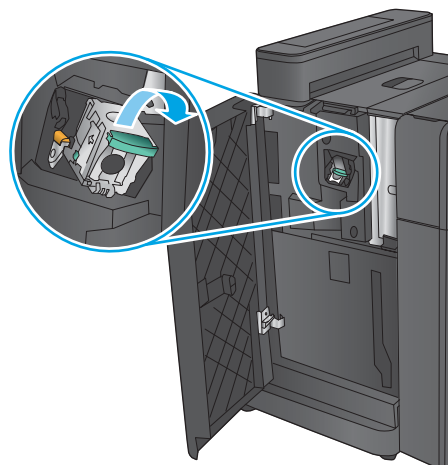
1. Emelje fel az elakadás-elhárítási fedelet a kimeneti nyílásnál, majd óvatosan távolítsa el az elakadt papírt.



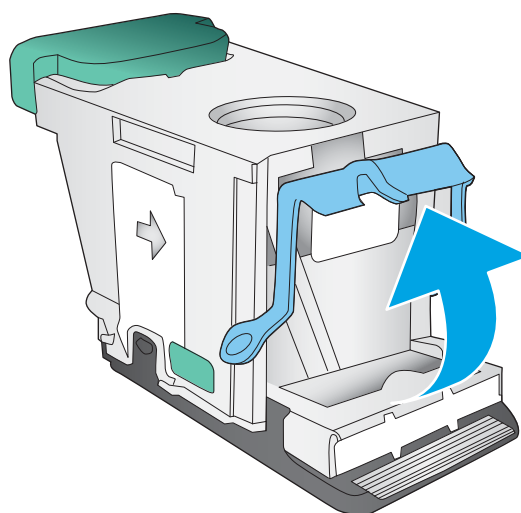
2. Várjon három másodpercet, és nyissa ki a bal első ajtót.



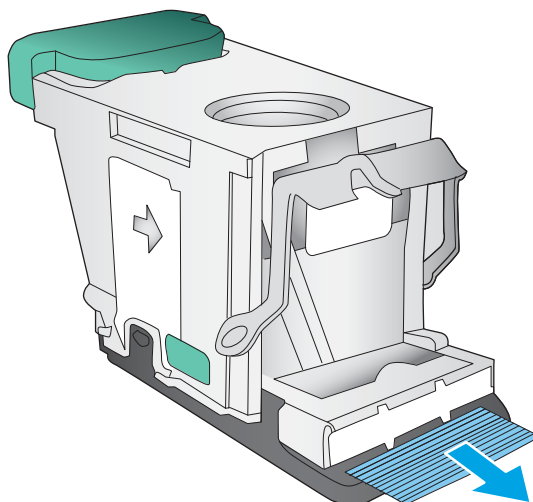
3. Távolítsa el a tűzőkazettát felfelé, majd kifelé húzva.



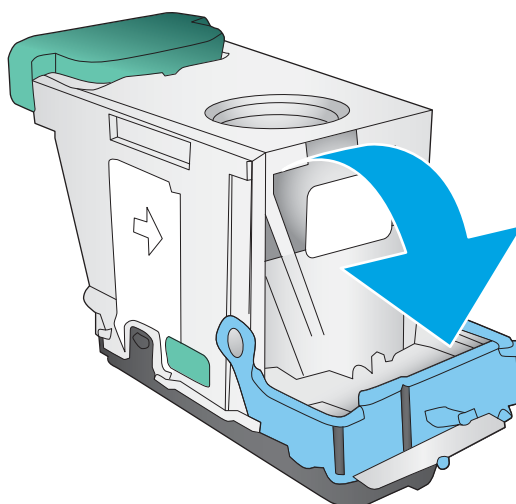
4. Emelje fel a tűzőkazetta elején található fémkart.



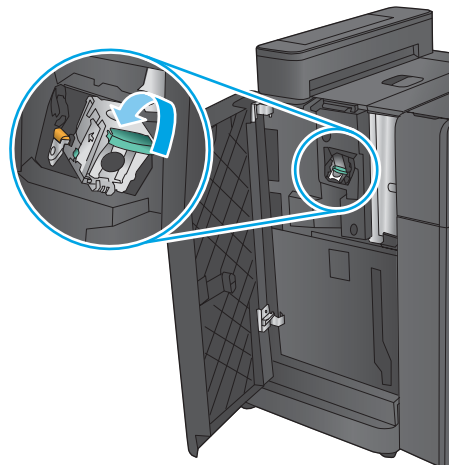
5. Távolítsa el az elakadt tűzőkapcsokat a tűzőkazettából.



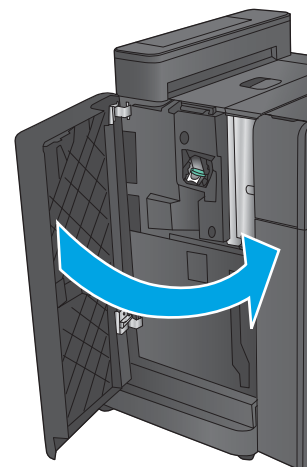
6. Nyomja le a tűzőkazetta elején található fémkart.



7. Helyezze be a tűzőkazettát. Nyomja le a tűzőkazetta tetejét, amíg a helyére nem kattann.

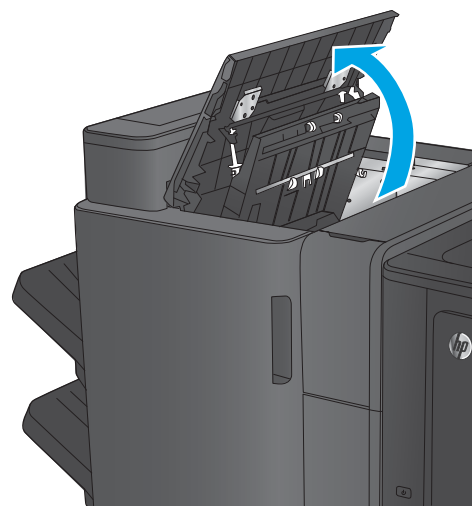


8. Zárja be a bal első ajtót.

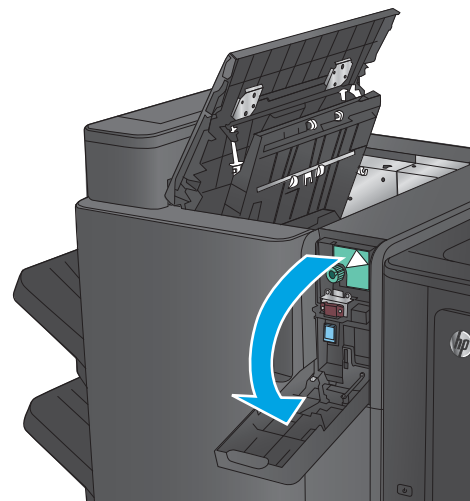


A tűző/lerakó csatlakozásánál bekövetkező elakadások elhárítása (csak lyukasztós típusok esetén)

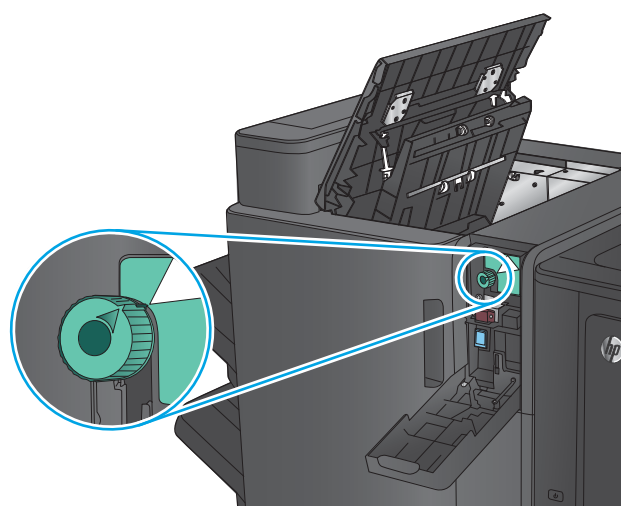
1. Nyissa ki a bal felső ajtót.



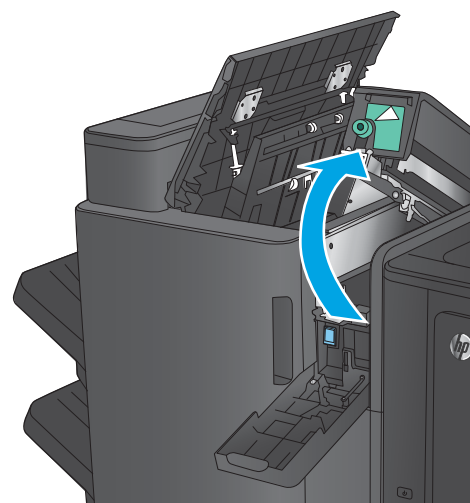
2. Nyissa ki a lyukasztó ajtaját.



3. A gomb elforgatásával igazítsa egymáshoz a nyilakat.

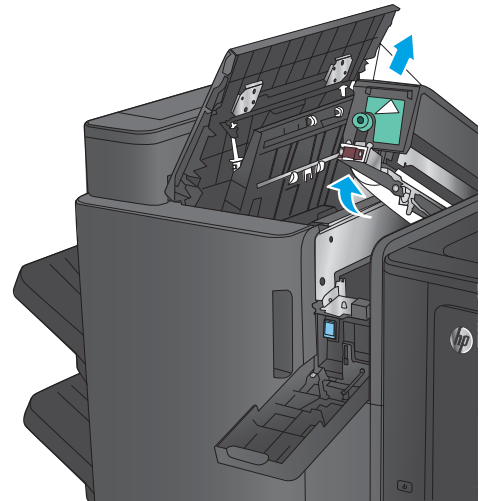


4. Emelje fel a lyukasztóegységet.

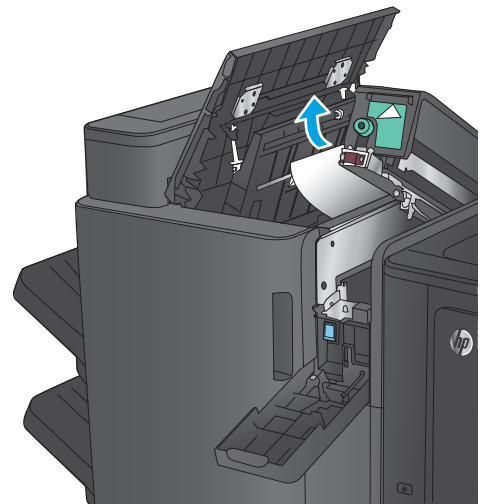


5. Ha a lyukasztóegység alsó részében akadt el a papír, óvatosan vegye ki.

MEGJEGYZÉS: Még ne zárja be a lyukasztóegységet.

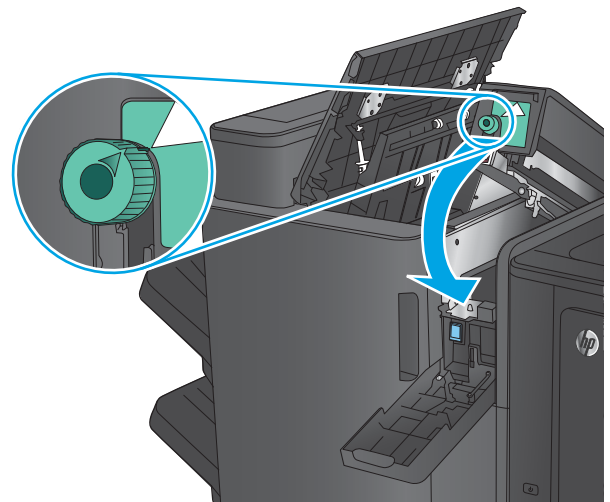


6. Távolítson el minden papírt a bal felső ajtó környékéről.

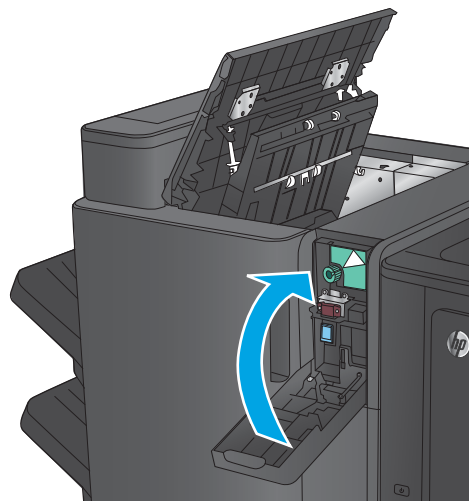


7. Csukja le a lyukasztóegységet.

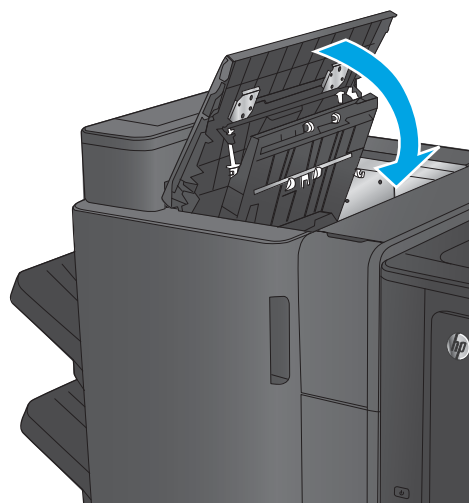
MEGJEGYZÉS: Ügyeljen rá, hogy a lyukasztón a nyilak az ábrának megfelelő irányban álljanak.



8. Csukja be a lyukasztó ajtaját.



9. Csukja be a bal felső ajtót.



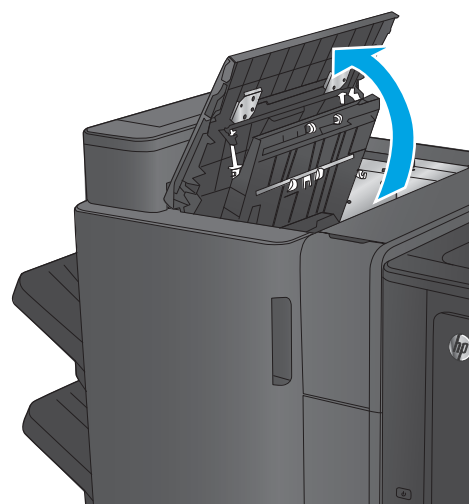
A fűzetkészítő tartozékban vagy a lyukasztóegységgel kiegészített fűzetkészítőben bekövetkező elakadások elhárítása

Ugyanúgy lehet megszüntetni a papírelakadásokat és a kapocselakadásokat a fűzetkészítőben, mint a lyukasztóval kiegészített fűzetkészítőben. A következő eljárásokkal megnézhet minden olyan helyet a befejezőegységben, ahol elakadás fordulhat elő. Elakadás esetén a kezelőpanelen egy animáció látható, amely segít az elakadás elhárításában. A következő műveletek ábráin csak a lyukasztóval kiegészített fűzetkészítő egység látható. A csak a lyukasztóval felszerelt típusra vonatkozó lépéseket egyértelműen jelezzük.

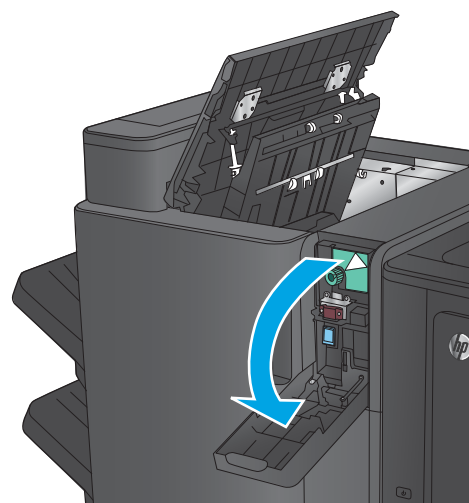
- [Elakadások megszüntetése a fűzetkészítő bal felső ajtajánál](#)
- [Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a fűzetkészítőben](#)
- [Elakadások megszüntetése a fűzetkészítő bal első ajtajánál](#)
- [A 2. vagy 3. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a fűzetkészítőben](#)

Elakadások megszüntetése a fűzetkészítő bal felső ajtajánál

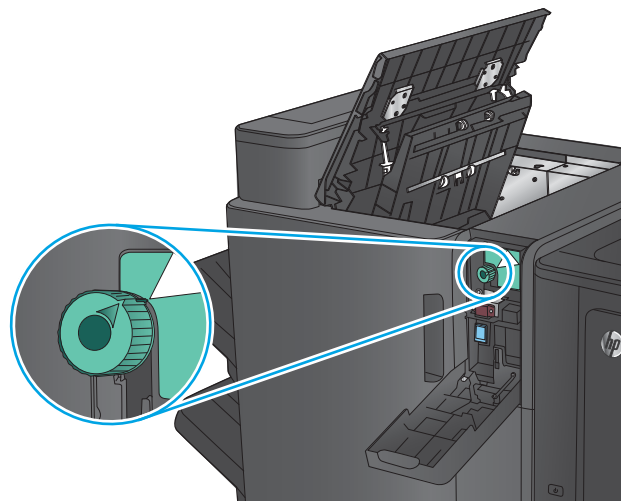
1. Nyissa ki a bal felső ajtót.



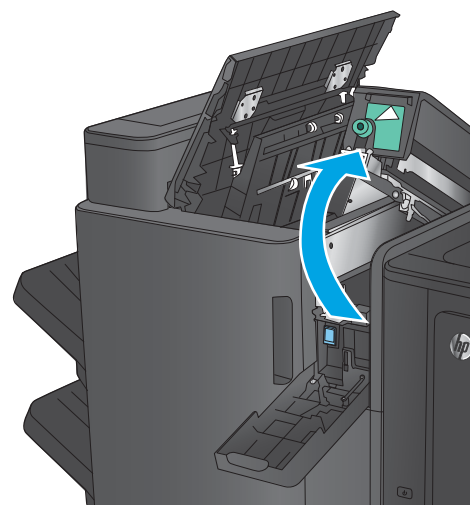
2. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Nyissa ki a lyukasztó ajtaját.



3. **Csak lyukasztós típusok esetén:** A gomb elforgatásával igazítsa egymáshoz a nyilakat.

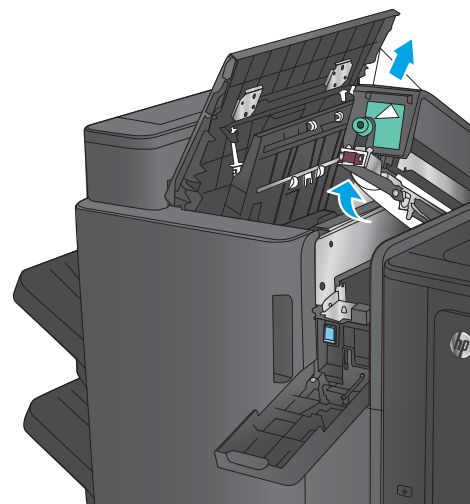


4. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Emelje fel a lyukasztóegységet.

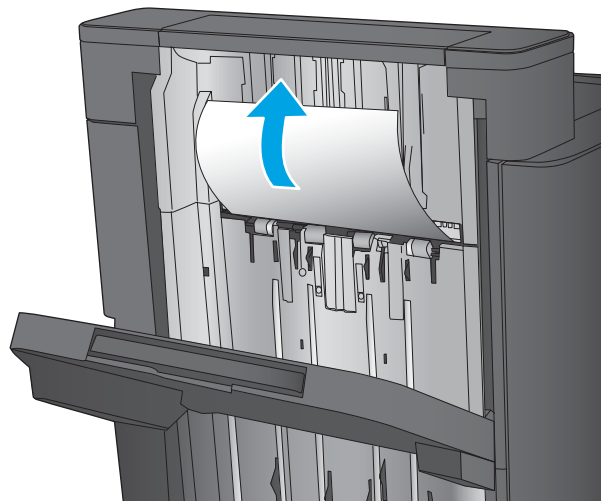


5. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Ha a lyukasztóegység alsó részében akadt el a papír, óvatosan vegye ki.

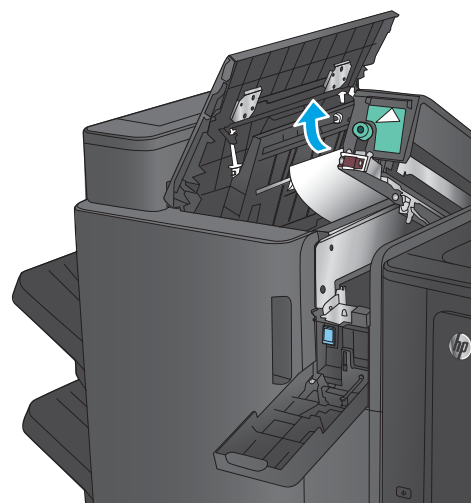
MEGJEGYZÉS: Még ne zárja be a lyukasztóegységet.



6. Emelje fel az elakadás-elhárítási fedelet a kimeneti nyílásnál, majd óvatosan távolítsa el az elakadt papírt.

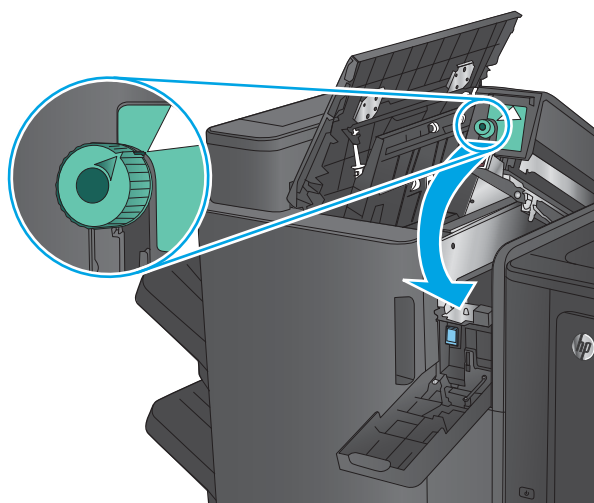


7. Távolítson el minden papírt a bal felső ajtó környékéről.

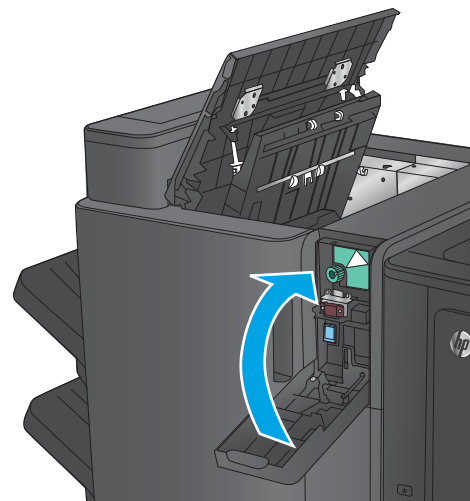


8. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja le a lyukasztóegységet.

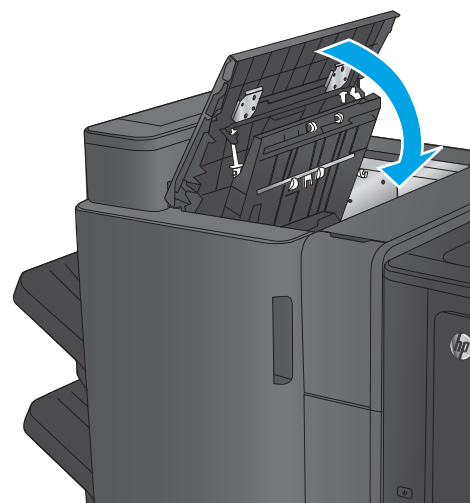
MEGJEGYZÉS: Ügyeljen rá, hogy a lyukasztón a nyilak az ábrának megfelelő irányban álljanak.



9. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja be a lyukasztó ajtaját.

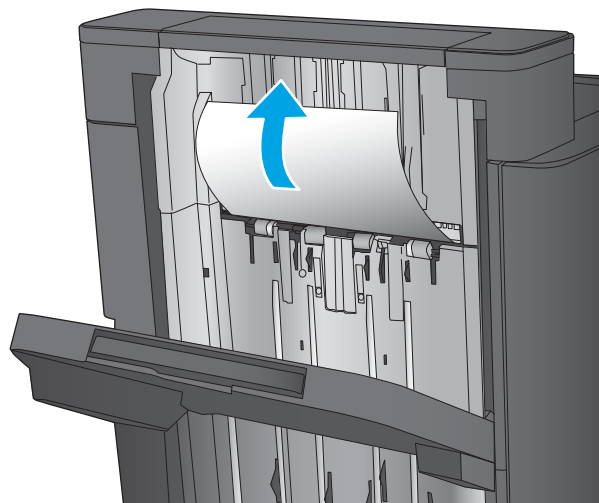


10. Csukja be a bal felső ajtót.

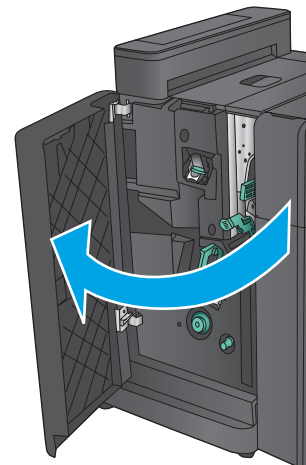


Az 1. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a füzetkészítőben

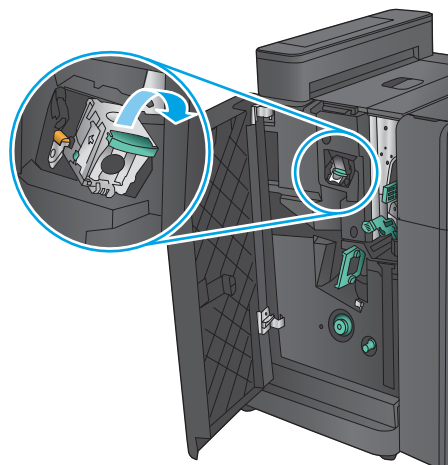
1. Emelje fel az elakadás-elhárítási fedelet a kimeneti nyílásnál, majd óvatosan távolítsa el az elakadt papírt.



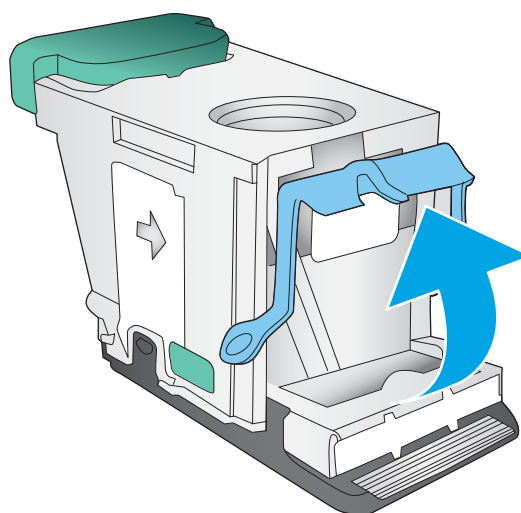
2. Várjon három másodpercet, és nyissa ki a bal első ajtót.



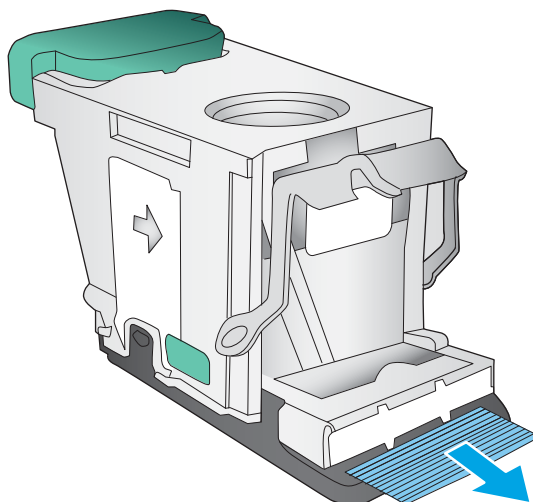
3. Távolítsa el a tűzőkazettát felfelé, majd kifelé húzva.



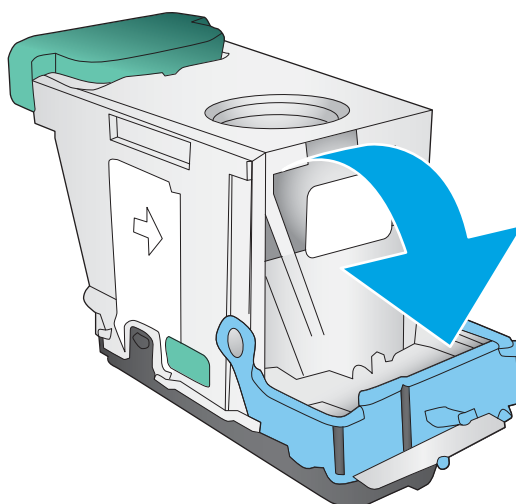
4. Emelje fel a tűzőkazetta elején található fémkart.



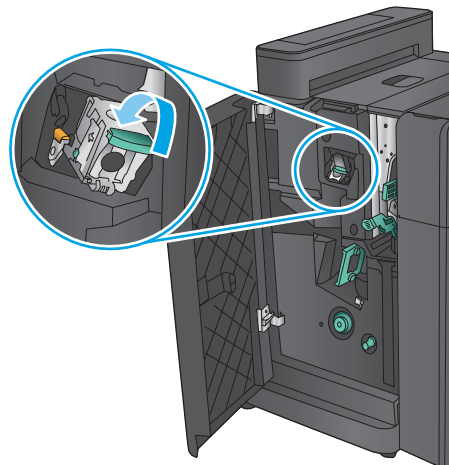
5. Távolítsa el az elakadt tűzőkapcsokat a tűzőkazettából.



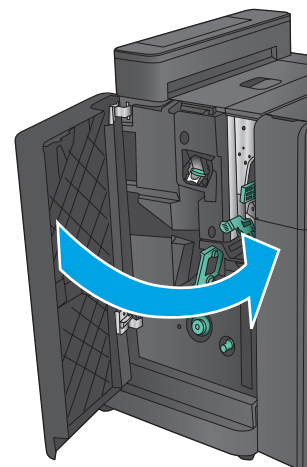
6. Nyomja le a tűzőkazetta elején található fémkart.



7. Helyezze be a tűzőkazettát. Nyomja le a tűzőkazetta tetejét, amíg a helyére nem kattann.

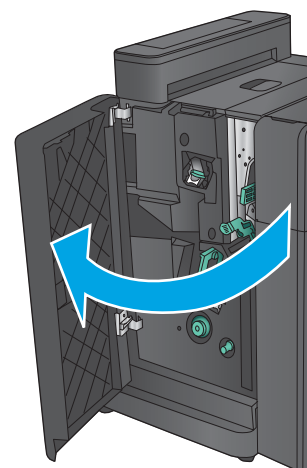


8. Zárja be a bal első ajtót.

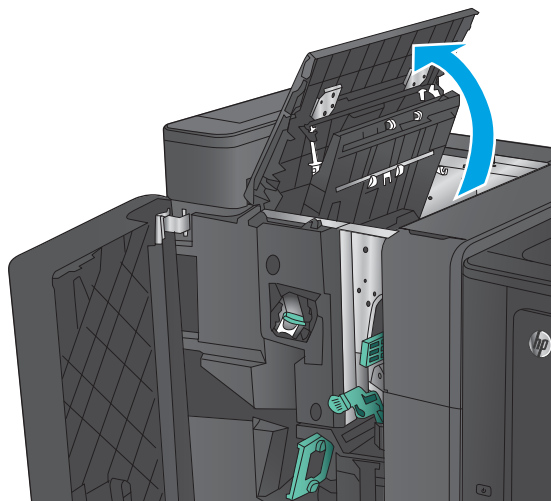


Elakadások megszüntetése a fűtetkészítő bal első ajtajánál

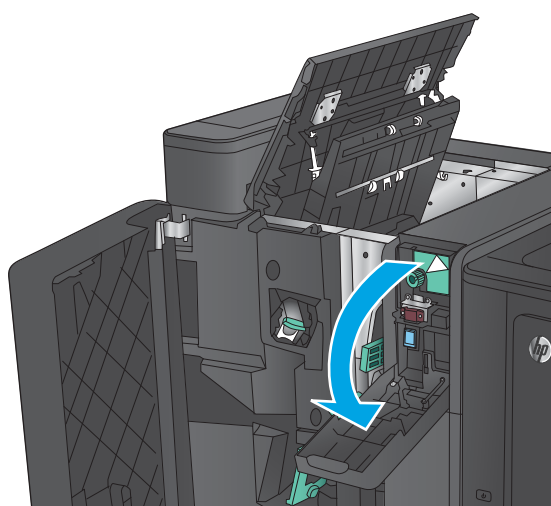
1. Nyissa ki a bal első ajtót.



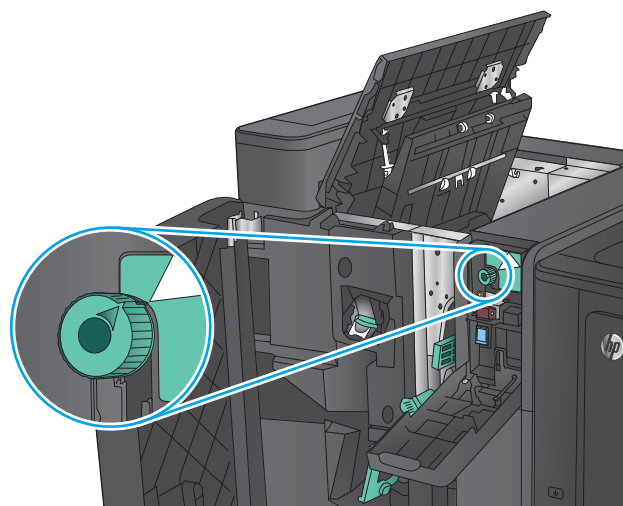
2. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Nyissa ki a bal felső ajtót.



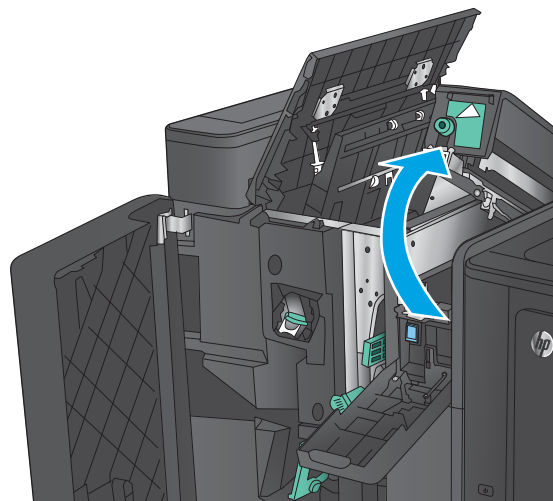
3. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Nyissa ki a lyukasztó ajtaját.



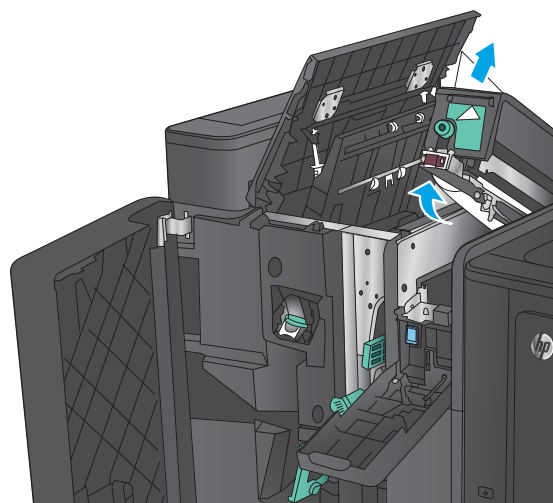
4. **Csak lyukasztós típusok esetén:** A gomb elforgatásával igazítsa egymáshoz a nyílakat.



5. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Emelje fel a lyukasztóegységet.

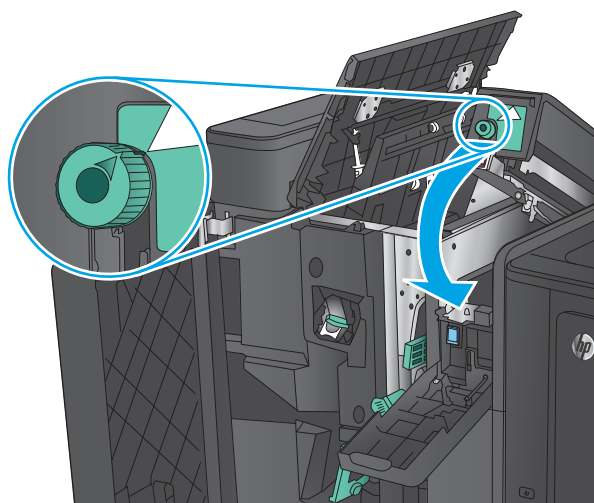


6. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Ha a lyukasztóegység alsó részében akadt el a papír, óvatosan vegye ki.

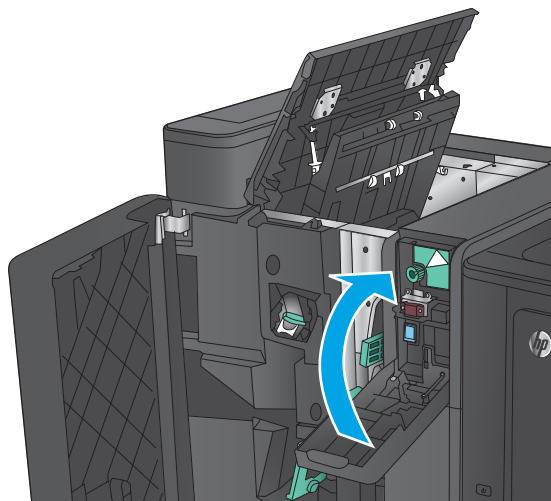


7. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja le a lyukasztóegységet.

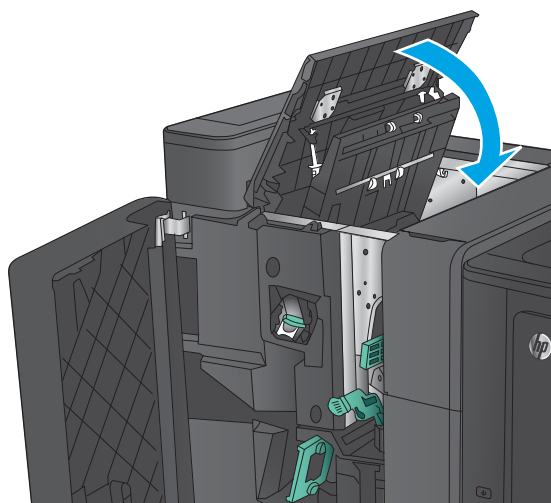
MEGJEGYZÉS: Ügyeljen rá, hogy a lyukasztón a nyilak az ábrának megfelelő irányban álljanak.



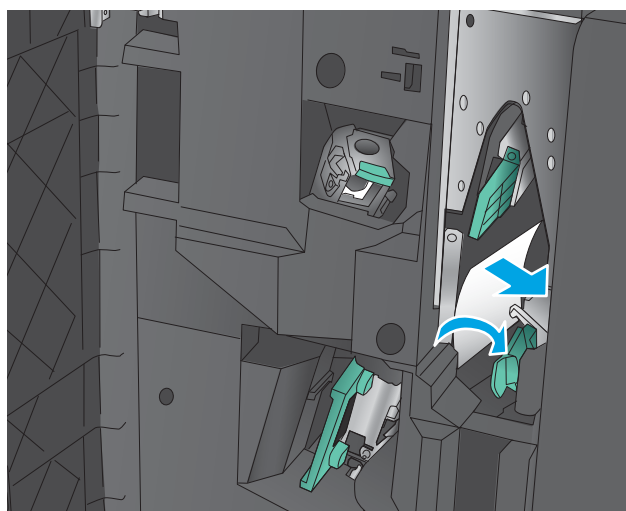
8. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja be a lyukasztó ajtaját.



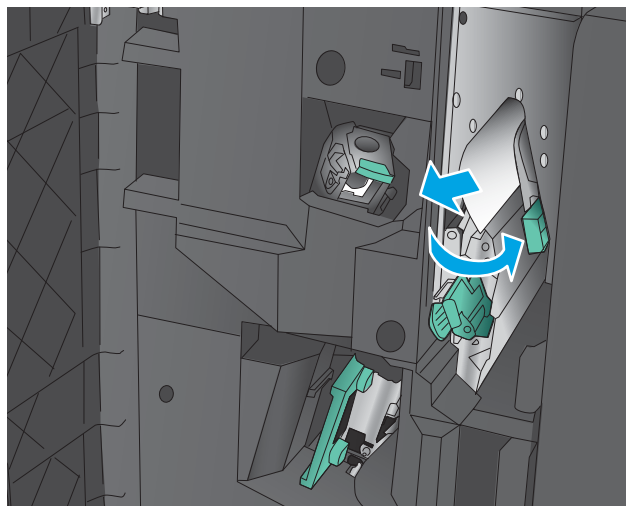
9. **Csak lyukasztós típusok esetén:** Csukja be a bal felső ajtót.



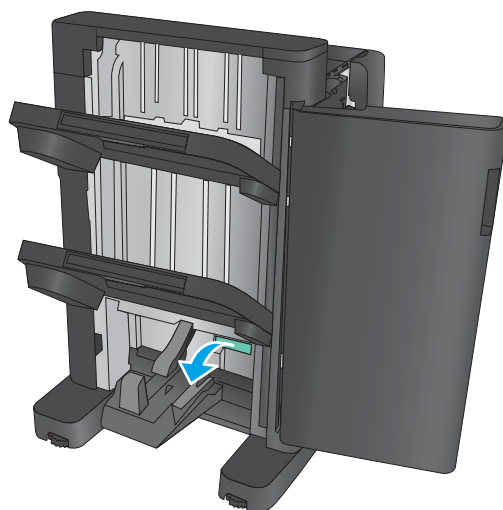
10. Tolja jobbra az alsó elakadás-elhárítási kart, és távolítsa el a lapokat. Tolja balra az alsó elakadás-elhárítási kart.



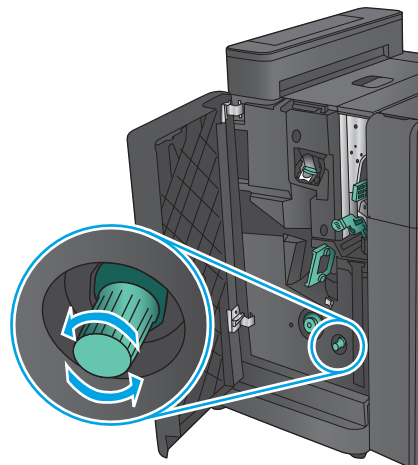
- 11.** Tolja jobbra a felső elakadás-elhárítási kart, és távolítsa el a lapokat. Tolja balra a felső elakadás-elhárítási kart.



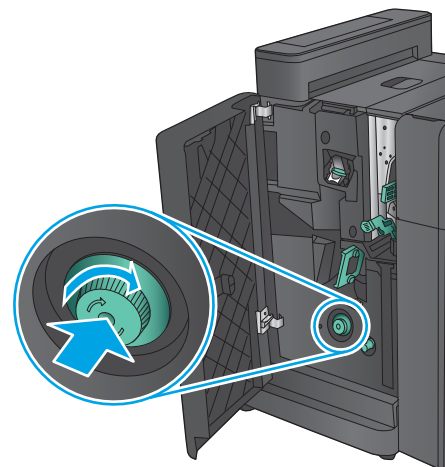
- 12.** Nyissa ki az alsó fűzetajtót.



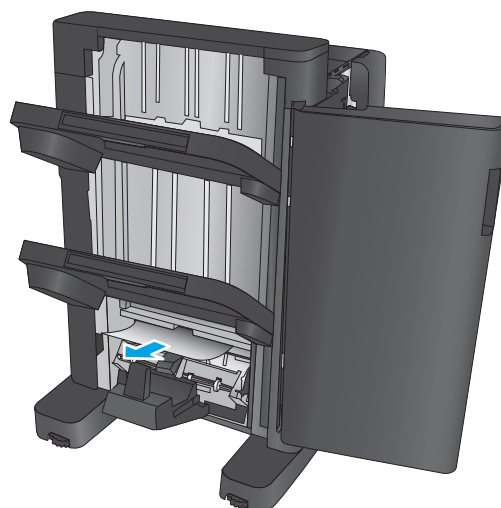
- 13.** Fordítsa el a kis elakadás-elhárítási gombot az óramutató járásával ellentétes irányban.



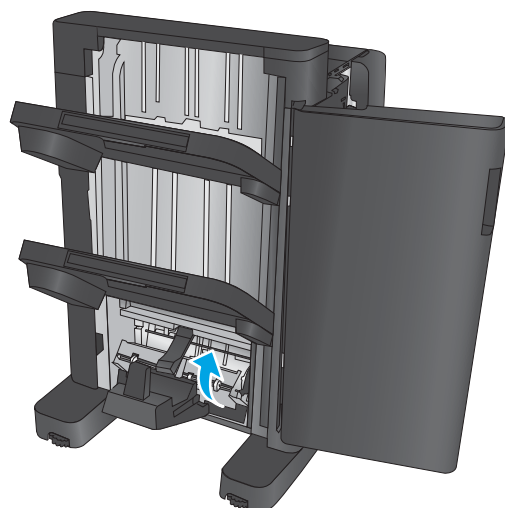
- 14.** Nyomja meg a nagy elakadás-elhárítási gombot, majd fordítsa el az óramutató járásával megegyező irányban.



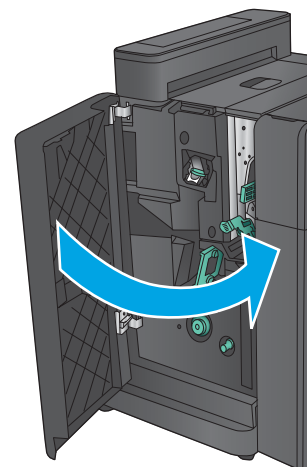
- 15.** Távolítson el minden papírt az alsó füzetajtó környékéről.



16. Csukja be az alsó fűzetajtót.

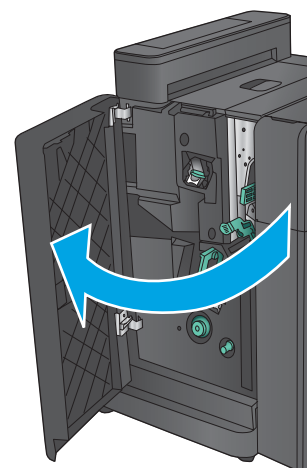


17. Zárja be a bal első ajtót.

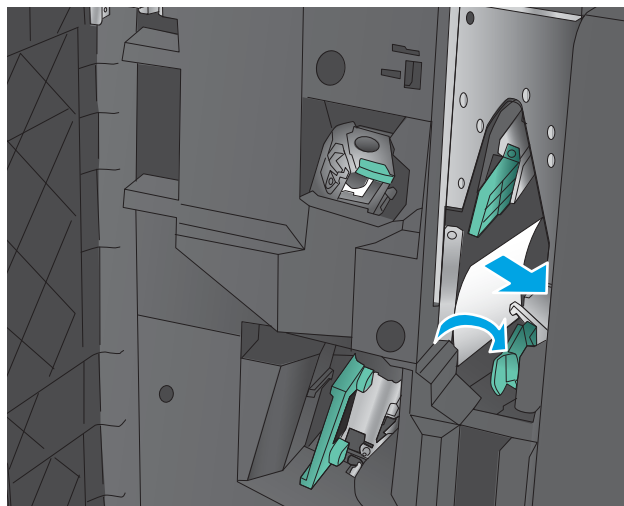


A 2. vagy 3. tűzőben bekövetkező elakadások elhárítása a fűzetkészítőben

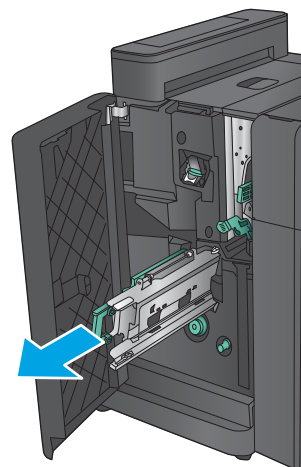
1. Nyissa ki a bal első ajtót.



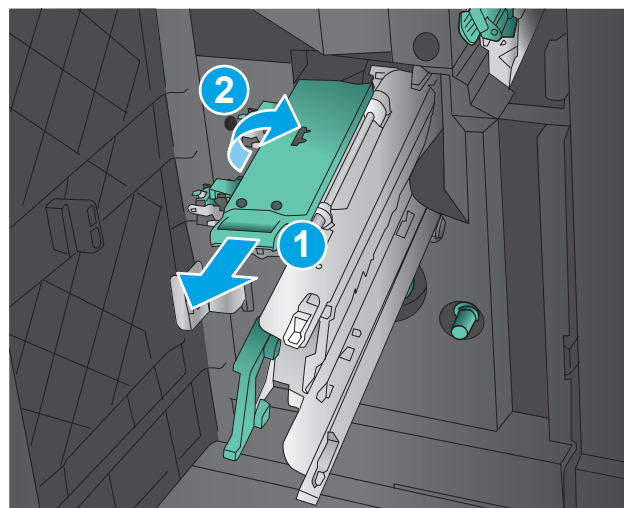
2. Tolja jobbra az alsó elakadás-elhárítási kart, és távolítsa el a lapokat. Tolja balra az alsó elakadás-elhárítási kart.



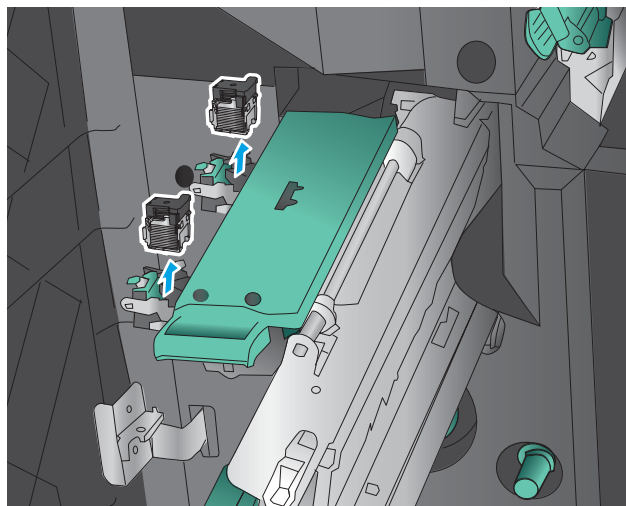
3. Fogja meg a zöld színű kart, és húzza ki a gerinctűző kocsit.



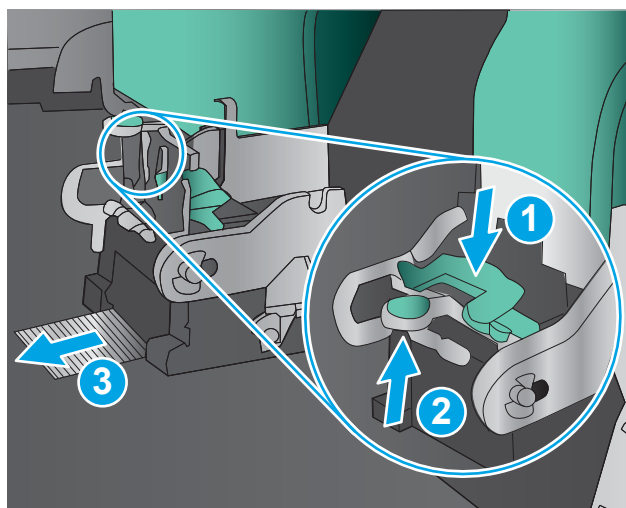
4. Húzza maga felé a tűzőegység zöld színű karját, majd fordítsa felfelé. Tolja be a kart, rögzítve így a nyitott helyzetet.



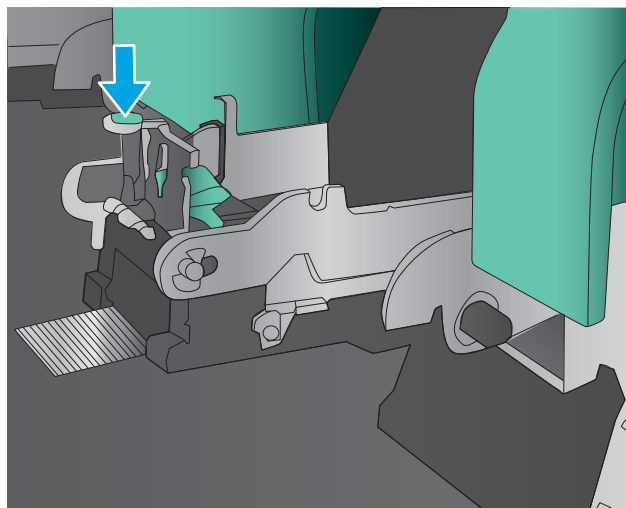
5. Fogja meg a tűzőkazetták szélét, és erőteljesen felfelé húzva távolítsa el őket a tűzőkazettaegységből.



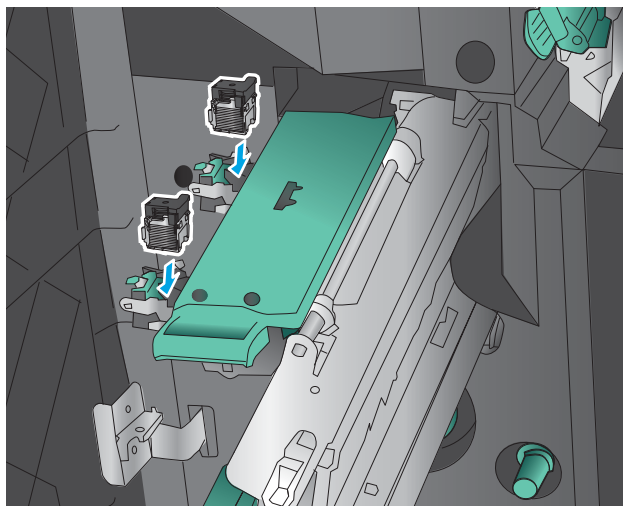
6. Nyomja le az elakadás-elhárítót a gerinctűzéshez való tűzőkazetta hátulján, nyomja fel a kazetta elején levő lemezt, majd távolítsa el az elakadt tűzőkapcsokat.



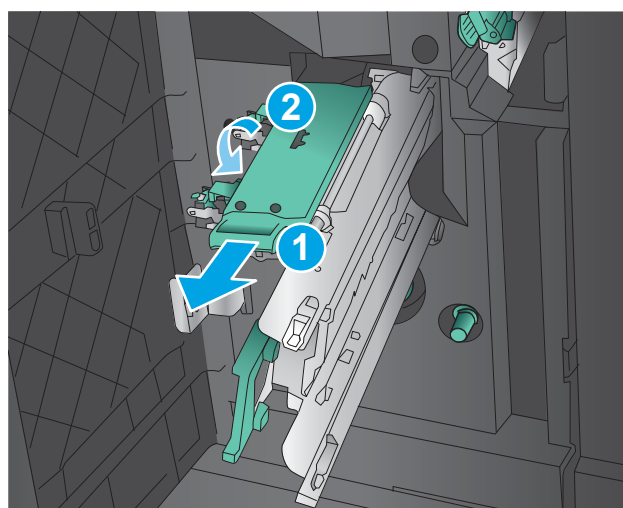
7. Lefelé nyomva zárja be a gerinctűzéshez való tűzőkazetta elejét.



8. Helyezze be a tűzőkazettákat.

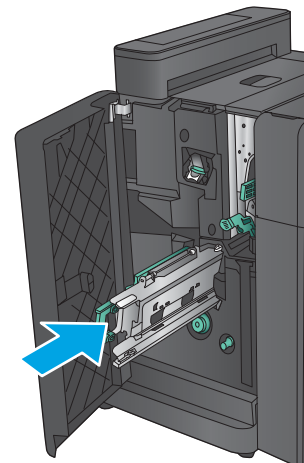


9. Húzza maga felé a tűzőkazetta fogantyúját, és fordítsa el lefelé, az eredeti helyzetébe. A fogantyú benyomásával rögzítse ebben a helyzetben.

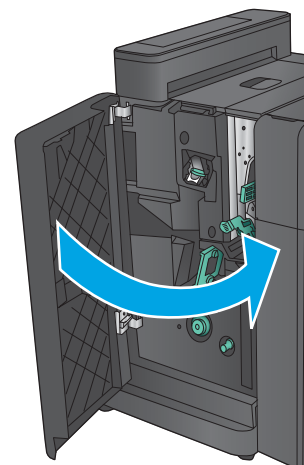


- 10.** Nyomja be a gerinctűző kocsit.

MEGJEGYZÉS: Ha a gerinctűző kocsi nem csúszik be könnyen a befejezőegységbe, a tűzőegység nincs jól becsukva. Húzza ki a gerinctűző kocsit a befejezőegységből, és helyezze be újra a tűzőegységet.



- 11.** Zárja be a bal első ajtót.



A nyomtatási minőség javítása

Ha problémák mutatkoznak a készülékkel előállított nyomatok minőségében, az alább ismertetett sorrendben próbálkozzon a lehetséges megoldásokkal.

Ha a beolvasásban, a faxolásban vagy a fénymásolásban jelentkeznek minőségi problémák, akkor is próbálkozzon az alábbi megoldásokkal, valamint nézze meg a következő fejezetekben ismertetett megoldási lehetőségeket is: „A beolvasási minőség javítása”, „A faxolási minőség javítása”, illetve „A másolási minőség javítása”.

- [Nyomtatás másik szoftverből](#)
- [A papírtípus ellenőrzése a nyomtatási feladathoz](#)
- [A festékkazetta állapotának ellenőrzése](#)
- [A készülék kalibrálása a színek beállításához](#)
- [Tisztítóoldal nyomtatása](#)
- [A képkötő dob szemügyre vétele](#)
- [Ellenőrizze a papírt és a nyomtatási környezetet](#)
- [A nyomtatási feladat egyéb beállításainak ellenőrzése](#)
- [Másik nyomtató-illesztőprogram kipróbálása](#)
- [Az egyes tálcák beállítása](#)

Nyomtatás másik szoftverből

Próbáljon egy másik szoftverből nyomtatni. Ha a lap helyesen készül el, a nyomtatáshoz használt szoftverrel van a probléma.

A papírtípus ellenőrzése a nyomtatási feladathoz

Ha egy szoftverből nyomtat, és elkenődött, elmosódott, vagy sötét a nyomat, meggyűrődik a papír, elszórt festékpöttyök láthatók, nem tapad a papírra a festék, vagy kis területeken hiányzik a festék, ellenőrizze a papírtípus beállítását.

A papírtípus-beállítás ellenőrzése (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** gombra.
3. Kattintson a **Papír/Minőség** lapra.
4. A **Papírtípus** legördülő listán kattintson a **További lehetőségek** opcióra.
5. Nyissa le a **Típus:** listát.
6. Nyissa le azt a papírtípus kategóriát, amelyik leginkább megfelel az aktuálisan használt papírnak.
7. Jelölje ki a használt papír típusának megfelelő beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.
8. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

A papírtípus-beállítás ellenőrzése (Mac OS X)

1. Válassza a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsát.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki a terméket.
3. Alapértelmezés szerint a nyomtató-illesztőprogram a **Példányok és oldalak** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menük legördülő listáját, majd kattintson a **Kivitelezés** menüre.
4. Válassza ki a használni kívánt típust a **Médiatípus** legördülő listáról.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

A festékkazetta állapotának ellenőrzése

Kövesse az alábbi lépéseket a festékkazetták becsült hátralévő élettartamának, illetve az esetleges más cserélhető kellékalkatrészek állapotának ellenőrzéséhez.

1. lépés: A kellékállapot-oldal nyomtatása

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a **Kellékek** gombig, majd érintse meg.
2. A képernyőn az összes kellékelem állapota megjelenik.
3. Ha szeretne kinyomtatni vagy megtekinteni egy olyan jelentést a kellékelemekről, amely tartalmazza az eredeti HP alkatrészek számát is az utánrendeléshez, érintse meg a **Kellékek kezelése** gombot. Érintse meg a **Kellékállapot** gombot, majd érintse meg a **Nyomtatás** vagy a **Nézet** gombot.

2. lépés: Kellékek állapotának ellenőrzése

1. A kellékállapot-jelentésen nézze meg a festékkazetták becsült hátralévő élettartamát és az esetleges egyéb cserélhető alkatrészek állapotát.

A becsült élettartama végére ért festékkazetta használata nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibákat okozhat. A kellékállapot-oldal jelzi, ha egy kellék szintje nagyon alacsony. Miután a HP kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.

Ekkor a festékkazettát nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél csere festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.

Ha úgy látja, hogy cserélnie kell egy festékkazettát vagy más cserélhető alkatrészt, a kellékállapot-oldal felsorolja az eredeti HP alkatrésszámokat.

2. Ellenőrizze, hogy eredeti HP kazettát használ-e.

Az eredeti HP festékkazettákon a „HP” vagy a „HP” felirat olvasható, vagy megtalálható rajtuk a HP logó. További tudnivalók a HP kazetták felismerésével kapcsolatban: www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

A készülék kalibrálása a színek beállításához

A kalibrálás a nyomtatási minőség optimalizálására szolgáló funkciója a készüléknek.

Az alábbi lépésekkel oldhatja meg a nyomtatási minőségi problémákat, ha például nem illeszkednek pontosan a színek, színes szellemképek láthatók, homályosak a képek.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Eszközkarbantartás** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Kalibrálás/tisztítás**
 - **Teljes kalibrálás**
3. A kalibrálási folyamat elindításához érintse meg az **Indítás** gombot.

A készülék kezelőpaneljén a **Kalibrálás** üzenet jelenik meg. A kalibrálás néhány percet vesz igénybe. Ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a kalibrálási folyamat be nem fejeződik.
4. Várja meg, amíg a készülék befejezi a kalibrálást, majd próbáljon meg újra nyomtatni.

Tisztítóoldal nyomtatása

A nyomtatás folyamata során papír-, festék- és porszemcsék gyűlhetnek fel a készülék belsejében, és problémákat (foltokat, pöttyözöttséget, elmosódást, csíkokat, vonalakat, ismétlődő mintákat) okozhatnak a nyomatokon.

Az alábbi útmutatás szerint tisztíthatja meg a papírpályát:


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Eszközkarbantartás** gombig, majd érintse meg.
2. Érintse meg a **Kalibrálás/tisztítás**, majd a **Tisztítóoldal**, azután a **Nyomtatás** elemet az oldal kinyomtatásához.

A termék kezelőpaneljén megjelenik a **Tisztítás** üzenet. A tisztítás néhány percet vesz igénybe. Ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a tisztítási folyamat be nem fejeződik. A folyamat végén dobja el a kinyomtatott lapot.

A képkotó dob szemügyre vétele

Vizsgálja meg a mindegyik képkotó dobát a következő lépésekkel.

1. Vegye ki a képkotó dobát a készülékből.
2. Ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg a memóriachip.
3. Vizsgálja meg a zöld képkotó dob felületét.

 **VIGYÁZAT!** Ne érintse meg a képkotó dobát. A képkotó dobon lévő ujjlenyomatok problémákat okozhatnak a nyomtatási minőségben.

4. Ha karcolás, ujjlenyomat vagy egyéb sérülés látható a képkotó dobon, cserélje ki.
5. Helyezze vissza a képkotó dobát, és néhány oldal kinyomtatásával ellenőrizze, hogy megoldódott-e a probléma.

Ellenőrizze a papírt és a nyomtatási környezetet

1. lépés: A HP specifikációknak megfelelő papír használata

A nyomtatásminőségi problémák egy része abból fakad, hogy nem a HP előírásainak megfelelő papírt használnak.

- Mindig a készülék által támogatott típusú és súlyú papírt használjon.
- Olyan papírt használjon, amely jó minőségű, és nincsenek rajta vágások, bemetszések, tépések, foltok, laza részecskék, por, gyűrődések, lyukak, kapcsok, illetve hullámosodó vagy meghajlott szélek.
- Ne használjon olyan papírt, amelyre már nyomtattak.
- Olyan papírt használjon, amely nem tartalmaz fémes anyagot, például csillámport.
- Lézernyomatatókhoz készült papírt használjon. Ne használjon olyan papírt, amely csak tintasugaras nyomtatókhöz készült.
- Ne használjon túl durva papírt. A simább papír használata általában jobb nyomtatási minőséget eredményez.

2. lépés: A nyomtatási környezet ellenőrzése

A környezet közvetlenül befolyásolhatja a nyomtatás minőségét, gyakori oka a nyomtatási minőség és a papírbetöltés területén jelentkező problémáknak. Próbálja az alábbi megoldásokat:

- Ha a készülék a huzatos helyen van, például nyitott ajtók vagy ablakok, illetve légkondicionálók befúvónyílásai mellett, helyezze máshová.
- Ügyeljen rá, hogy a készülék ne legyen kitéve a termék műszaki leírásában szereplő határértékeket túllépő hőmérsékletnek vagy páratartalomnak.
- Ne tárolja a készüléket szűk helyen, például szekrényben.
- A készüléket szilárd, sima felületen tartsa.
- Ügyeljen arra, hogy a készülék szellőzőnyílásai ne legyenek eltorlaszolva. A megfelelő működéshez a készüléknek minden oldalán jól kell szellőznie, a tetejét is beleértve.
- Ügyeljen arra, hogy a készülékbe ne kerüljön szálló szennyeződés, por, gőz, zsír vagy bármi más, amely lerakódhat a készülék belsejében.

A nyomtatási feladat egyéb beállításainak ellenőrzése

Ha egy szoftverből nyomtat, az alábbi lépések szerint, a nyomtató-illesztőprogram egyéb beállításainak módosításával próbálja meg megoldani a problémát.

Színbeállítások módosítása (Windows)

Ha a kinyomtatott színek nem olyanok, mint a képernyőn láthatók, vagy ha nincs megelégedve a nyomtatási színeivel, tegye a következőket.

A színséma módosítása

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** gombra.
3. Kattintson a **Szín** fülre.
4. Rákattintással törölje a jelet a **HP EasyColor** jelölőnégyzetből.
5. A **Színsémák** legördülő listából válasszon ki egy színsémát.

- **Alapértelmezett (sRGB):** Ezzel a színsémával a készülék az RGB adatokat feldolgozatlan eszköz módban nyomtatja. Ha ezt a színsémát használja, a színkezelést a megfelelő leképezés érdekében a szoftverben vagy az operációs rendszerben kell elvégezni.
 - **Élénk (sRGB):** A készülék növeli a színtelítettséget a féltónusokban. Használja ezt a színsémát üzleti grafikák nyomtatásához.
 - **Fénykép (sRGB):** A készülék úgy értelmezi az RGB színt, mintha az egy digitális minilabor használatával készült fényképként lenne nyomtatva. A készülék másképp végzi a mélyebb, telítettebb színek leképezését, mint az Alapértelmezett (sRGB) színséma esetében. Fényképek nyomtatásához használja ezt a színsémát.
 - **Fénykép (Adobe RGB 1998):** Használja ezt a színsémát olyan digitális fényképek nyomtatásához, amelyek nem az sRGB, hanem az AdobeRGB színsémát alkalmazzák. Ha ezt a színsémát használja, kapcsolja ki a színkezelést a szoftverben.
 - **Nincs:** Nincs színséma használva.
 - **Egyedi profil** Ezt az opciót akkor válassza, ha egyedi bemeneti profilt szeretne használni a színkimenet pontos szabályozásához (például egy bizonyos HP Color LaserJet termék emulálásához). Egyedi profilok a www.hp.com címről tölthetők le.
6. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

A színbeállítások módosítása

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Válassza ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** gombra.
3. Kattintson a **Szín** fülre.
4. Rákattintással törölje a jelet a **HP EasyColor** jelölőnégyzetből.
5. Kattintson az **Automatikus** vagy a **Kézi** beállításra.
 - **Automatikus** beállítás: A legtöbb színes nyomtatási feladathoz válassza ezt a beállítást.
 - **Kézi** beállítás: Ezzel a beállítással a többi beállítástól függetlenül módosíthatja a színbeállításokat. Kattintson a **Beállítások** gombra a manuális színbeállítási ablak megnyitásához.



MEGJEGYZÉS: A színbeállítások kézi módosítása befolyásolhatja a kimenet minőségét. A HP azt tanácsolja, hogy ezeket a beállításokat csak a színes grafikához értő szakemberek módosítsák.

6. A **Print in Grayscale** (Szürkeárnyaltos nyomtatás) lehetőségre kattintva a színes dokumentumokat feketével és a szürke árnyalataival nyomtathatja ki. Ezt a lehetőséget választva kinyomtathatja a színes dokumentumokat fénymásolás vagy faxolás céljából. Ezt a lehetőséget érdemes választani vázlatnyomtatáshoz is, vagy akkor, ha takarékoskodni kíván a színes festékkel.
7. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

Másik nyomtató-illesztőprogram kipróbálása

Ha szoftverből nyomtat, és a kinyomtatott oldalakon oda nem illő vonalak tűnnek föl, a szöveg vagy a képek egy része hiányzik, netán a szövegben téves formázás vagy betűtípus szerepel, tegyen próbát egy másik nyomtató-illesztőprogrammal.

Töltse le az alábbi illesztőprogramok valamelyikét a HP weboldaláról. Az Egyesült Államokban tartózkodók látogassanak el ide: www.hp.com/support/colorljflowMFP880. Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson a **Download Drivers & Software** (Illesztőprogramok és szoftverek letöltése) elemre. Adja meg a készülék nevét, majd kattintson a **Search** (Keresés) elemre.

HP PCL 6 illesztőprogram	<ul style="list-style-type: none">• Az alapértelmezett illesztőprogram a termékhez tartozó CD-n található. Ha nem jelöl ki másik illesztőprogramot, a rendszer automatikusan ezt telepíti.• Ajánlott minden Windows környezet esetében.• A lehető legnagyobb sebességet és legjobb nyomtatási minőséget nyújtja, és a legtöbb felhasználónak segít a készülék funkcióival kapcsolatos kérdésekben.• Kifejezetten a Windows Graphic Device Interface (GDI) felülettel való használatra fejlesztették ki, ezáltal Windows környezetben a legnagyobb sebességet nyújtja.• Előfordulhat, hogy nem teljesen kompatibilis a PCL 5 formátumon alapuló külső és egyéni szoftverprogramokkal.
HP UPD PS illesztőprogram	<ul style="list-style-type: none">• Adobe® szoftverprogramokkal vagy más, nagy grafikai igényű alkalmazásokkal történő nyomtatáshoz ajánlott.• Támogatást biztosít postscript-emulációs igényű feladatok nyomtatásához, illetve postscript betűkészletek flash-memóriából való támogatásához
HP UPD PCL 5	<ul style="list-style-type: none">• Használata Windows-környezetben végzett általános irodai nyomtatáshoz javasolt.• Kompatibilis a PCL előző verzióival, és a régebbi HP LaserJet termékekkel.• Ideális választás külső vagy egyéni szoftverprogramokkal végzett nyomtatáshoz• A legjobb választás vegyes környezetben történő működtetéshez, melyeknél a készüléket PCL 5 (UNIX, Linux, nagyszámítógép) formátumra kell állítani• A programot vállalati Windows-környezetekben való használatra tervezték, annak érdekében, hogy a sokféle terméktípust egyetlen illesztőprogrammal lehessen kezelni.• Olyankor hasznos, ha hordozható Windows számítógépet használ, amellyel többféle terméktípuson is szokott nyomtatni.
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none">• Minden Windows-környezetben ajánlott nyomtatásra• Összességében a leggyorsabb és legjobb minőségű nyomtatást, valamint a legszélesebb körű nyomtatási funkciókat biztosítja a legtöbb felhasználó számára• A Windows grafikus eszközteljesítőjével (GDI) való összehangolt együttműködésre készült a Windows-környezetekben való lehető leggyorsabb működés érdekében• Előfordulhat, hogy nem teljesen kompatibilis a PCL 5 formátumon alapuló külső és egyéni szoftverprogramokkal.

Az egyes tálcák beállítása

Ha a bizonyos tálcából történő nyomtatáskor nem kerülnek középre vagy nem a helyükön jelennek a szöveges vagy képi elemek, tegye a következőket.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Általános beállítások**
 - **Nyomtatási minőség**
 - **Kép regisztrálása**
3. Válassza ki a beállítani kívánt tálcát.
4. Érintse meg a **Tesztoldal nyomtatása** gombot, majd kövesse a nyomtatott oldalakon olvasható utasításokat.
5. Érintse meg a **Tesztoldal nyomtatása** gombot az eredmények ellenőrzéséhez, majd hajtson végre további beállításokat, ha szükséges.
6. Ha elégedett az eredményekkel, érintse meg a **Mentés** gombot az új beállítások mentéséhez.

A másolási minőség javítása

Ha problémák mutatkoznak a készülékkel előállított másolatok minőségében, az alább ismertetett sorrendben próbálkozzon a lehetséges megoldásokkal.

- [Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén](#)
- [A lapolvasó kalibrálása](#)
- [A papírbeállítások ellenőrzése](#)
- [Ellenőrizze a képbeállításokat](#)
- [A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre](#)
- [Széltől szélig másolás](#)
- [A lapadagoló behúzógörgőinek és elválasztópárnájának tisztítása](#)

Próbálkozzon meg ezzel a néhány egyszerű lépéssel:

- Használja a síkágys lapolvasót a dokumentumadagoló helyett.
- Használjon jó minőségű eredeti példányokat.
- A dokumentumadagoló használata esetén helyesen, a papírvezetőket használva töltsse be az eredeti dokumentumot az adagolóba, mert ezzel megelőzheti, hogy homályosan vagy ferdén jelenjenek meg a képek.

Ha ez nem oldja meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőségekkel. Ha ezek sem oldják meg a problémát, további megoldási lehetőségeket talál „A nyomtatási minőség javítása” című részben.

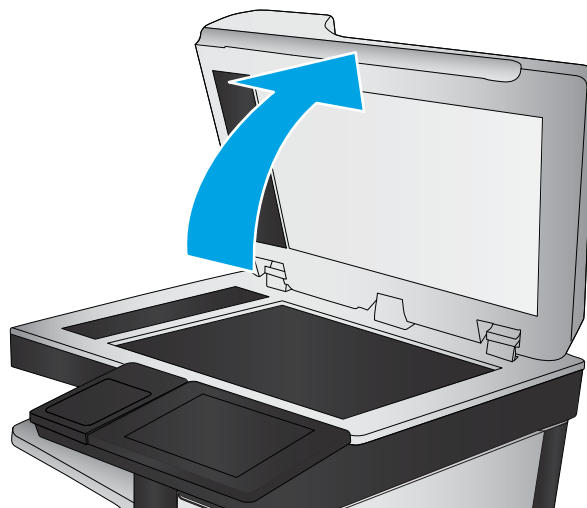
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén

A használat során szennyeződések gyűlhetnek fel a lapolvasó üveglapján és a fehér műanyag hátlation, ami ronthatja a teljesítményt. Ha a kinyomtatott lapon csíkok, oda nem illő vonalak, fekete pontok láthatók, rossz a nyomtatás minősége, nem jól olvasható a szöveg, tisztítsa meg a lapolvasót a következő eljárással.

1. Kapcsolja ki a készüléket a tápkapcsolóval, majd húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatból.



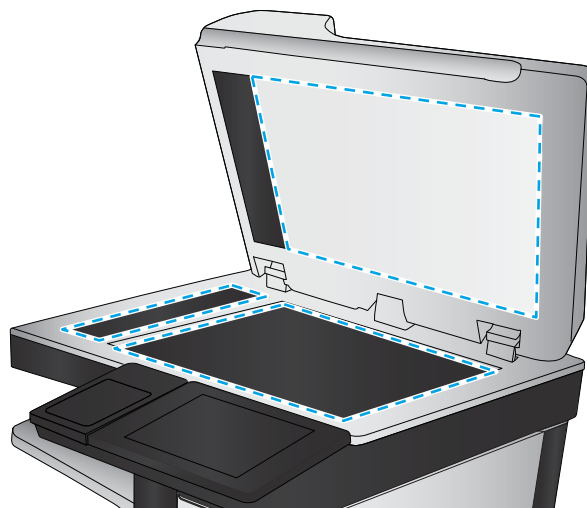
2. Nyissa fel a lapolvasó fedelét.



3. Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját, a lapadagoló lapolvasási sávjait és a fehér műanyag hátlapot karcmentes üvegtisztítószerrel benedvesített puha ruhadarabbal vagy szivaccsal.

VIGYÁZAT! A készülék egy alkatrészén se használjon olyan anyagokat, amelyek felsérthetik annak felületét, illetve ne használjon acetont, benzint, szalmiákszeszt, etilalkoholt és szén-tetrakloridot sem. Ezek ugyanis károsíthatják a készüléket. Ne engedje a folyadékot közvetlenül az üvegre vagy a papírtovábbító hengerre folyni, mert befolyhat alá, és kárt okozhat a termékben.

MEGJEGYZÉS: Ha csíkos másolatokat kap a dokumentumadagoló használata esetén, tisztítsa meg a lapolvasó bal oldalán található kis méretű üvegsávot.



4. A foltosodás megelőzésére szárítsa meg az üveglapot és a fehér műanyag részeket szarvasbőrrel vagy cellulóz szivaccsal.
5. Csatlakoztassa a tápkábelt a fali aljzathoz, majd a tápkapcsoló gombbal kapcsolja be a készüléket.

A lapolvasó kalibrálása

Ha a kép másolata nem megfelelően van elhelyezve az oldalon, kalibrálja a lapolvasót a következő lépésekkel.



MEGJEGYZÉS: A lapadagoló használatakor úgy állítsa be a papírvezetőket, hogy azok az eredeti dokumentum mellett legyenek.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Eszközkarbantartás** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:

- [Kalibrálás/tisztítás](#)
 - [Lapolvasó kalibrálás](#)
3. A kalibrálási folyamat indításához érintse meg a [Tovább](#) gombot. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
 4. Várja meg, amíg a készülék befejezi a kalibrálást, majd próbáljon meg újra nyomtatni.

A papírbeállítások ellenőrzése

Ha a másolt oldalakon elkenődések vannak, a nyomtatás elmosódott vagy túl sötét, a papír meghajlott vagy elszórt festékpöttyök találhatók rajta, a festék szabadon szóródik, vagy foltokban hiányzik, tegye a következőket.

Ellenőrizze a papírméret és -típus beállításait

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen a [Tálcák](#) gombig, majd érintse meg.
2. Érintse meg a konfigurálni kívánt tálcára vonatkozó sort, majd érintse meg a [Módosítás](#) gombot.
3. Válassza ki a papír méretét és típusát a megjelenő lehetőségek közül.
4. A kiválasztás mentéséhez érintse meg az [OK](#) gombot.

Adja meg a másolatok készítéséhez használni kívánt tálcát


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a [Másolás](#) gombot.
2. Érintse meg a [Papír kiválasztása](#) gombot.
3. Válassza ki a használni kívánt papírt tartalmazó tálcát, majd érintse meg az [OK](#) gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

Ellenőrizze a képbeállításokat

A másolat minőségének javításához módosítsa ezeket a kiegészítő beállításokat.


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a [Másolás](#) gombot.
2. Érintse meg a [Képbeállítás](#) gombot.
3. Állítsa be a [Sötétség](#), a [Kontraszt](#), az [Élesség](#) és a [Háttér tisztítása](#) szinteket, a csúszkákat a megfelelő értékre húzva. Érintse meg az [OK](#) gombot.
4. Érintse meg az [Indítás](#)  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

A másolás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre

A másolási feladatokat a másolandó kép típusától függően szövegre, ábrára vagy fényképre optimalizálhatja.


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Másolás** gombot.
2. Érintse meg a **További opciók** gombot, majd érintse meg a **Szöveg/kép optimalizálás** gombot.
3. Válassza ki az előre definiált beállítások egyikét, vagy érintse meg a **Kézi beállítás** gombot, majd állítsa be a csúszkát az **Optimalizálás erre** területen. Érintse meg az **OK** gombot.
4. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

Szártól szélig másolás

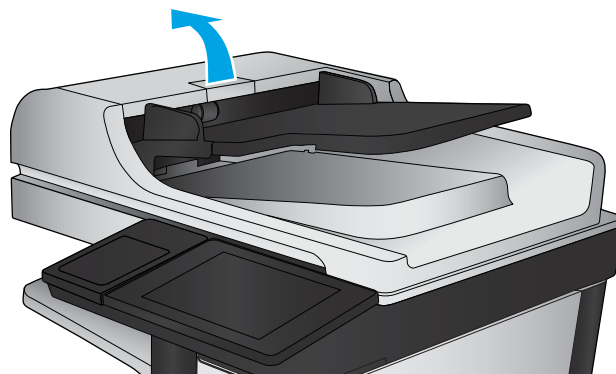
Ezt a funkciót használva elkerülheti, hogy árnyékok legyenek a másolatokon, amelyek a szélek mentén jelenhetnek meg akkor, ha az eredeti dokumentum a szélekhez közel lesz kinyomtatva.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüt:
 - **Másolási beállítások**
 - **Szártól szélig**
3. Ha az eredeti dokumentum képe túl közel van a papír széléhez, válassza a **Szártól-szélig** lehetőséget.
4. Érintse meg a **Mentés** gombot.
5. Érintse meg az Indítás  gombot.

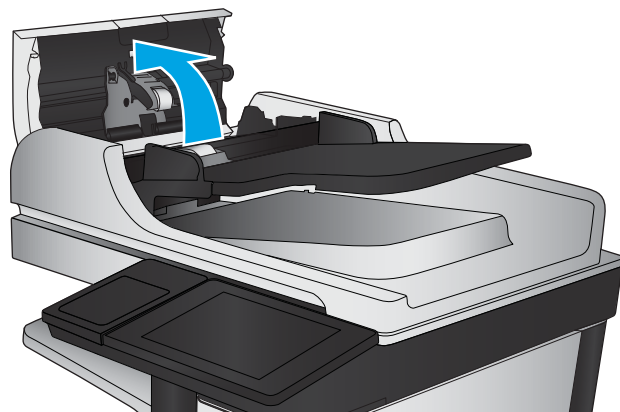
A lapadagoló behúzógörgőinek és elválasztópárnájának tisztítása

Ha elkenődött festék látható a kinyomtatott oldalakon, vagy ferde a nyomat, tegye a következőket.

1. Emelje fel a lapadagoló retesztét.

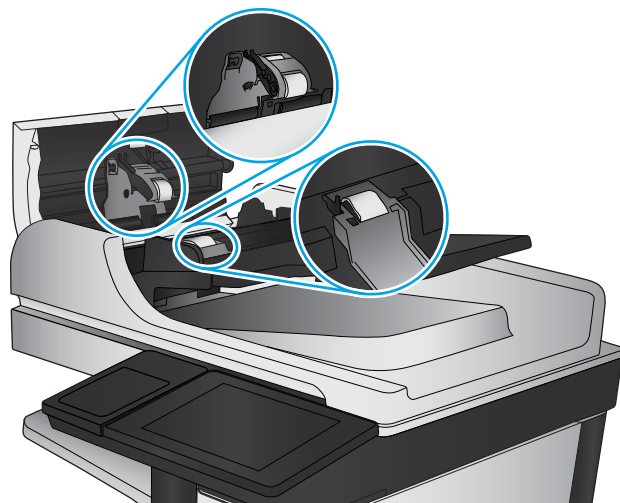


2. Nyissa ki a lapadagoló fedelét.



3. Mindegyik adagológörgőről és elválasztóról távolítsa el a szőszöket és a port sűrített levegővel vagy egy tiszta, szőszmentes, meleg vízzel benedvesített ruhával.

MEGJEGYZÉS: Emelje fel a görgőszerelvényt, hogy megtisztíthassa a második görgőt.



4. Csukja be a lapadagoló fedelét.

Ha nem oldódik meg a probléma, nézze meg, hogy nem mutatkoznak-e sérülés vagy kopás jelei a dokumentumadagoló elválasztó párnáján és görgőin, és szükség esetén cserélje ki őket.

A beolvasási minőség javítása

- [Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén](#)
- [A beolvasási/küldési beállítások ellenőrzése a készülék kezelőpaneljén](#)
- [A lapadagoló behúzóörgőinek és elválasztópárnájának tisztítása](#)

Próbálkozzon meg ezzel a néhány egyszerű lépéssel:

- Használja a síkgyas lapolvasót a dokumentumadagoló helyett.
- Használjon jó minőségű eredeti példányokat.
- A dokumentumadagoló használata esetén helyesen, a papírvezetőket használva töltsse be az eredeti dokumentumot az adagolóba, mert ezzel megelőzheti, hogy homályosan vagy ferden jelenjenek meg a képek.

Ha ez nem oldja meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőségekkel. Ha ezek sem oldják meg a problémát, további megoldási lehetőségeket talál „A nyomtatási minőség javítása” című részben.

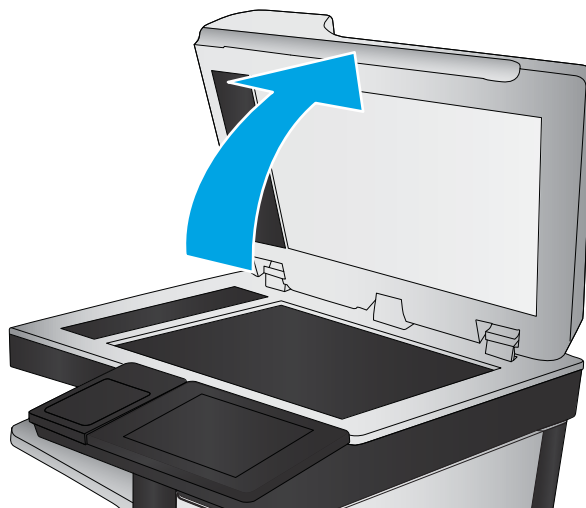
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén

A használat során szennyeződések gyűlhetnek fel a lapolvasó üveglapján és a fehér műanyag hátlation, ami ronthatja a teljesítményt. Ha a kinyomtatott lapon csíkok, oda nem illő vonalak, fekete pontok láthatók, rossz a nyomat minősége, nem jól olvasható a szöveg, tisztítsa meg a lapolvasót a következő eljárással.

1. Kapcsolja ki a készüléket a tápkapcsolóval, majd húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatból.



2. Nyissa fel a lapolvasó fedelét.

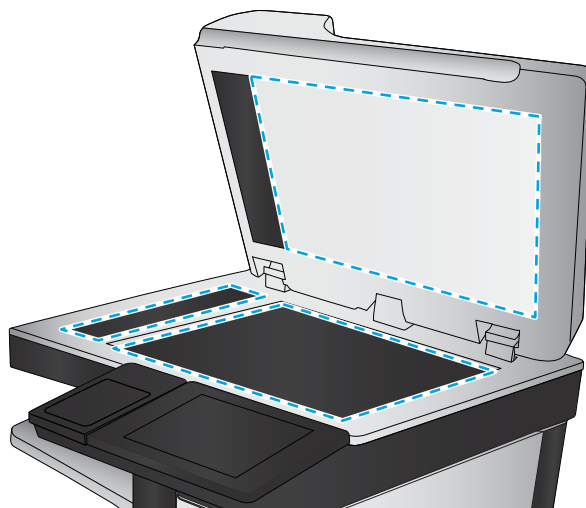


3. Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját, a lapadagoló lapolvasási sávjait és a fehér műanyag hátlapot karcmentes üvegtisztítószerrel benedvesített puha ruhadarabbal vagy szivaccsal.

VIGYÁZAT! A készülék egy alkatrészén se használjon olyan anyagokat, amelyek felsérthetik annak felületét, illetve ne használjon acetont, benzint, szalmiákszeszt, etilalkoholt és szén-tetrakloridot sem. Ezek ugyanis károsíthatják a készüléket. Ne engedje a folyadékot közvetlenül az üvegre vagy a papírtovábbító hengerre folyni, mert befolyhat alá, és kárt okozhat a termékben.

MEGJEGYZÉS: Ha csíkos másolatokat kap a dokumentumadagoló használata esetén, tisztítsa meg a lapolvasó bal oldalán található kis méretű üvegsávot.

4. A foltosodás megelőzésére szárítsa meg az üveglapot és a fehér műanyag részeket szarvasbőrrel vagy cellulóz szivaccsal.
5. Csatlakoztassa a tápkábelt a fali aljzathoz, majd a tápkapcsoló gombbal kapcsolja be a készüléket.



A beolvasási/küldési beállítások ellenőrzése a készülék kezelőpaneljén


Ellenőrizze a készüléken a beolvasási beállításokat.

A felbontásbeállítások ellenőrzése




MEGJEGYZÉS: Ha a felbontást magas értékre állítja, megnő a fájl mérete és a beolvasás ideje.

A következő lépésekkel módosíthatja a felbontás beállítását:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a **Lapolvasás/Digitális küldés beállításai** menüt.
3. Válassza ki a módosítani kívánt beolvasási és küldési beállításkategóriát.
4. Nyissa meg az **Alapértelmezett feladatbeállítások** menüt.
5. Érintse meg a **Felbontás** gombot.
6. Válasszon egyet a felkínált lehetőségek közül. Érintse meg a **Mentés** gombot.
7. Érintse meg az Indítás  gombot.


A színbeállítások ellenőrzése

A következő lépésekkel módosíthatja a színek beállítását:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a **Lapolvasás/Digitális küldés beállításai** menüt.
3. Válassza ki a módosítani kívánt beolvasási és küldési beállításkategóriát.
4. Nyissa meg az **Alapértelmezett feladatbeállítások** menüt.
5. Érintse meg a **Színes/fekete** gombot.
6. Válasszon egyet a felkínált lehetőségek közül. Érintse meg a **Mentés** gombot.
7. Érintse meg az Indítás  gombot.

Ellenőrizze a képbeállításokat

A beolvasás minőségének javításához módosítsa ezeket a további beállításokat.


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a **Lapolvasás/Digitális küldés beállításai** menüt.
3. Válassza ki a módosítani kívánt beolvasási és küldési beállításkategóriát.
4. Nyissa meg az **Alapértelmezett feladatbeállítások** menüt.
5. Érintse meg a **Képbeállítás** gombot.
6. Állítsa be a **Sötétség**, a **Kontraszt**, az **Élesség** és a **Háttér tisztítása** szinteket, a csúszkákat a megfelelő értékre húzva. Érintse meg a **Mentés** gombot.
7. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

A beolvasás minőségének optimalizálása szövegre vagy képre

A beolvasási feladatokat a beolvasandó kép típusától függően szövegre, ábrára vagy fényképre optimalizálhatja.


1. A készülék kezelőpanelének kezdőképernyőjén érintse meg a gombok egyikét a beolvasás vagy a küldés funkció eléréséhez:
 - [Mentés hálózati mappába](#)
 - [Mentés a készülékmemóriába](#)
 - [Mentés USB-eszközre](#)
 - [Beolvasás SharePoint® fájlba](#)
2. Érintse meg a [További opciók](#) gombot, majd érintse meg a [Szöveg/kép optimalizálás](#) gombot.
3. Válassza ki az előre definiált beállítások egyikét, vagy érintse meg a [Kézi beállítás](#) gombot, majd állítsa be a csúszkát az [Optimalizálás erre](#) területen. Érintse meg az [OK](#) gombot.
4. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

A kimeneti minőség beállításainak ellenőrzése

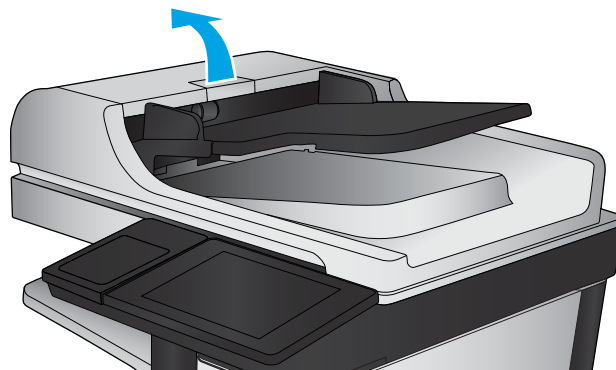
Ezzel a beállítással adhatja meg a fájl mentése során használt tömörítés szintjét. A legjobb minőség eléréséhez a legmagasabb szintet állítsa be.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a [Lapolvasás/Digitális küldés beállításai](#) menüt.
3. Válassza ki a módosítani kívánt beolvasási és küldési beállításkategóriát.
4. Nyissa meg az [Alapértelmezett feladatbeállítások](#) menüt.
5. Érintse meg a [Kimeneti minőség](#) gombot.
6. Válasszon egyet a felkínált lehetőségek közül. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.
7. Érintse meg az Indítás  gombot.

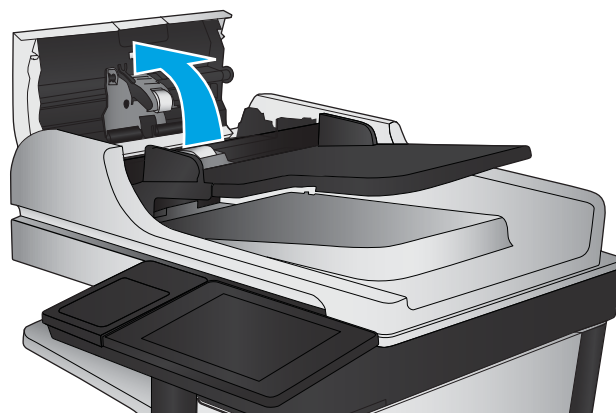
A lapadagoló behúzógörgeinek és elválasztópárnájának tisztítása

Ha elkenődött festék látható a kinyomtatott oldalakon, vagy ferde a nyomat, tegye a következőket.

1. Emelje fel a lapadagoló reteszét.

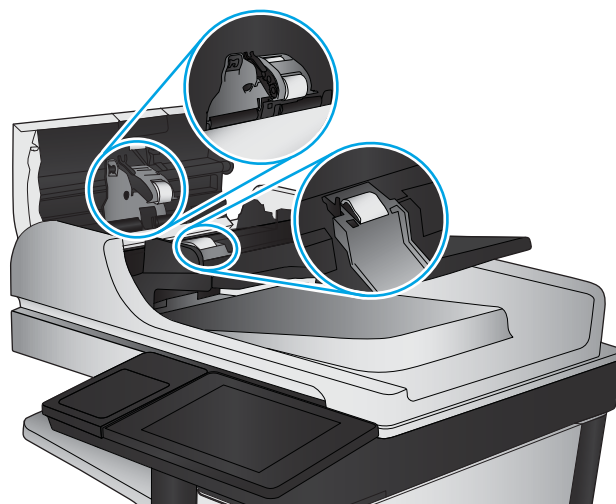


2. Nyissa ki a lapadagoló fedelét.



3. Mindegyik adagológörgőről és elválasztóról távolítsa el a szőszöket és a port sűrített levegővel vagy egy tiszta, szőszmentes, meleg vízzel benedvesített ruhával.

MEGJEGYZÉS: Emelje fel a görgőszerelvényt, hogy megtisztíthassa a második görgőt.



4. Csukja be a lapadagoló fedelét.

Ha nem oldódik meg a probléma, nézze meg, hogy nem mutatkoznak-e sérülés vagy kopás jelei a dokumentumadagoló elválasztó párnáján és görgőin, és szükség esetén cserélje ki őket.

A faxképminőség javítása

- [Minőségi problémák a küldött faxokkal](#)
- [Minőségi problémák a fogadott faxokkal](#)

Minőségi problémák a küldött faxokkal

Ha a készülékkel küldött faxokkal minőségi problémák tapasztalhatók, tegye a következőket.

Próbálkozzon meg ezzel a néhány egyszerű lépéssel:

- Használja a síkágyas lapolvasót a dokumentumadagoló helyett.
- Használjon jó minőségű eredeti példányokat.
- A dokumentumadagoló használata esetén helyesen, a papírvezetőket használva töltsse be az eredeti dokumentumot az adagolóba, mert ezzel megelőzheti, hogy homályosan vagy ferdén jelenjenek meg a képek.

Ha ez nem oldja meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőségekkel. Ha ezek sem oldják meg a problémát, további megoldási lehetőségeket talál „A nyomtatási minőség javítása” című részben.

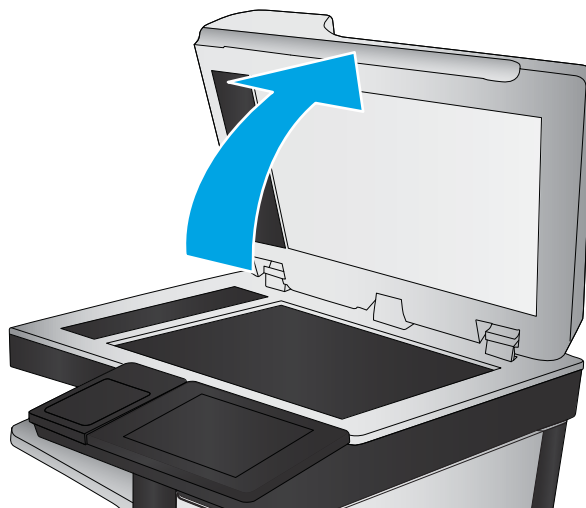
Por és egyéb szennyeződés a lapolvasó üvegén

A használat során szennyeződések gyűlhetnek fel a lapolvasó üveglapján és a fehér műanyag hátlation, ami ronthatja a teljesítményt. Ha a kinyomtatott lapon csíkok, oda nem illő vonalak, fekete pontok láthatók, rossz a nyomtatás minősége, nem jól olvasható a szöveg, tisztítsa meg a lapolvasót a következő eljárással.

1. Kapcsolja ki a készüléket a tápkapcsolóval, majd húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatból.



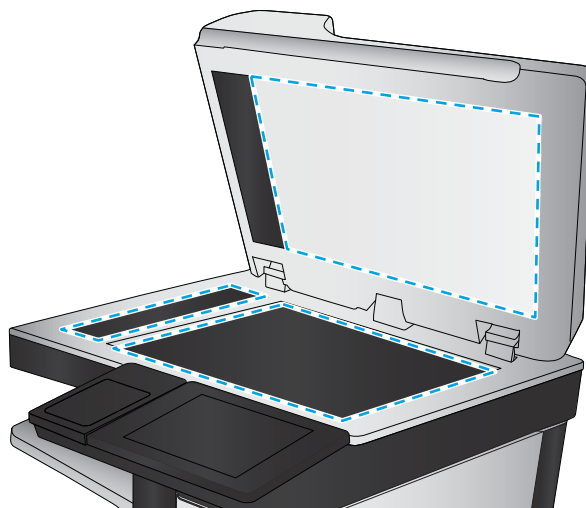
2. Nyissa fel a lapolvasó fedelét.



3. Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját, a lapadagoló lapolvasási sávjait és a fehér műanyag hátlapot karcmentes üvegtisztítószerrel benedvesített puha ruhadarabbal vagy szivaccsal.

VIGYÁZAT! Ne használjon súroló hatású anyagokat, acetont, benzint, ammóniát, etilalkoholt vagy karbon-tetrakloridot a készülék egyetlen részén sem, mert ezek károsíthatják a készüléket. Ne helyezzen folyadékot közvetlenül az üvegre vagy a tálcákra. A folyadékok a készülékbe szivároghatnak, károsíthatják azt.

MEGJEGYZÉS: Ha csíkos másolatokat kap a dokumentumadagoló használata esetén, tisztítsa meg a lapolvasó bal oldalán található kis méretű üvegsávot.



4. A foltosodás megelőzésére szárítsa meg az üveglapot és a fehér műanyag részeket szarvasbőrrel vagy cellulózszivaccsal.
5. Csatlakoztassa a tápkábelt a fali aljzathoz, majd a tápkapcsoló gombbal kapcsolja be a készüléket.

A faxküldési felbontás beállításainak ellenőrzése

A következő lépésekkel módosíthatja a kimenő faxok felbontásának beállítását:




MEGJEGYZÉS: A felbontás növelésével nő a faxfájl mérete és elküldési ideje.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:

- [Faxbeállítások](#)
 - [Faxküldési beállítások](#)
 - [Alapértelmezett feladatbeállítások](#)
3. Érintse meg a [Felbontás](#) gombot.
 4. Válasszon egyet a felkínált lehetőségek közül. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.
 5. Érintse meg az Indítás  gombot.

Ellenőrizze a képbeállításokat

A faxküldés minőségének javításához módosítsa ezeket a további beállításokat.


1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Faxbeállítások](#)
 - [Faxküldési beállítások](#)
 - [Alapértelmezett feladatbeállítások](#)
3. Érintse meg a [Képbeállítás](#) gombot.
4. Állítsa be a [Sötétség](#), a [Kontraszt](#), az [Élesség](#) és a [Háttér tisztítása](#) szinteket, a csúszkákat a megfelelő értékre húzva. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.
5. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

A fax minőségének optimalizálása szövegre vagy képre

A faxfeladatokat a beolvasandó kép típusától függően szövegre, ábrára vagy fényképre optimalizálhatja.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a [Fax](#) gombot.
2. Érintse meg a [További opciók](#) gombot, majd érintse meg a [Szöveg/kép optimalizálás](#) gombot.
3. Válassza ki az előre definiált beállítások egyikét, vagy érintse meg a [Kézi beállítás](#) gombot, majd állítsa be a csúszkát az [Optimalizálás erre](#) területen. Érintse meg az [OK](#) gombot.
4. Érintse meg az Indítás  gombot.



MEGJEGYZÉS: Ezek a beállítások ideiglenesek. A feladat befejezése után a készülék visszaállítja az alapbeállításokat.

Ellenőrizze a hibajavítási beállításokat

Előfordulhat, hogy a [Hibajavítás üzemmód](#) beállítás le van tiltva, ami rosszabb képminőséget eredményezhet. A következő lépésekkel engedélyezheti újra a beállítást:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Faxbeállítások**
 - **Faxküldési beállítások**
 - **Faxküld. beáll.**
 - **Általános faxküldési beállítások**
3. Válassza a **Hibajavítás üzemmód** lehetőséget. Érintse meg a **Mentés** gombot.

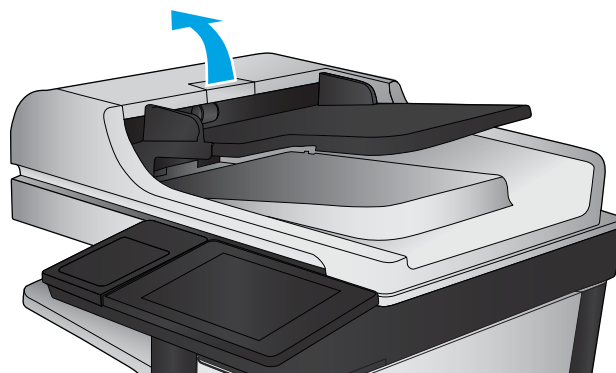
Küldés másik faxgépre

Próbálja meg egy másik faxkészülékre küldeni a faxot. Ha a fax minősége így jobb lesz, a hiba oka az eredeti címzett faxkészülékének beállításainál vagy a kellékek állapotánál keresendő.

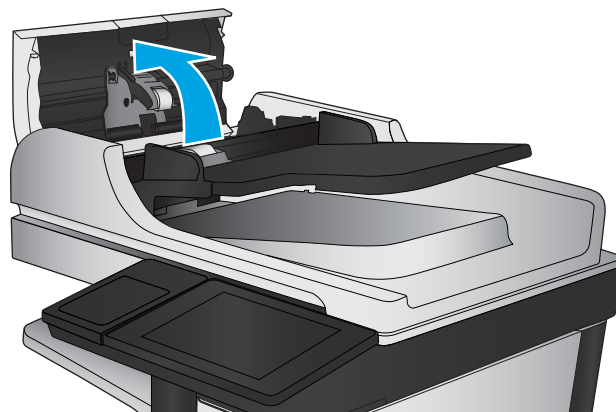
Tisztítsa meg a dokumentumadagoló behúzógörgőit és elválasztópárnáját

Ha elkenődött festék látható a kinyomtatott oldalakon, vagy ferde a nyomat, tegye a következőket.

1. Emelje fel a lapadagoló reteszt.

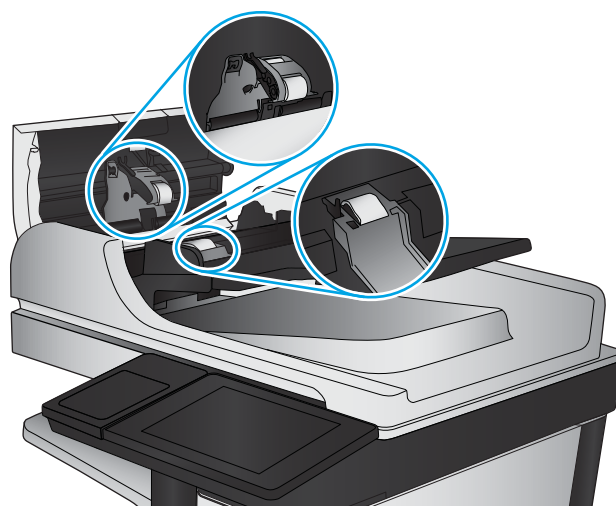


2. Nyissa ki a lapadagoló fedelét.



3. Mindegyik adagológörgőről és elválasztóról távolítsa el a szöszöket és a port sűrített levegővel vagy egy tiszta, szőszmentes, meleg vízzel benedvesített ruhával.

MEGJEGYZÉS: Emelje fel a görgőszerelvényt, hogy megtisztíthassa a második görgőt.



4. Csukja le a dokumentumadagoló fedelét.

Ha nem oldódik meg a probléma, nézze meg, hogy nem mutatkoznak-e sérülés vagy kopás jelei a dokumentumadagoló elválasztó párnáján és görgőin, és szükség esetén cserélje ki őket.

Minőségi problémák a fogadott faxokkal

Ha a készülékkel fogadott faxokkal minőségi problémák tapasztalhatók, tegye a következőket.

Ellenőrizze a laphoz igazítás beállítását

Ha az [Oldalhoz igazítás](#) beállítás engedélyezve van, és a bejövő fax nagyobb, mint az alapértelmezett oldalméret, a készülék megpróbálja átméretezni a képet úgy, hogy az ráférjen az oldalra. Ha a beállítás le van tiltva, a nagyobb képek egyszerre több oldalra lesznek kinyomtatva.

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az [Adminisztráció](#) gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:

- [Faxbeállítások](#)
 - [Faxfogadási beállítások](#)
 - [Alapértelmezett feladatbeállítások](#)
 - [Oldalhoz igazítás](#)
- 3.** A beállítás engedélyezéséhez érintse meg az [Engedélyezve](#) értéket, a letiltásához pedig a [Letiltva](#) értéket. Érintse meg a [Mentés](#) gombot.

Ellenőrizze a küldő faxgépét

Kérje meg a küldőt, hogy egy másik faxgépről is küldje el a dokumentumot. Ha a fax minősége jobb, a hiba a küldő faxgépében van. Ha nem érhető el másik faxgép, kérje meg a küldőt a következőkre:

- Ellenőrizze, hogy az eredeti dokumentumot fehér, nem pedig színes papírra nyomtatták.
- Növelje a fax felbontását, állítson be jobb minőséget vagy nagyobb kontrasztot.
- Ha lehetséges, számítógépes szoftverrel küldje el a faxot.

Vezetékes hálózati problémák megoldása

Az alábbiak ellenőrzésével győződjön meg róla, hogy a termék kommunikál a hálózattal. Mielőtt elkezdené, nyomtasson ki egy konfigurációs oldalt a készülék kezelőpaneljéről, és keresse meg azon a készülék IP-címét.

- [Rossz minőségű fizikai csatlakozás](#)
- [A számítógép nem a készüléknek megfelelő IP-címet használja](#)
- [A számítógép nem tud kommunikálni a készülékkel](#)
- [A készülék nem megfelelő kapcsolódási és kétoldalas nyomtatási beállításokat használ a hálózathoz](#)
- [Lehet, hogy az új szoftverek kompatibilitási problémákat okoznak](#)
- [Lehet, hogy a számítógép vagy a munkaállomás nem megfelelően van beállítva](#)
- [A készülék le van tiltva, vagy a hálózat egyéb beállításai nem megfelelőek](#)



MEGJEGYZÉS: A HP nem támogatja az egyenrangú hálózati működést, mivel ezt a szolgáltatást a Microsoft operációs rendszerek biztosítják, nem pedig a HP nyomtató-illesztőprogramok. További információkért keresse fel a Microsoft webhelyét a www.microsoft.com címen.

Rossz minőségű fizikai csatlakozás

1. Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelő hosszúságú kábellel a megfelelő hálózati porthoz csatlakozik-e.
2. Ellenőrizze a kábelcsatlakozások szilárdságát.
3. Nézze meg a készülék hátulján a hálózati port csatlakozását, és ellenőrizze, hogy az aktivitást mutató sárga jelzőfény és a kapcsolat állapotát mutató zöld jelzőfény világít-e.
4. Ha a probléma továbbra is fennáll, próbáljon ki egy másik kábelt vagy portot az elosztón.

A számítógép nem a készüléknek megfelelő IP-címet használja

1. Nyissa meg a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelt, és kattintson a **Portok** fülre. Ellenőrizze, hogy a készülék jelenlegi IP-címe van-e kijelölve. A készülék IP-címe megtalálható a konfigurációs oldalon.
2. Ha a készüléket a HP szabványos TCP/IP port használatával telepítette, jelölje be a **Mindig erre a nyomtatóra nyomtasson, akkor is, ha az IP-címe megváltozik** jelölőnégyzetet.
3. Ha a készüléket Microsoft szabványos TCP/IP port használatával telepítette, az IP-cím helyett használja a gazdagépnévét.
4. Ha az IP-cím helyes, törölje a készüléket a listából, majd vegye fel ismét.

A számítógép nem tud kommunikálni a készülékkel

1. A hálózati kommunikáció teszteléséhez alkalmazza a „ping” parancsot.

- a. Nyisson meg egy parancssort a számítógépen. Windows esetében kattintson a **Start** gombra, majd a **Futtatás** pontra, és írja be a `cmd` parancsot, végül nyomja meg az **Enter** gombot.
 - b. Írja be a `ping` parancsot, majd a készülék IP-címét.

Macintosh rendszerben nyissa meg a Network Utility (Hálózati segédprogram) alkalmazást, majd írja be az IP-címet a **Ping** rész megfelelő mezőjébe.
 - c. Ha az ablak megjeleníti a visszafordulási időket, a hálózat működik.
2. Ha a pingteszt nem sikerül, ellenőrizze, hogy be vannak-e kapcsolva a hálózati elosztók (hubok), majd ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép hálózati beállításaiiban ugyanaz a hálózat van-e megadva.

A készülék nem megfelelő kapcsolódási és kétoldalas nyomtatási beállításokat használ a hálózathoz

A HP azt tanácsolja, hogy ezeket a beállításokat hagyja automatikus módban (ez az alapértelmezett beállítás). Ha megváltoztatja ezeket a beállításokat, akkor azokat a hálózatra vonatkozóan is módosítania kell.

Lehet, hogy az új szoftverek kompatibilitási problémákat okoznak

Ellenőrizze, hogy minden új szoftver jól van-e telepítve, és hogy ezek a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot használják-e.

Lehet, hogy a számítógép vagy a munkaállomás nem megfelelően van beállítva

1. Ellenőrizze a hálózati illesztőprogramokat, nyomtató-illesztőprogramokat és a hálózati átirányítási beállításokat.
2. Ellenőrizze, hogy az operációs rendszer megfelelően van-e konfigurálva.

A készülék le van tiltva, vagy a hálózat egyéb beállításai nem megfelelőek

1. Nézze meg a konfigurációs oldalt a hálózati protokoll állapotának ellenőrzéséhez. Engedélyezze azt, ha szükséges.
2. Ha szükséges, konfigurálja újra a hálózati beállításokat.

Faxolási problémák megoldása

- [A faxolás során fellépő problémák ellenőrzőlistája](#)
- [Általános faxolási problémák](#)

A faxolás során fellépő problémák ellenőrzőlistája

Az alábbi ellenőrzőlista segítséget nyújthat a faxolás közben tapasztalható problémák okának megállapításához:

- **A faxtartozékhoz mellékelt faxkábel használja?** A faxtartozék teszteken bizonyította, hogy a mellékelt faxkábel megfelel az RJ11 szabvány előírásainak és a funkcionális előírásoknak. Ne használjon másik faxkábel; az analóg faxtartozéknak analóg faxkábelre van szüksége. A telefonkapcsolatnak is analógnak kell lennie.
- **Jól illeszkedik a fax/telefonvonal csatlakozója a faxtartozékon lévő aljzatba?** Győződjön meg arról, hogy a telefoncsatlakozó megfelelően kapcsolódik-e az aljzathoz. Pattintsa be a csatlakozót az aljzatba.



MEGJEGYZÉS: Ellenőrizze, hogy a telefonkábel csatlakozója a fax portjához, nem pedig a hálózati porthoz csatlakozik. A portok hasonlóak.

- **Megfelelően működik a fali telefonaljzat?** Telefon csatlakoztatásával ellenőrizze, hogy van-e vonal a fali aljzatban. Hallja a tárcsahangot, lehet telefonhívásokat indítani és fogadni?

Milyen telefonvonalat használ?

- **Külön vonal:** Szabványos analóg fax-/telefonvonal, amely kizárólag faxküldésre és -fogadásra szolgál.



MEGJEGYZÉS: A telefonvonal kizárólag a faxkészülék számára legyen fenntartva, azt ne használja más telefonos eszköz, például a riasztórendszer, amely telefonvonalon keresztül küld riasztást a távfelügyeleti cég központjába.

- **Alközpont:** Vállalati belső telefonközpontos rendszer. A szabványos otthoni telefonok és a faxtartozék analóg telefonvonalon működnek. Egyes telefonalközpontok digitális üzeműek, és előfordulhat, hogy nem kompatibilisek a faxtartozékkal. Szüksége lehet egy illesztő Analog Telephone Adapter (ATA) eszközre a faxkészülék digitális PBX rendszerekre csatlakoztatásához.
- **Továbbléptetés:** Telefonközponti szolgáltatás: ha egy bejövő vonal foglalt, a következő hívás a következő szabad vonalra kerül. Próbálja a készüléket az első bejövő telefonvonalra csatlakoztatni. A faxtartozék a hívásfogadás előtti csengésszám beállításának megfelelő számú csengés után fogadja a bejövő hívást.

Használ túlfeszültség ellen védő eszközt?

A fali aljzat és a faxtartozék közé túlfeszültség ellen védő készülék helyezhető el, amely – pl. villámlás esetén – a telefonvonalon átfolyó erős elektromos áramtól védi a fax tartozékot. Az ilyen készülék gondokat okozhat a fax kommunikációjában, mivel ronthatja a telefonjel minőségét. Ha ilyen eszköz használata esetén problémát tapasztal a faxok küldése és fogadása során, akkor próbaképpen csatlakoztassa a készüléket közvetlenül a fali aljzathoz annak megállapítására, hogy a túlfeszültség ellen védő eszköz okozza-e a problémát.

Igénybe veszi a telefontársaság hangposta szolgáltatását, vagy használ üzenetrögzítőt?

Ha a hangpostaszolgáltatás hívásfogadás előtti csengetésszáma kisebb, mint a faxtartozék erre vonatkozó beállítása, a hívást a hangpostaszolgáltatás fogadja, így a készülék nem tudja fogadni a faxokat. Ha a faxtartozék hívásfogadás előtti csengetésszáma kisebb, mint a hangpostaszolgáltatásé, az összes hívást a faxtartozék fogadja.

Engedélyezve van-e a hívásvárakoztatási funkció a telefonvonalon?

Ha a fax telefonvonalán hívásvárakoztatási funkció van engedélyezve, a hívásvárakoztatási értesítés megszakíthatja a folyamatban lévő faxhívást, ami kommunikációs hibát okoz. Győződjön meg arról, hogy a fax telefonvonalán nincs engedélyezve a hívásvárakoztatás.

A faxkiegészítő állapotának ellenőrzése

Ha a jelek szerint nem működik az analóg faxtartozék, a [Konfigurációs lap](#) kinyomtatásával ellenőrizze az állapotát.

1. A főképernyőn görgessen le és érintse meg az [Adminisztráció](#) gombot.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Jelentések](#)
 - [Konfiguráció/Állapotoldalak](#)
 - [Konfigurációs lap](#)
3. A jelentés kinyomtatásához érintse meg a [Nyomtatás](#) gombot; illetve érintse meg a [Nézet](#) gombot, ha a képernyőn szeretné megtekinteni a jelentést. A jelentés több oldalból áll.



MEGJEGYZÉS: A készülék IP-címe vagy gazdagépneve a Jetdirect oldalon található.

A Konfigurációs oldal Faxtartozék lapján ellenőrizze a modem állapotát. A készülék adatai fejléc alatt. A következő táblázat a különféle állapotokat, illetve a problémák lehetséges megoldását ismerteti.



MEGJEGYZÉS: Ha a faxtartozékok listájának nyomtatása nem indul el, előfordulhat, hogy probléma van az analóg faxtartozékkal. Ha LAN-faxot vagy internetfaxot használ, előfordulhat, hogy a művelet ezek beállításai miatt nem indul el.

Működőképes / Engedélyezve ¹	Az analóg faxtartozék be van szerelve és üzemkész.
Működőképes / Letiltva ¹	<p>A faxtartozék telepítve van, de a szükséges faxbeállításokat még nem adta meg.</p> <p>A faxtartozék csatlakoztatva van és működőképes, a HP Digital Sending segédprogramban azonban letiltották a készülék faxfunkcióját, vagy engedélyezték a helyi hálózati (LAN) faxolást. Ha be van kapcsolva a LAN-fax, kikapcsol az analóg fax funkció. Egyszerre csak az egyik lehet bekapcsolva a LAN-fax és az analóg fax funkció közül.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Ha a LAN-fax be van kapcsolva, a készülék kezelőpanelén a Fax funkció nem érhető el.</p>
Nem működik / Engedélyezve/Letiltva ¹	A készülék firmware-hibát észlelt. Frissítse a firmware-t.

Sérült / Engedélyezve/Letiltva¹

A faxfeladat sikertelen. Húzza ki, majd helyezze be ismét a faxtartozék-kártyát, és ellenőrizze, hogy nincsenek-e elgörbült érintkezők. Ha továbbra is SÉRÜLT marad az állapot, cserélje ki az analóg faxtartozékot.

¹ Az ENGEDÉLYEZVE állapot azt jelzi, hogy az analóg faxtartozék engedélyezve van, és be van kapcsolva; a LETILTVA állapot azt jelenti, hogy a LAN-fax szolgáltatás van engedélyezve (az analóg fax pedig ki van kapcsolva).

Általános faxolási problémák

Az alábbiakban néhány általános faxolási probléma található.

Nem sikerült elküldeni a faxot.

Engedélyezve van a JBIG-üzemmód, de a fogadó faxkészülék nem ismeri azt.

Kapcsolja ki a JBIG-beállítást.

Nincs elég memória állapotüzenet jelenik meg a készülék kezelőpanelén.

Megtelt a készülék tárolólemeze.

Töröljön néhányat a lemezen tárolt feladatok közül. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén érintse meg a **Megnyitás a készülék memóriájából** gombot. Nyissa meg a tárolt feladatok vagy tárolt faxok listáját. Válassza ki a törölni kívánt feladatot, majd érintse meg a **Törlés** gombot.

A fényképek rossz minőségben vagy szürke téglalapként jelennek meg

Hibás tartalombeállítást vagy felbontásbeállítást használ.

Próbálkozzon a **Szöveg/kép optimalizálás** opció **Fénykép** elemének beállításával.

A Leállítás gomb megnyomása után tovább folytatódik a fax küldése

Ha a fax elküldése már nagyon előrehaladt, nem lehet megszakítani.

Ez nem hiba, a tartozék normális működésének velejárója.

Nem jelenik meg a faxcímjegyzék gombja

A Faxcímjegyzék funkció nincs engedélyezve.

A Faxcímjegyzék funkció engedélyezéséhez használja a HP MFP Digital Sending Software Configuration segédprogramot.

Nem található a Faxbeállítások a HP Web Jetadmin programban.

A Faxbeállítások a HP Web Jetadmin programban a készülék állapotoldalának legördülő menüjében található.

Válassza a legördülő menü **Digital Sending and Fax** (Digitális küldés és faxolás) elemét.

A készülék a fejléctet a lapok tetejére illeszti, mikor be van kapcsolva a fedőlap beállítás.

A továbbított faxoknál a készülék a lapok tetejére illeszti a fejléctet.

Ez nem hiba, a tartozék normális működésének velejárója.

A címzettek mezőben vegyesen szerepelnek számok és nevek.

A címzettek mezőben nevek és számok is megjelenhetnek. A faxcímjegyzékben nevek, a többi adatbázisban pedig számok található.

Ez nem hiba, a tartozék normális működésének velejárója.

Kétoldalasként kerül kinyomtatásra egy egyoldalas fax.

A készülék a fax tetejéhez illeszti hozzá a fejléctet, ezért a szöveg áttolódik a következő oldalra.

Ha az egyoldalas faxot egy oldalra kívánja kinyomtatni, állítsa a fejléctet fedőlap módba, vagy módosítsa az oldalmérethez igazítás beállítását.

Faxolás közben a dokumentum megáll a lapadagolóban.

A papír beragadt a lapadagolóba.

Szüntesse meg a beragadást, és küldje el ismét a faxot.

Túl hangosak vagy halkak a faxtartozék hangjelzései.

Módosítani kell a hangerő beállítását.

A hangerőt a [Faxküldési beállítások](#) és a [Faxfogadási beállítások](#) menüben lehet beállítani.

Tárgymutató

Jelek és számok

- 1. tálca
 - elakadások 113
 - papírtájolás 19
- 2. tálca
 - elakadások 117
 - feltöltés 21
 - papírtájolás 23, 27
- 3500 lapos nagykapacitású adagolótálca
 - elakadások elhárítása 123
- 3500 lapos nagy kapacitású tálca
 - feltöltés 29
- 3x500 lapos adagoló
 - elakadások 120
- 3x500 lapos tálcák
 - feltöltés 25

A

- a böngészőre vonatkozó követelmények
 - HP beépített webszerver 96
- adagolási problémák 189
- AirPrint 62
- állapot
 - HP Utility, Mac 97
- állapot, faxkiegészítő oldala 187
- Alvó állapot gomb
 - helye 9
- A webböngészőre vonatkozó követelmények
 - HP beépített webszerver 96

B

- be/ki gomb
 - helye 6
- beállítások
 - gyári visszaállítása 106
 - kötelező 88, 89

beégetőmű

- elakadások 113
- helye 6
- Beépített webszerver (EWS)
 - funkciók 96
 - hálózati kapcsolat 96
 - jelszó hozzárendelése 102
- bejelentkezés
 - kezelőpanel 102
- Bejelentkezés gomb
 - helye 9
- beolvasás
 - optimalizálás szövegre vagy képekre 175
- beolvasás e-mailbe
 - címjegyzékek 82, 84
 - címzettlisták 84
 - dokumentumok küldése 79
- beolvasás mappába 76
- beolvasott képek optimalizálása 175
- betűtípusok
 - feltöltés, Mac 98
- billentyűzet
 - helye 6
- biztonság
 - titkosított merevlemez 103
- Bonjour
 - azonosítás 96
- borítékok
 - 1. tálca betöltése 17
 - tájolás 19

C

- cikkszámok
 - tartozékok 36
- címjegyzékek, e-mail
 - címzettlisták 84
 - címzettlisták, létrehozás 82

címkék

- nyomtatás (Windows) 51
- címzettlisták 84

CS

- csere
 - festékkazetták 37
 - képalkotó dobok 40
- cserealkatrészek
 - termékszámok 34

D

- digitális küldés
 - címjegyzékek 82, 84
 - címzettlisták 84
 - dokumentumok küldése 79
 - mappák 76
- dokumentumadagoló
 - kapacitás 2
- duplaoldalas másolás 68
- duplex egység
 - helye 7
- duplex nyomtatás
 - Mac 54

E

- elakadások
 - 1. tálca 113
 - 2. tálca 117
 - 3500 lapos nagykapacitású adagolótálca 123
 - 3x500 lapos adagoló 120
 - automatikus navigálás 112
 - beégetőmű 113
 - fűzetkészítő 143
 - jobb oldali ajtó 113
 - kapocs a lyukasztőegységben 136
 - kimeneti tartozékhíd 131

- lapadagoló 127
- okok 112
- tűző/lerakó 133, 139, 149
- tűzőkapcsok a füzetkészítőben 155
- elülső ajtó
 - helye 6
- e-mail
 - címjegyzékek 82, 84
 - címzettlisták 84
 - dokumentumok küldése 79
- e-mail funkció
 - engedélyezés 72
- energiafelhasználás, optimalizálás 100
- Ethernet (RJ-45)
 - helye 8
- Explorer, támogatott verziók
 - HP beépített webszerver 96

F

- fájlfeltöltés, Mac 98
- fax
 - adagolási problémák 189
 - beállítás varázsló 88, 89
 - kötelező beállításai 88, 89
 - optimalizálás szövegre vagy képekre 180
- faxképek optimalizálása 180
- faxport
 - helye 8
- feladatok, tárolt
 - létrehozás (Windows) 56
 - Macintosh-beállítások 58
 - nyomtatás 59
 - törlés 59
- feladatok tárolása
 - Windows rendszerben 56
- felbontás
 - másolás és lapolvasás 2
- feltöltés
 - 3500 lapos, nagykapacitású tálca 29
 - papír a 3x500 lapos tálcákban 25
 - papír az 1. tálcában 17
 - papír az 2. tálcában 21
- festékkazetta
 - termékszámok 34
- festékkazetta állapota 161

- festékkazetták
 - cseré 37
 - helye 6
 - összetevői 37
- FIH (külső interfész csatlakozókábel)
 - helye 8
- firmware
 - frissítés, Mac 98
- fogyóeszközök
 - termékszámok 34
- formázó
 - helye 7
- Frissítés gomb
 - helye 9
- füzetkészítő
 - bal első ajtó helye 12
 - bal felső ajtó helye 12
 - elakadások 143
 - kimeneti nyílás helye 12
 - kimeneti tálcák helye 12
 - lyukasztó helye 12
 - papírkidó-vezetők helye 12
 - termékszám 36
 - tűzőgép helye 12
 - tűzőkapocs elakadás 146, 155

G

- görgők
 - tisztítás 170, 175, 181

GY

- gyári beállítások visszaállítása 106

H

- Hálózat gomb
 - helye 9
- hálózati mappa, küldés 76
- hálózatok
 - HP Web Jetadmin 99
 - támogatott 2
- hardver beillesztésére szolgáló rekesz (HIP)
 - helye 6
- helyi hálózat (LAN)
 - helye 8
- hibaelhárítás
 - elakadások 112
 - hálózati problémák 184
 - papírbetöltési problémák 110
 - vezetékes hálózat 184

- HIP (hardver beillesztésére szolgáló rekesz)
 - helye 6
- HP beépített webszerver (EWS)
 - funkciók 96
 - hálózati kapcsolat 96
- HP ePrint 60
- HP ePrint szoftver 61
- HP Utility, Mac 97
- HP Utility (nyomtatósegéd) 97
- HP Utility Mac rendszerhez
 - Bonjour 97
 - funkciók 97
- HP vezeték nélküli közvetlen nyomtatás 60
- HP Web Jetadmin 99

I

- illesztőportok
 - helye 8
- Internet Explorer, támogatott verziók
 - HP beépített webszerver 96
- IPsec 102
- IP Security (IP-biztonság) 102
- írásvetítő-fóliák
 - nyomtatás (Windows) 51

J

- Jetadmin, HP Web 99
- jobb oldali ajtó
 - elakadások 113
 - helye 6

K

- kalibrálás
 - lapolvasó 168
 - színek 161
- kapocselakadások
 - tűző/lerakó 136
- kazetta
 - cseré 37
- kellékek
 - alacsony határérték beállítások 108
 - állapot, megtekintés a HP Utility (nyomtató segédprogram) Mac rendszerhez segítségével 97
 - használat, amikor kifogyóban van 108
 - képalkotó dobok cseréje 40

- nyomtatókazetták cseréje 37
- rendelés 34
- kellékek állapota 161
- képalkotó dobok
 - cseré 40
 - helye 6
 - összetevői 40
- készülék állapota 9
- kétoldalas másolás 68
- kétoldalas nyomtatás
 - beállítások (Windows) 45
 - kézi átfordítással (Mac) 54
 - kézi átfordítással (Windows) 47
 - Mac 54
- kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással
 - Mac 54
 - Windows 47
- Kezdőlap
 - helye 9
- kezelőpanel
 - helye 6
 - helye funkciói 9
 - súgó 107
- Kijelentkezés gomb
 - helye 9
- kimeneti tálcák
 - helye 6
- kimeneti tartozékhíd
 - elakadások 131
- kis margók 170
- könnyen elérhető USB nyomtatás 63
- kötelező beállítások
 - ország/térség 88, 89
- küldés e-mailbe
 - dokumentumok küldése 79
- küldés e-mailben
 - címjegyzékek 82, 84
 - címzettlisták 84
- Küldés e-mailben
 - engedélyezés 72
- különleges papír
 - nyomtatás (Windows) 51
- külső interfész csatlakozókábel (FIH)
 - helye 8

L

- LAN port
 - helye 8

- lapadagoló 68
 - elakadások 127
 - helye 6
 - kétoldalas dokumentumok másolása 68
 - lapadagolási problémák 110

- lapolvasás
 - felbontás 2
- lapolvasó
 - kalibrálás 168
 - üveg tisztítása 167, 172, 178
- lerakó
 - kapocselakadások 136

LY

- lyukasztás
 - alapértelmezett hely beállítása 31

M

- Macintosh
 - HP Utility 97
- Macintosh illesztőprogram beállításai
 - Feladattárolás 58
- mappák
 - küldés ide: 76
- margók, kis
 - másolás 170
- másolás
 - egyetlen másolat 66
 - felbontás 2
 - kétoldalas dokumentumok 68
 - optimalizálás szöveg vagy képek esetén 69, 169
 - több példányban 66
- másolatok optimalizálása 69, 169
- memória
 - mellékelve 2
- memóriachip (festék)
 - helye 37
- memóriachip (képalkotó dob)
 - helye 40
- mentés a készülék memóriájába
 - engedélyezés 72
- mentés hálózati mappába
 - engedélyezés 72
- Mentés hálózati mappába 76
- mentés USB-eszközre
 - engedélyezés 72

- merevlemezek
 - titkosított 103
- mindkét oldal, kézi másolás
 - kétoldalas, kézi 68
- mindkét oldal, másolás 68
- mobil nyomtatási megoldások 2

N

- nagy sebességű USB 2.0 nyomtatási port
 - helye 8
- Netscape Navigator, támogatott verziók
 - HP beépített webszerver 96
- nincs konfigurálva 88, 89

NY

- Nyelvválasztás gomb
 - helye 9
- nyomtatás
 - tárolt feladatok 59
 - USB-tárolótartozékról 63
- nyomtatás mindkét oldalra
 - beállítások (Windows) 45
 - Mac 54
 - Windows 47

O

- oldalak laponként
 - kijelölés (Mac) 55
 - kijelölés (Windows) 49
- oldalak percenként 2
- online súgó, kezelőpanel 107
- operációs rendszerek
 - támogatott 2
- OS (operációs rendszer)
 - támogatott 2

P

- papír
 - 1. tálca feltöltése 17
 - 1. tálca papírtájolása 19
 - 2. tálca feltöltése 21
 - 2. tálca tájolás 23, 27
 - 3500 lapos nagy kapacitású tálca 29
 - 3x500 lapos tálcák feltöltése 25
 - elakadások 112
 - kiválasztása 162
- papír, rendelés 34

papírbehúzási problémák
megoldás 110

papírelakadások
1. tálcá 113
2. tálcá 117
3500 lapos nagykapacitású
adagolótálcá 123
3x500 lapos adagoló 120
beégetőmű 113
füzetkészítő 143
jobb oldali ajtó 113
kimeneti tartozékhíd 131
lapadagoló 127
tűző/lerakó 133, 139, 149

papírtípus
kiválasztás (Mac) 55
kiválasztás (Windows) 51

példányszám, módosítás 66

portok
helye 8

R

rendelés
kellékek és tartozékok 34
rendszerkövetelmények
HP beépített webszerver 96
RJ-45 port
helye 8

S

sebesség, optimalizálás 100
sorozatszám
helye 7
Start gomb
helye 9
Stop gomb
helye 9
súgó, kezelőpanel 107
Súgó gomb
helye 9

SZ

széltől szélíg másolás 170
színbeállítások
módosítás (Windows) 163
színek
kalibrálás 161
színséma
módosítás (Windows) 163
szoftver
HP Utility 97

T

tálcák
helye 6
kapacitás 2
konfigurálás 16
mellékelve 2
tálcák, kimeneti
helye 6
tápcsatlakozás
helye 7
tápkapcsoló
helye 6
tárolás, feladat
Macintosh-beállítások 58
tárolt feladatok
létrehozás (Mac) 58
létrehozás (Windows) 56
nyomtatás 59
törlés 59
tartozékok
rendelés 34
termékszámok 36
termékszámok
cserealkatrészek 34
festékkazetta 34
fogyóeszközök 34
tűzőkazetták 34
típusszám
helye 7
tisztítás
görgők 170, 175, 181
papírútvonal 162
üveg 167, 172, 178
tonerkazetta
alacsony határérték beállítások
108
használat, amikor kifogyóban
van 108
több oldal egy lapra
nyomtatás (Mac) 55
nyomtatás (Windows) 49
törlés
tárolt feladatok 59
tűzés
alapértelmezett hely beállítása
31
tűző
tűző alapértelmezett helyének
beállítása 31

tűző/lerakó

bal első ajtó helye 11
bal felső ajtó helye 11
elakadások 133, 139, 149
kapocselakadások 136
kimeneti nyílás helye 11
kimeneti tálcák helye 11
lyukasztó helye 11
termékszám 36

tűzőgép

helye 11

tűzőkapocs elakadás
füzetkészítő 146, 155

tűzőkazetták
termékszámok 34

U

USB port
helye 8
USB-port
engedélyezése 63
USB-tárolótartozékok
nyomtatás erről 63

Ü

üveglap, tisztítás 167, 172, 178

V

varázsló, faxbeállítás 88, 89

W

webhelyek
HP Web Jetadmin, letöltés 99