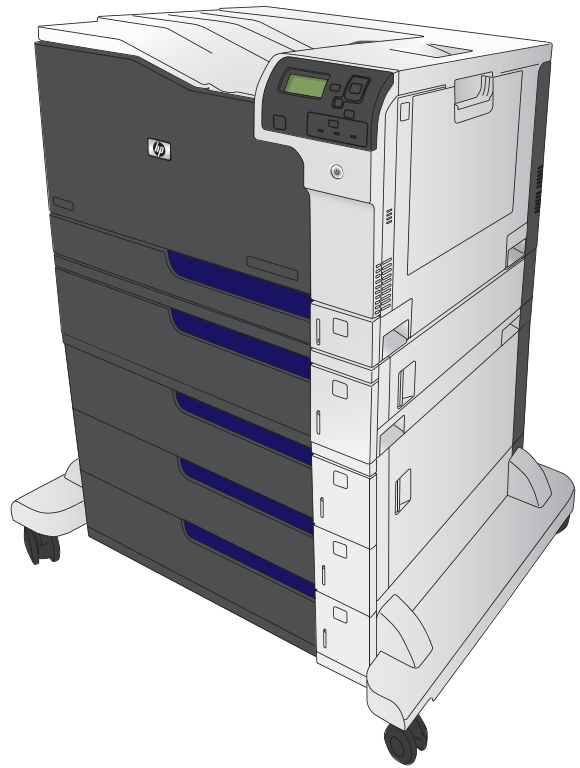
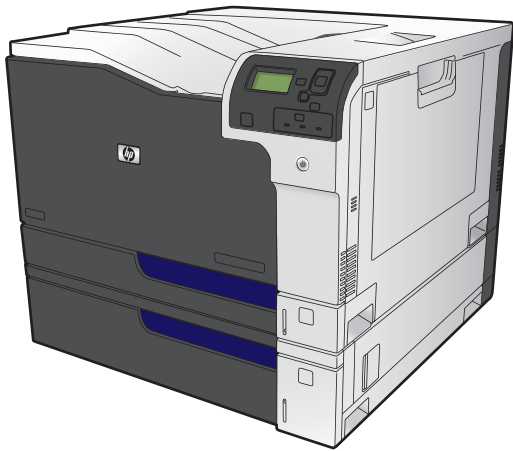




HP COLOR LASER JET ENTERPRISE M750 PRINTER SERIES

Felhasználói útmutató





HP Color LaserJet Enterprise M750 sorozatú nyomtató

Felhasználói kézikönyv

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 találhatóak. 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 termékjelölésre vonatkozóan

A Java™ a Sun Microsystems, Inc. Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

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

Az ENERGY STAR® és az ENERGY STAR® jelölés az Egyesült Államokban bejegyzett védjegy.

Jelen útmutatóban alkalmazott jelölések

-  **TIPP:** A tippek hasznos ötleteket vagy hivatkozásokat adnak.
 -  **MEGJEGYZÉS:** A megjegyzések fontos információkat tartalmaznak egy adott fogalom magyarázása vagy egy feladat végrehajtása kapcsán.
 -  **VIGYÁZAT!** A figyelmeztetések olyan eljárásokat tartalmaznak, amelyeket követnie kell, hogy elkerülje az adatvesztést vagy a készülék károsodását.
 -  **FIGYELEM!** A fontos figyelmeztetések olyan specifikus eljárásokra hívják fel a figyelmet, amelyeket követnie kell a személyes sérülések, a katasztrofális léptékű adatvesztés, illetve a készülék komoly károsodása elkerülése érdekében.
-

Tartalomjegyzék

1 Alapvető információk a termékről	1
Készülékek összehasonlítása	2
Támogatott operációs rendszerek	3
Sorozatszám és típuszám helye	4
A kezelőpanel elrendezése	5
Termékhardver-beállítás és szoftvertelepítés	6
2 A vezérlőpult menüi	7
Mozgás az Adminisztráció menüben	8
Információs oldalak nyomtatása	9
A menüterkép kinyomtatása	9
A konfigurációs jelentés kinyomtatása	9
3 Papír és nyomtatási hordozók	11
A papír megfelelő használata	12
A különleges papír használatára vonatkozó útmutató	12
A nyomtató-illesztőprogram módosítása a papírtípusnak és -méretnek megfelelően	14
Támogatott papírméretetek	15
Támogatott papírméretetek kétoldalas nyomtatásnál	17
Támogatott papírtípusok és tálcakapacitások	18
Papírtálcák feltöltése	19
Az 1. tálca betöltése	19
Szabványos méretű papír betöltése a 2., a 3. és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálcába	20
Egyéni méretű papír betöltése a 2., a 3. és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálcába	22
Címkék betöltése és nyomtatása	23
Bevezetés	23
Kézi adagolású címkék	23
Tálcák kapacitása	24
A papír tájolása a tálcák feltöltésekor	25
Papírtájolás az 1. tálca feltöltéséhez	25
Papírtájolás a 2., a 3. vagy a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca feltöltéséhez	27

Tálcák konfigurálása	28
Tálca konfigurálása papír betöltésekor	28
Tálcakonfigurálás a nyomtatási feladat beállításainak megfelelően	28
Tálca konfigurálása a kezelőpanelen	28
Automatikus papírérzékelés (automatikus érzékelés üzemmód)	29
Automatikus érzékelés beállításai	29
A papír kiválasztása forrás, típus vagy méret szerint	29
Forrás	29
Típus és méret	29

4 Nyomtatási feladatok 31

Támogatott nyomtató-illesztőprogramok (Windows)	32
HP univerzális nyomtató-illesztőprogram (UPD)	32
UPD telepítési módok	33
Nyomtatási feladatok (Windows)	34
Nyomtatási parancsikon használata (Windows)	34
Nyomtatási parancsikon létrehozása (Windows)	36
Automatikus nyomtatás mindkét oldalra (Windows)	39
Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Windows)	41
Több oldal nyomtatása egy lapra (Windows)	43
Oldal tájolásának kiválasztása (Windows)	45
A papírtípus kiválasztása (Windows)	47
Az első vagy az utolsó oldal eltérő papírra nyomtatása (Windows)	50
Dokumentum méretének beállítása a lap méretéhez igazítva (Windows)	53
Füzet létrehozása (Windows)	55
Nyomtatási feladatok (Mac OS X)	57
Előzetes nyomtatási beállítás használata (Mac OS X)	57
Előzetes nyomtatási beállítás létrehozása (Mac OS X)	57
Automatikus kétoldalas nyomtatás (Mac OS X)	57
Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Mac OS X)	57
Több oldal nyomtatása egy lapra (Mac OS X)	58
Oldal tájolásának kiválasztása (Mac OS X)	58
Papírtípus kiválasztása (Mac OS X)	58
Fedőlap nyomtatása (Mac)	59
Dokumentum méretének beállítása a lap méretéhez igazítva (Mac OS X)	59
Füzet létrehozása (Mac OS X)	59
További nyomtatási feladatok (Windows)	60
Nyomtatási feladat törlése (Windows)	60
A papírméret kiválasztása (Windows)	60
Egyedi papírméret kiválasztása (Windows)	61
Vízjel nyomtatása (Windows)	61

További nyomtatási feladatok (Mac OS X)	62
Nyomtatási feladat törlése (Mac OS X)	62
A papírméret kiválasztása (Mac OS X)	62
Egyedi papírméret kiválasztása (Mac OS X)	62
Vízjel nyomtatása (Mac OS X)	63
A nyomtatási feladatok tárolása a készüléken	64
Tárolt feladat létrehozása (Windows)	64
Tárolt feladat létrehozása (Mac OS X)	66
Tárolt feladat kinyomtatása	67
Tárolt feladat törlése	67
Feladatválasztó lap beszúrása (Windows)	69
Mobil nyomtatás	70
HP ePrint	70
HP ePrint szoftver	70
AirPrint	71
5 Színes	73
Szín beállítása	74
Automatikus	74
Szürkeárnyaltos nyomtatás	74
Kézi színbeállítás	74
Kézi színbeállítások	74
A HP EasyColor beállítás használata	75
Színbeállítások módosítása (Windows)	77
Színséma módosítása nyomtatási feladathoz (Windows)	78
Színbeállítások módosítása (Mac OS X)	79
Színegyeztetés	80
Színillesztés mintagyűjteménnyel	80
Színminták nyomtatása	80
PANTONE® színillesztés	81
6 Kezelés és karbantartás	83
HP beépített webszerver	84
A HP beépített webszerver (EWS) elérése	84
HP Utility (nyomtató segédprogram) Mac OS X operációs rendszerhez	85
A HP Utility megnyitása	85
HP Utility funkciók	85
A HP Web Jetadmin szoftver használata	87
Kellékek és tartozékok kezelése	88
Nyomtatás a kazetta becsült élettartama végén	88
Kelléküzenetek	88

A „Festékszint nagyon alacsony” állapot beállításai lehetőség engedélyezése vagy letiltása a kezelőpanelen	88
Nyomtatókazetták kezelése	89
A tonerkazetta tárolása	89
A HP álláspontja a nem HP által gyártott kellékekre vonatkozóan	89
A HP hamisításellenes webhelye	89
Kellékek újrahasznosítása	89
A festékkazettán tárolt adatok	89
Cserére vonatkozó utasítások	90
Nyomtatókazetták cseréje	90
A festékgyűjtő-egység cseréje	92
A készülék tisztítása	95
A papír útjának megtisztítása	95
Szoftver- és firmware-frissítések	96

7 Problémamegoldás 97

Egyéni tájékozódás	98
Általános problémák megoldása	99
Hibaelhárítási ellenőrzőlista	99
A készülék teljesítményét befolyásoló tényezők	100
A kezelőpanel-üzenetek értelmezése	101
A kezelőpanel üzenetek típusai	101
A kezelőpanelen megjelenő üzenetek	101
Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek	101
Elakadások megszüntetése	108
A papírelakadás megakadályozása	108
A papírelakadások helye	109
Elakadások elhárítása az 1. tálcánál	110
Papírelakadás megszüntetése a 2., a 3. és a külön megvásárolható tálcánál	111
Papírelakadás megszüntetése a jobb felső ajtónál	112
Papírelakadás megszüntetése a jobb alsó ajtónál	114
Elakadások megszüntetése a kimeneti tálca területén	115

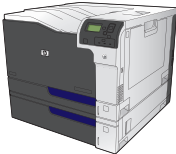
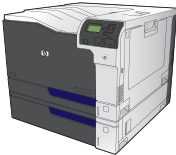
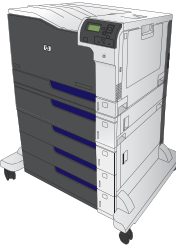
A függelék: Kellékek és tartozékok 117

Alkatrészecskék, tartozékok és kellékek rendelése	118
Cikkszámok	119
Tartozékok	119
Nyomtatópatronok	119
Kábelek és illesztők	119
Karbantartási készletek	119


1 Alapvető információk a termékről

- [Készülékek összehasonlítása](#)
- [Támogatott operációs rendszerek](#)
- [Sorozatszám és típuszám helye](#)
- [A kezelőpanel elrendezése](#)
- [Termékhardver-beállítás és szoftvertelepítés](#)

Készülékek összehasonlítása


Típus	Jellemzők
<p>HP Color LaserJet M750n</p> 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lapos többcélú adagolótálca (1. tálca)• 250 lapos adagolótálca (2. tálca)• 500 lapos adagolótálca (3. tálca)• 300 lapos, nyomtatott oldallal lefelé gyűjtő kimeneti tálca• Nagy sebességű USB 2.0 port• HP Jetdirect beépített nyomtatószerver a 10/100/1000Base-TX hálózati csatlakozáshoz• 1 gigabájt (GB) közvetlen elérésű memória (RAM)• USB-port a kezelőpanelen a számítógéptől független nyomtatáshoz
<p>HP Color LaserJet M750dn</p> 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lapos többcélú adagolótálca (1. tálca)• 250 lapos adagolótálca (2. tálca)• 500 lapos adagolótálca (3. tálca)• 300 lapos, nyomtatott oldallal lefelé gyűjtő kimeneti tálca• Nagy sebességű USB 2.0 port• HP Jetdirect beépített nyomtatószerver a 10/100/1000Base-TX hálózati csatlakozáshoz• 1 GB közvetlen elérésű memória (RAM)• USB-port a kezelőpanelen a számítógéptől független nyomtatáshoz• Automatikus kétoldalas nyomtatás
<p>HP Color LaserJet M750xh</p> 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lapos többcélú adagolótálca (1. tálca)• 250 lapos adagolótálca (2. tálca)• 500 lapos adagolótálca (3. tálca)• HP 3x500 lapos papíradagoló (4., 5. és 6. tálca)• 300 lapos, nyomtatott oldallal lefelé gyűjtő kimeneti tálca• Nagy sebességű USB 2.0 port• HP Jetdirect beépített nyomtatószerver a 10/100/1000Base-TX hálózati csatlakozáshoz• 1 GB közvetlen elérésű memória (RAM)• USB-port a kezelőpanelen a számítógéptől független nyomtatáshoz• Automatikus kétoldalas nyomtatás• HP titkosított High Performance (nagy teljesítményű) merevlemez

Támogatott operációs rendszerek

 **FONTOS:** 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/colorljM855 címre, ahol a HP teljes körű segítséget nyújt készülékéhez. Ha nem az Egyesült Államokban tartózkodik, látogasson el a www.hp.com/support oldalra, válassza ki az országot/térséget, majd kattintson az Illesztőprogramok és szoftver elemre. Írja be a készülék nevét vagy számát. A Letöltési opciók alatt kattintson az Illesztőprogramok, szoftver és firmware elemre. Kattintson az operációs rendszer verziójára, majd a Letöltés gombra.

A Mac telepítő szoftver nem található meg a CD-n. A CD a Mac telepítő szoftver www.hp.com weboldalról történő letöltésének lépéseit mutatja be. Egyes Mac készülékek már nem tartalmaznak belső meghajtót az új szoftver CD-ről történő telepítéséhez. Ha nem rendelkezik külső Apple USB SuperDrive meghajtóval, a Mac telepítő szoftver letöltésének lépései a következők: Látogasson el a www.hp.com/support weboldalra, válassza ki az országot/térséget, majd kattintson az Illesztőprogramok és szoftver elemre. Írja be a készülék nevét vagy számát. A Letöltési opciók alatt kattintson az Illesztőprogramok, szoftver és firmware elemre. Kattintson az operációs rendszer verziójára, majd a Letöltés gombra.

Windows XP SP3 vagy újabb, 32 bites és 64 bites.

 **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.

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, 32 bites és 64 bites

Windows 8, 32 bites és 64 bites

 **MEGJEGYZÉS:** Az UPD PCL 5 nem támogatott Windows 8 esetén.

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

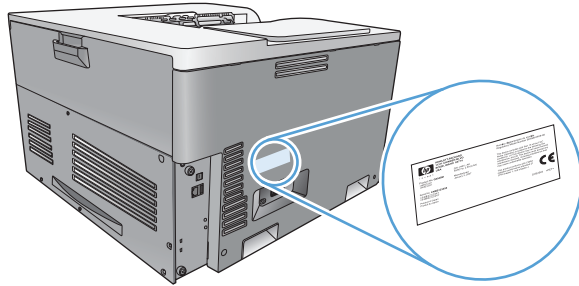
 **MEGJEGYZÉS:** Az UPD PCL 5 nem támogatott Windows Server 2012 esetén.

Mac OS X 10.6, 10.7 Lion és 10.8 Mountain Lion

A HP szoftvertelepítő CD HP PCL 6 különálló meghajtót, valamint egyéb opcionális szoftvereket telepít Windows operációs rendszerekhez.

Sorozatszám és típuszám helye

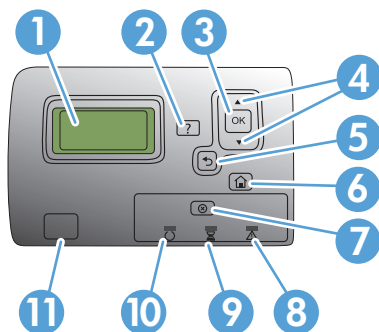
A típuszám és a sorozatszám a készülék bal oldalán lévő azonosító címkén található. A sorozatszám a készülék származási helyére (ország/térség), verziójára, gyári kódjára és gyári számára vonatkozó adatokat tartalmaz.



Típus neve	Modellszám
HP Color LaserJet M750n	D3L08A
HP Color LaserJet M750dn	D3L09A
HP Color LaserJet M750xh	D3L10A

A kezelőpanel elrendezése

A kezelőpanel színes, grafikus és szöveges kijelzőt, feladatszabályozó gombokat és három LED-es állapotjelzőt tartalmaz.



1	A kezelőpanel kijelzője	A kijelzőn állapotinformációk, menük, súgó és hibaüzenetek jelenhetnek meg.
2	Súgó gomb	A készülék üzeneteiről és menüiről közöl animációkkal szemléltetett, részletes tudnivalókat.
3	OK gomb	Adott lehetőség kiválasztása, illetve a nyomtatás folytatása az ezt megengedő hibák után.
4	Fölfelé nyíl gomb	Menük és szövegek léptetése, illetve a kijelzőn megjelenő számok értékének növelése.
	Lefelé nyíl gomb	Menük és szövegek léptetése, illetve a kijelzőn megjelenő számok értékének csökkentése.
5	Vissza nyíl gomb	Visszafelé lép az egymásba ágyazott menükben.
6	Kezdőlap gomb	Megnyitja és bezárja a menüszerkezetet
7	Leállítás gomb	Az aktuális feladat leállítása a folytatás és a törlés lehetőségével, papír kiadása a készülékből, illetve a leállított feladattal kapcsolatos, folytatást lehetővé tévő hibák törlése. Ha a készülék éppen nem nyomtatja valamelyik feladatot, a Leállítás gombbal leállíthatja a készüléket.
8	Figyelem jelzőfény	A Figyelem jelzőfény jelzi a készülék olyan állapotát, amelyhez a felhasználó beavatkozása szükséges. Ilyen pl. ha kiürült egy papírtálca, vagy ha megjelenik egy hibaüzenet az kijelzőn.
9	Adatok jelzőfény	Az Adatok jelzőfény azt jelzi, hogy a készülék adatot fogad.
10	Üzemkész jelzőfény	Az Üzemkész jelzőfény azt jelzi, hogy a készülék készen áll a feladatok feldolgozásának megkezdésére.
11	USB-port a számítógéptől független nyomtatáshoz	Csatlakoztathat egy USB-meghajtót a számítógéptől független nyomtatáshoz. MEGJEGYZÉS: A számítógéptől független nyomtatásra használható USB-port engedélyezéséről és használatáról az online felhasználói kézikönyvben tájékozódhat: www.hp.com/support/colorljM750 .

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/colorljM750, 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, majd kattintson a **Keresés** elemre.

Válassza ki a készülékét az alábbi támogatásokhoz:


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

2 A vezérlőpult menüi

- [Mozgás az Adminisztráció menüben](#)
- [Információs oldalak nyomtatása](#)

Mozgás az Adminisztráció menüben

Az **Adminisztráció** menü számos almenüvel rendelkezik, amelyek akkor jelennek meg, amikor kijelöli a menüt, és megnyomja az **OK** gombot. Az előző szintre való visszatéréshez nyomja meg a **Vissza** gombot.

1. A készülék kezelőpaneljén nyomja meg a **Kezdőlap** gombot .
2. A nyílombokkal lépjen az **Adminisztráció** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.




MEGJEGYZÉS: Az **Adminisztráció** menüben az alapvető készülékbeállítások adhatók meg. Összetettebb készülékbeállításokhoz használja a HP beépített webszervert. A HP beépített webszerver megnyitásához a webböngésző címsorába írja be a készülék IP-címét vagy gazdagépnévét.

Információs oldalak nyomtatása

Az információs oldalak a készülékről és annak aktuális konfigurációjáról közölnek részletes adatokat. A következő eljárással tudja kinyomtatni az általánosan használt információs oldalakat:


A menüterkép kinyomtatása

A menüterkép bemutatja az **Adminisztráció** menü teljes szerkezetét, így könnyen átláthatja, hogyan juthat el az egyes lehetőségekhez.

1. A készülék kezelőpaneljén nyomja meg a Kezdőlap gombot .
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Adminisztráció](#)
 - **Jelentések**
 - [Konfiguráció/Állapotoldalak](#)
3. Jelölje ki **Adminisztráció menü térképe** elemet.
4. Válassza ki a nyomtatandó elemet.
5. Nyomja meg az **OK** gombot az oldal kinyomtatásához.

A konfigurációs jelentés kinyomtatása

A konfigurációs jelentés felsorolja az érvényes készülékbeállításokat és a telepített tartozékokat. Ebben a jelentésben találja a készülék IP-címét vagy gazdagépnévét, az aktuális firmverziót és a hálózati protokollokkal kapcsolatos információkat.

1. A készülék kezelőpaneljén nyomja meg a Kezdőlap gombot .
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Adminisztráció](#)
 - **Jelentések**
 - [Konfiguráció/Állapotoldalak](#)
3. Jelölje ki a **Konfigurációs oldalak** elemet.
4. Nyomja meg az **OK** gombot a jelentés kinyomtatásához. A jelentés több oldalból áll.



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

3 Papír és nyomtatási hordozók

- [A papír megfelelő használata](#)
- [A nyomtató-illesztőprogram módosítása a papírtípusnak és -méretnek megfelelően](#)
- [Támogatott papírméret](#)
- [Támogatott papírtípusok és tálcakapacitások](#)
- [Papírtálcák feltöltése](#)
- [Tálcák konfigurálása](#)

A papír megfelelő használata

Ez a készülék, összhangban a jelen felhasználói útmutatóban megfogalmazott irányelvekkel, sokféle papírt és egyéb nyomtatási adathordozót támogat. Az a fajta papír vagy nyomtatási adathordozó, amelyik nem felel meg ezeknek az irányelveknek, silány nyomtatási minőséget, az elakadások számának növekedését és a készülék idő előtti elhasználódását okozhatja.

A legjobb eredmény elérése érdekében kizárólag lézernyomtatókhöz vagy univerzális használatra tervezett, HP márkájú papírt és nyomtatási hordozót használjon. Ne használjon tintasugaras nyomtatókhöz való papírt és nyomtatási hordozót. A HP Company nem ajánlhatja más gyártók hordozóinak használatát, mert a HP nem ellenőrzi a minőségüket.

Előfordulhat, hogy a papír megfelel minden, a használati útmutatóban foglalt irányelvnek, a nyomtatási minőség mégsem felel meg az elvárásoknak. Ez a nem megfelelő kezelés, a határértékeken kívül eső hőmérsékleti és/vagy nedvességértékek vagy olyan más paraméterek eredményeként következhet be, amelyek kívül esnek a HP hatáskörén.

⚠ VIGYÁZAT! A HP specifikációinak meg nem felelő papír vagy más nyomathordozó használata akár javítást igénylő problémákat is okozhat. Az ilyen javításokra sem a HP jótállása, sem a szervizszerződések nem érvényesek.

A különleges papír használatára vonatkozó útmutató

Ez a készülék támogatja a különleges adathordozóra történő nyomtatást. A kielégítő eredmény elérése érdekében kövesse a következő irányelveket. Ha különleges papírt vagy nyomtatási adathordozót használ, a legjobb eredmény elérése érdekében feltétlenül állítsa be a típust és a méretet a nyomtató illesztőprogramjában.

⚠ VIGYÁZAT! A HP LaserJet készülékek beégetőt használnak ahhoz, hogy a száraz festékszemcséket precíz pontméretben a papírhoz kössék. A HP lézerpapírt úgy tervezték, hogy képes legyen ellenállni ennek a rendkívül magas hőmérsékletnek. A tintasugaras papír használata tönkretetheti a készüléket.

Hordozóanyag típusa	Helyes	Tilos
Borítékok	<ul style="list-style-type: none">A borítékokat fekvő tárolja.Olyan borítékokat használjon, amelyen a ragasztási sáv mindenhol eléri a boríték sarkait.A lézernyomtatókban való használatra jóváhagyott, lehúzható ragasztócsíkkal ellátott borítékokat használjon.	<ul style="list-style-type: none">Ne használjon gyűrött, szakadt, összeragadt vagy más módon megsérült borítékokat.Ne használjon kapoccsal, patenttel, ablakkal ellátott vagy valamilyen módon impregnált borítékokat.Ne használjon öntapadós ragasztókat vagy más szintetikus anyagot.
Címkék	<ul style="list-style-type: none">Csak olyan címkéket használjon, amelyek között nincsen szabad hordozófelület.Gyűrődésmentes, simán fekvő címkéket használjon.Csak új, teljes címkelapokat használjon.	<ul style="list-style-type: none">Ne használjon gyűrött, hólyagos vagy sérült címkéket.Ne használjon megkezdett címkelapokat.

Hordozóanyag típusa	Helyes	Tilos
Írásvetítő-fóliák	<ul style="list-style-type: none"> • Kizárólag csak a színes lézernyomtatókkal való használatra jóváhagyott írásvetítő-fóliákat használjon. • Helyezze az írásvetítő-fóliákat egy sima felszínre, miután eltávolította a nyomtatóból. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne használjon olyan átlátszó nyomtatási hordozót, ami nincs jóváhagyva lézernyomtatóban való használatra.
Fejléces papírok és előnyomott űrlapok	<ul style="list-style-type: none"> • Csak a lézernyomtatókban való használatra jóváhagyott fejléces papírokat és előnyomott űrlapokat használjon. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne használjon domborított vagy fém fejléccel rendelkező fejléces papírokat.
Nehéz papírok	<ul style="list-style-type: none"> • Csak a lézernyomtatókban való használatra jóváhagyott és a nyomtató papírsúlyokra vonatkozó előírásainak megfelelő nehéz papírokat használjon. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne használjon az ajánlott hordozóknál nagyobb súllyal rendelkező hordozót, kivéve ha az a nyomtatóban való használatra jóváhagyott HP termék.
Fényes vagy bevonatos papírok	<ul style="list-style-type: none"> • Csak a lézernyomtatókban való használatra jóváhagyott fényes vagy bevonatos papírt használjon. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ne használjon tintasugaras nyomtatókhoz ajánlott fényes vagy bevonatos papírt.

A nyomtató-illesztőprogram módosítása a papírtípusnak és -méretnek megfelelően

A papírméret és -típus módosítása (Windows)

1. A szoftverprogram **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** elemre.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** gombra.
3. Kattintson a **Papír/Minőség** fülre.
4. Válassza ki a kívánt méretet a **Papírméret** legördülő listából.
5. Válassza ki a használni kívánt típust a **Papírtípus** legördülő listából.
6. Kattintson az **OK** gombra.

A papírméret és -típus módosítása (Mac)

1. A szoftverprogram **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüben kattintson a **Page Setup (oldalbeállítás)** gombra.
3. Válassza ki a kívánt méretet a **Paper Size (papírméret)** legördülő listából, majd kattintson az **OK** gombra.
4. Nyissa meg a **Finishing (kivitelezés)** menüt.
5. Válassza ki a használni kívánt típust a **Media-type (hordozótípus)** legördülő listából.
6. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Támogatott papírméreték

A készülék számos papírméretet támogat, és különböző hordozókkal használható.



MEGJEGYZÉS: A legjobb nyomtatási eredmény eléréséhez nyomtatás előtt válassza ki a megfelelő papírméretet és papírtípust a nyomtató-illesztőprogramban.

3-1. táblázat: Támogatott papír- és nyomtatási hordozó méretek

Méret	Méretek	1. tálca	2. tálca	3. tálca és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca
Letter ¹	216 × 279 mm (8,5 × 11 hüv.)	✓	✓	✓
Legal	216 × 356 mm (8,5 × 14 hüv.)	✓	✓	✓
A4 ¹	210 × 297 mm (8,27 × 11,69 hüv.)	✓	✓	✓
RA4	215 × 305 mm (8,47 × 12 hüv.)	✓	✓	✓
SRA4	225 × 320 mm (8,86 × 12,2 hüv.)	✓	✓	✓
Executive	184 × 267 mm (7,25 × 10,5 hüv.)	✓	✓	✓
A3	297 × 420 mm (11,69 × 16,54 hüv.)	✓	✓	✓
A5	148 × 210 mm (5,83 × 8,27 hüv.)	✓	✓	✓ ²
A6	105 × 148 mm (4,13 × 5,83 hüv.)	✓		
B4 (JIS)	257 × 364 mm (10,12 × 14,33 hüv.)	✓	✓	✓
B5 (JIS)	182 × 257 mm (7,17 × 10,12 hüv.)	✓	✓	✓
B6 (JIS)	128 × 182 mm (5,04 × 7,17 hüv.)	✓		
8k	270 × 390 mm (10,6 × 15,4 hüv.)	✓	✓	✓
	260 × 368 mm (10,2 × 14,5 hüv.)	✓	✓	✓
	273 × 394 mm (10,75 × 15,5 hüv.)	✓	✓	✓
16k	184 × 260 mm (7,24 × 10,24 hüv.)	✓	✓	✓
	195 × 270 mm (7,68 × 10,63 hüv.)	✓	✓	✓
	197 × 273 mm (7,75 × 10,75 hüv.)	✓	✓	✓
8,5 × 13 (Folio)	216 × 330 mm (8,5 × 13 hüv.)	✓	✓	✓
Indexkártya	76 × 127 mm (3 × 5 hüv.) ³	✓		
	101,6 × 152 mm (4 × 6 hüv.)	✓		
	127 × 177,8 mm (5 × 7 hüv.)	✓		
	127 × 203 mm (5 × 8 hüv.)	✓		

3-1. táblázat: Támogatott papír- és nyomtatási hordozó méretek (folytatás)

Méret	Méretek	1. tálca	2. tálca	3. tálca és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca
Statement	139,7 × 216 mm (5,5 × 8,5 hüv.)	✓		
10 × 15 cm	100 × 150 mm (3,9 × 5,9 hüv.)	✓		
11 × 17 (Tabloid)	279 × 432 mm (11 × 17 hüv.)	✓	✓	✓
12 × 18 (Arch B)	305 × 457 mm (12 × 18 hüv.)	✓		
RA3	305 × 430 mm (12 × 16,9 hüv.)	✓		
SRA3	320 × 450 mm (12,6 × 17,7 hüv.)	✓		
Egyedi	Minimum: 76 × 127 mm (3 × 5 hüv.) Maximum: 312/320 × 470 mm (12,25/12,6 × 18,5 hüvelyk) ³	✓		
	Minimum: 148 × 182 mm (5,8 × 7,1 hüv.) Maximum: 297 × 432 mm (11,7 × 17 hüv.)		✓	
	Minimum: 210 × 148 mm (8,3 × 5,8 hüv.) Maximum: 297 × 432 mm (11,7 × 17 hüv.)			✓

¹ Az ilyen méretű papírok elforgatott tájolással helyezhetők be a 2., a 3. és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálcába.

² Az A5 méret csak a 3. tálcánál támogatott egyéni méretként, és a papírt úgy kell behelyezni, hogy a lapok hosszabb széle kerüljön először a készülékbe. Az A5 méret nem támogatott a 3. tálcából végrehajtott kétoldalas nyomtatás esetén.


³ A legnagyobb egyéni papírszélesség 312 mm (12,25 hüvelyk). A 320 mm (12,6 hüvelyk) szélességű SRA3 papír azonban támogatott. A nyomtatható kép maximális szélessége 302 mm. Mivel a nyomtatásnál mindét oldalon 5 mm szélességű üres margó szükséges, a 312 mm-nél szélesebb papírok esetén a készülék középre helyezi a képet, és a kép legfeljebb 302 mm széles lesz.


3-2. táblázat: Támogatott borítékok és levelezőlapok

Méret	Méretek	1. tálca	2. tálca
9. sz. boríték	98,4 × 225,4 mm (3,9 × 8,9 hüv.)	✓	
10 sz. boríték	105 × 241 mm (4,13 × 9,5 hüv.)	✓	
DL boríték	110 × 220 mm (4,33 × 8,66 hüv.)	✓	
C5 boríték	162 × 229 mm (6,4 × 9 hüv.)	✓	
C6 boríték	114 × 162 mm (4,5 × 6,4 hüv.)	✓	
B5 boríték	176 × 250 mm (6,9 × 9,8 hüv.)	✓	
Monarch boríték	98 × 191 mm (3,9 × 7,5 hüv.)	✓	
Levelezőlap	100 × 148 mm (3,94 × 5,83 hüv.)	✓	
Kettős levelezőlap	148 × 200 mm (5,83 × 7,87 hüv.)	✓	✓

Támogatott papírméreték kétoldalas nyomtatásnál

- Minimum: 148 x 182 mm
- Maximum: 312/320 × 457 mm

 **MEGJEGYZÉS:** A legnagyobb egyéni papírszélesség 312 mm (12,25 hüvelyk). A 320 mm (12,6 hüvelyk) szélességű SRA3 papír azonban támogatott. A nyomtatható kép maximális szélessége 302 mm. Mivel a nyomtatásnál mindét oldalon 5 mm szélességű üres margó szükséges, a 312 mm-nél szélesebb papírok esetén a készülék középre helyezi a képet, és a kép legfeljebb 302 mm széles lesz.

 **MEGJEGYZÉS:** Automatikus duplex nyomtatás esetén ne tegyen be 120 g/m² (32 font) tömegűnél nehezebb papírt. Ennél nehezebb papírra történő nyomtatáskor használjon kézi kétoldalas nyomtatást.

Támogatott papírtípusok és tálcakapacitások

Hordozótípus	Méret ¹	Súly	Kapacitás ²
Papír, beleértve a következő típusokat:	1. tálca alsó mérethatára: 76 x 127 mm (3 x 5 hüv.)	60–105 g/m ²	1. tálca: legfeljebb 100 lap 75 g/m ² (20 font súlyú bankpostapapír)
<ul style="list-style-type: none"> • Sima • Fejléces • Színes • Előnyomott • Előlyukasztott • Újrahasznosított 	1. tálca felső mérethatára: 320 x 470 mm (12,6 x 18,5 hüv.) 2. tálca alsó mérethatára: 148 x 182 mm (5,8 x 7,1 hüv.) 3–6. tálca alsó mérethatára: 210 x 148 mm (8,3 x 5,8 hüv.) 2–6. tálca felső mérethatára: 297 x 432 mm (11,7 x 17 hüv.)		2. tálca: legfeljebb 250 lap 75 g/m ² (bankpostapapír) 3–6. tálca: legfeljebb 500 lap 75 g/m ² (20 font súlyú bankpostapapír)
Nehéz papír	Azonos a papírra vonatkozó adatokkal	1. tálca: legfeljebb 220 g/m ² (58 font) 2–6. tálca: legfeljebb 120 g/m ² (32 font)	1. tálca: legfeljebb 10 mm 2. tálca: legfeljebb 25 mm kötegmagasság 3–6. tálca: legfeljebb 53 mm (2,1 hüvelyk) kötegmagasság
Borítópapír	Azonos a papírra vonatkozó adatokkal	1. tálca: legfeljebb 220 g/m ² (58 font) 2–6. tálca: legfeljebb 120 g/m ² (32 font)	1. tálca: legfeljebb 10 mm 2. tálca: legfeljebb 25 mm kötegmagasság 3–6. tálca: legfeljebb 53 mm (2,1 hüvelyk) kötegmagasság
Fényes papír Fotópapír	Azonos a papírra vonatkozó adatokkal	1. tálca: legfeljebb 220 g/m ² (58 font) 2–6. tálca: legfeljebb 160 g/m ² (43 font)	1. tálca: legfeljebb 10 mm 2. tálca: legfeljebb 25 mm kötegmagasság 3–6. tálca: legfeljebb 53 mm (2,1 hüvelyk) kötegmagasság
Írásvetítő-fóliák	A4 vagy Letter	Vastagság: 0,12–0,13 mm	1. tálca: legfeljebb 10 mm
Címkék ³	A4 vagy Letter	Vastagság: max. 0,23 mm	1. tálca: legfeljebb 10 mm
Borítékok	<ul style="list-style-type: none"> • COM 10 • Monarch • DL • C5 • B5 	max. 90 g/m ²	1. tálca: legfeljebb 10 boríték
Levelezőlapok vagy indexkártyák	76 x 127 mm (3 x 5 hüv.)		1. tálca: legfeljebb 10 mm

¹ A készülék különböző szabványos és egyedi méretű hordozótípusok használatát támogatja. Ellenőrizze a nyomtató-illesztőprogramban, hogy milyen méretek közül választhat.

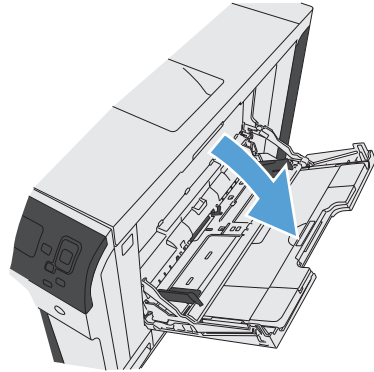
² A befogadóképesség a hordozó tömegétől és vastagságától, valamint a környezeti feltételektől is függhet.

³ Simaság: 100–250 (Sheffield)

Papírtálcák feltöltése

Az 1. tálcá betöltése

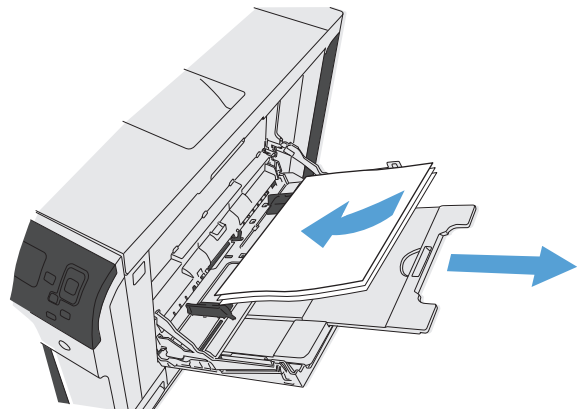
1. Nyissa ki az 1. tálcát.



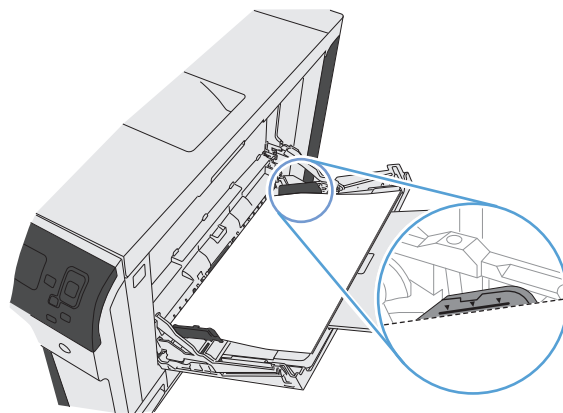
2. Húzza ki a papírtartó tálcahosszabbítót.



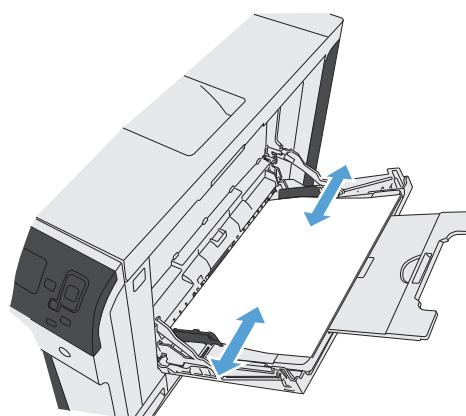
3. Töltsön papírt a tálcába.



4. Győződjön meg arról, hogy a köteg a vezetők fülei alatt fekszik, és nem emelkedik a betöltési szintjelzők fölé.



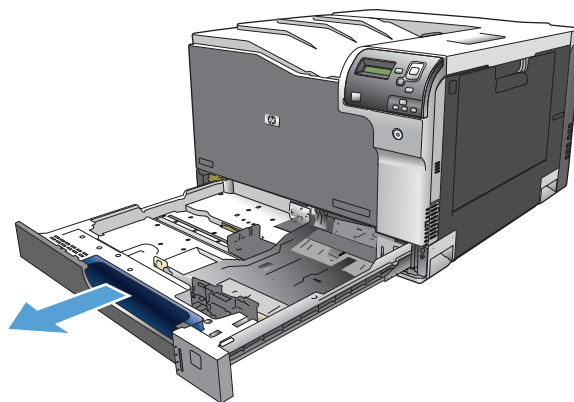
5. Az oldalsó vezetőket úgy állítsa be, hogy azok finoman érintsék a papírköteget, de ne hajlítsák meg azt.



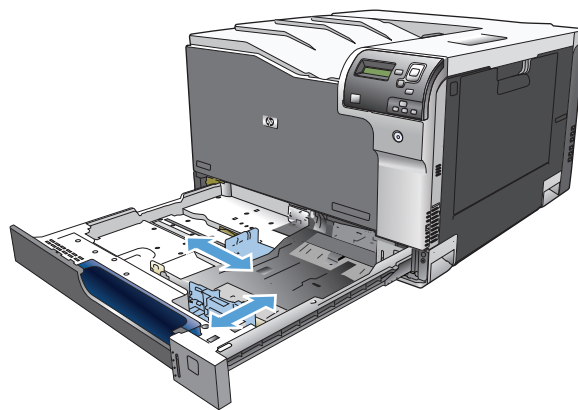
Szabványos méretű papír betöltése a 2., a 3. és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálcába

1. Nyissa ki a tálcát.

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



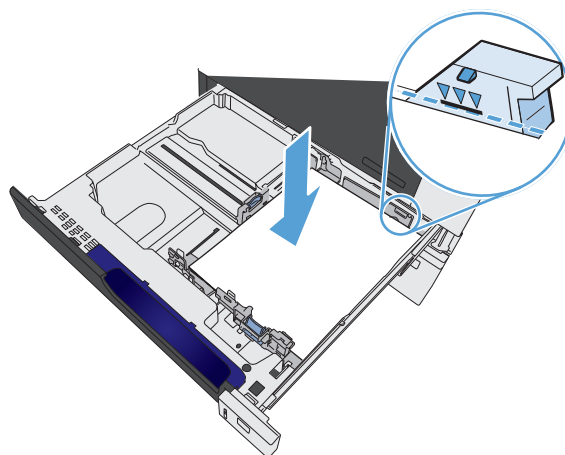
2. Állítsa be a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítót a beállítóreteszek összenyomásával és a beállítóknak a használt papír méretének megfelelő helyre húzásával.



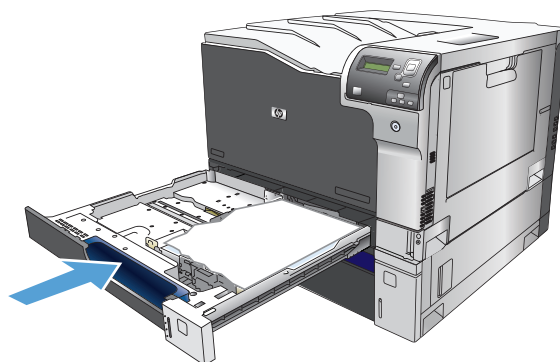
3. Töltsön papírt a tálcába. A papír ellenőrzésével győződjön meg arról, hogy a vezetők finoman érintik a köteget, de nem hajlítják meg.

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

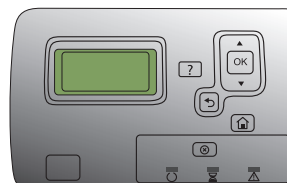
MEGJEGYZÉS: Ha a tálcá nem megfelelően van feltöltve, nyomtatás közben hibaüzenet jelenhet meg, vagy előfordulhat, hogy elakad a papír.



4. Zárja be a tálcát

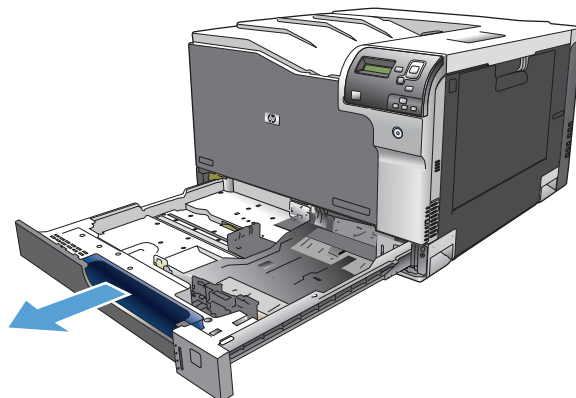


5. A kezelőpanelen látható a tálcába betöltött papír típusa és mérete. Ha a konfiguráció nem megfelelő, a méret vagy típus módosításához kövesse a kezelőpanelen megjelenő utasításokat.

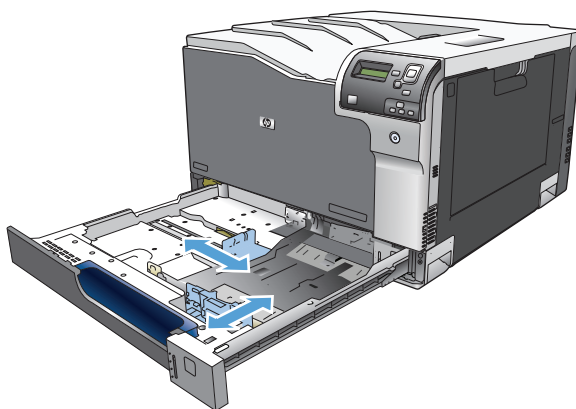


Egyéni méretű papír betöltése a 2., a 3. és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálcába

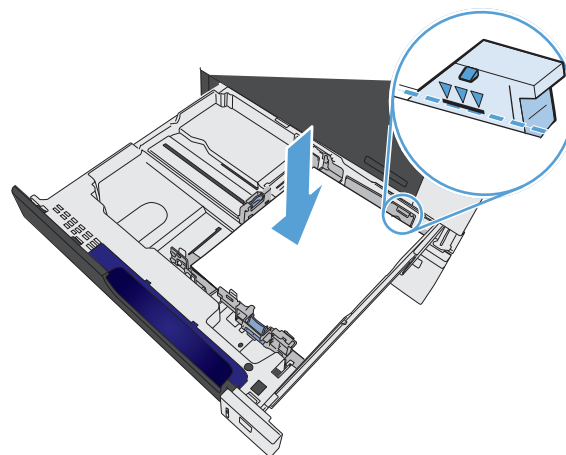
1. Nyissa ki a tálcát.



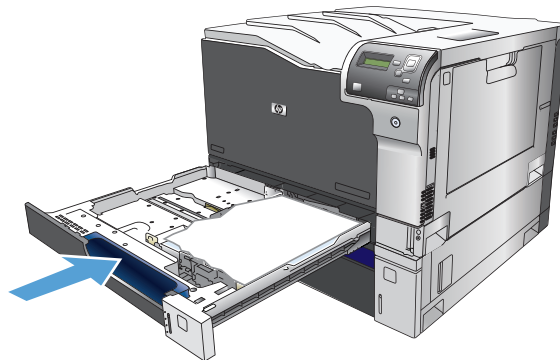
2. Állítsa be a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítót a beállítóreteszek összenyomásával és a beállítóknak a használt papír méretének megfelelő helyre húzásával.



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

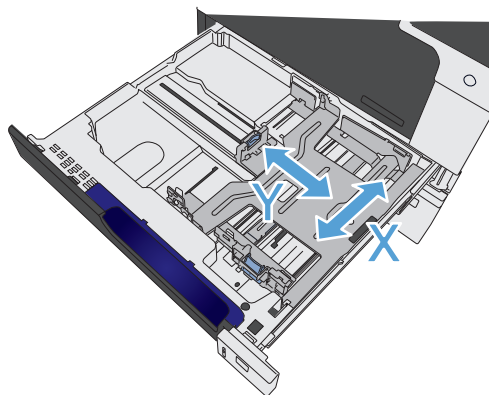


4. Zárja be a tálcat.



5. A kezelőpanelen a papírméret és -típus beállítására felszólító üzenet jelenik meg. Jelölje ki az **Egyedi** beállítást, majd konfigurálja az egyedi papírméret X és Y méretét.

MEGJEGYZÉS: Az X és Y méret meghatározásához vegye figyelembe a papírtálcnál található ábrát vagy az alábbi ábrát.



Címkék betöltése és nyomtatása


Bevezetés


Címkeívek nyomtatásához használja a 2. tálcat vagy az opcionális 550 lapos papíradagoló egyikét. Az 1. tálca nem támogatja a címkék használatát.

Ha kézi adagolással szeretne címkéket nyomtatni, az alábbi lépéseket követve válassza ki a megfelelő beállításokat a nyomtató-illesztőprogramban, majd a nyomtatási feladat nyomtatóra történő elküldése után töltsse be a címkéket a tálca. Kézi adagolás esetén a nyomtató addig vár a feladat indításával, amíg nem érzékeli a tálca kinyitását, majd visszazárását.

Kézi adagolású címkék


1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. A nyomtatók listájáról válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy **Beállítások** gombra, vagy érintse meg azokat a nyomtató-illesztőprogram megnyitásához.

 **MEGJEGYZÉS:** A gomb neve a különböző szoftveres programokban eltérő lehet.

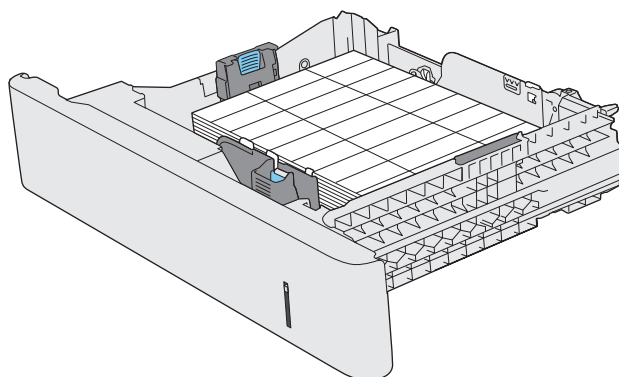
 **MEGJEGYZÉS:** A funkciók Windows 8 vagy 8.1 kezdőképernyőről való eléréséhez válassza ki az **Eszközök**, majd a **Nyomtatás** lehetőséget, végül pedig a nyomtatót.

3. Kattintson a **Papír/Minőség** fülre vagy érintse meg azt.

4. A **Papírméret** legördülő listáról válassza ki a megfelelő méretet a címkeívek számára.
5. A **Papírtípus** legördülő listáról válassza ki a **Címkék** elemet.
6. A **Papírforrás** legördülő listáról válassza ki a **Kézi adagolás** lehetőséget.

 **MEGJEGYZÉS:** Kézi adagolás esetén a nyomtató az adott papírméretre konfigurált legalacsonyabb számú tálcából nyomtat, így nincs szükség egy konkrét tálca kijelölésére. Ha például a 2. tálca konfigurálva van címkék nyomtatására, a nyomtató ebből a tálcából végzi a nyomtatást. Ha egy 3. tálca is telepítve van, és azt címkék nyomtatására konfigurálták, a 2. tálcát viszont nem konfigurálták erre a funkcióra, a nyomtató a 3. tálcából végzi a nyomtatást.

7. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt.
8. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.
9. Töltse be a címkeíveket a nyomtatandó oldallal felfelé úgy, hogy az ív teteje a nyomtató jobb oldala felé nézzen.



Tálcák kapacitása

Tálca vagy kimeneti tálca	Papírtípus	Műszaki adatok	Mennyiség
1. tálca	Papír	Tartomány: 60 g/m ² (16 font) súlyú bankpostapapír – 220 g/m ² (58 font) súlyú bankpostapapír	Legnagyobb kötegmagasság: 10 mm Megfelel 100 lap 75 g/m ² súlyú bankpostapapírnak
	Borítékok	Kevesebb, mint 60 g/m ² – 90 g/m ² súlyú bankpostapapír	Legfeljebb 10 boríték
	Címkék	Legfeljebb 0,102 mm vastag	Legnagyobb kötegmagasság: 10 mm
	Írásvetítő-fóliák	Minimum 0,102 mm vastag	Legnagyobb kötegmagasság: 10 mm Legfeljebb 50 lap
	Fényes papír	Tartomány: 105 g/m ² – 220 g/m ² súlyú bankpostapapír	Legnagyobb kötegmagasság: 10 mm Legfeljebb 50 lap

Tálca vagy kimeneti tálca	Papírtípus	Műszaki adatok	Mennyiség
2. tálca ¹	Papír	Tartomány: 60 g/m ² – 220 g/m ² súlyú bankpostapapír	Maximális kötegvastagság: 25 mm (0,98 hüvelyk) Megfelel 250 lap 75 g/m ² (20 font) súlyú bankpostapapírnak
	Fóliák	Minimum 0,102 mm vastag	Maximális kötegvastagság: 25 mm (0,98 hüvelyk)
	Fényes papír	Tartomány: 105 g/m ² – 220 g/m ² súlyú bankpostapapír	Maximális kötegvastagság: 25 mm (0,98 hüvelyk)
3. tálca és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca ¹	Papír	Tartomány: 60 g/m ² – 220 g/m ² súlyú bankpostapapír	Megfelel 500 lap 75 g/m ² súlyú bankpostapapírnak Maximális kötegvastagság: 53 mm (2,1 hüvelyk)
	Fóliák	Minimum 0,102 mm vastag	Maximális kötegvastagság: 53 mm (2,1 hüvelyk)
	Fényes papír	Tartomány: 105 g/m ² – 220 g/m ² súlyú bankpostapapír	Maximális kötegvastagság: 53 mm (2,1 hüvelyk)
Kimeneti tálca	Papír		Legfeljebb 300 lap 75 g/m ² (20 font) súlyú bankpostapapír

¹ A készülék bizonyos feltételek mellett képes a 2., a 3., a 4., az 5. és a 6. tálcából 220 g/m² (59 font) súlyúnál nehezebb bankpostapapírra nyomtatni, de a HP nem garantálja a nyomtatás jó minőségét.

A papír tájolása a tálcák feltöltésekor

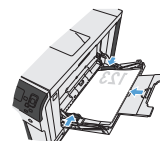
Ha olyan papírt használ, amely egyedi tájolást igényel, töltsse be azt a következő táblázatokban közölt információ szerint.



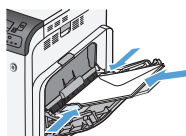
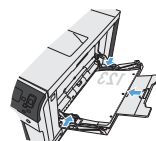
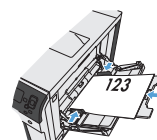
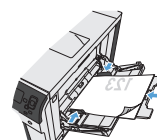
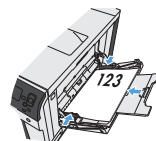
MEGJEGYZÉS: Az **Alternatív fejlec üzemmód** és a **Kép forgatása** beállítás befolyásolja a fejleces és az előnyomott papír betöltésének módját. Az alábbi információ az alapértelmezett beállításra vonatkozik.

Papírtájlás az 1. tálca feltöltéséhez

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előnyomott vagy fejleces	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomtatott oldallal lefelé Felső éllel a készülék hátoldala felé

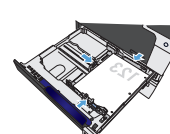
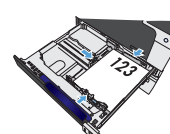
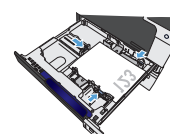
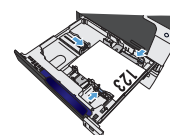
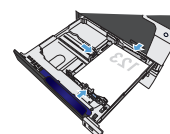
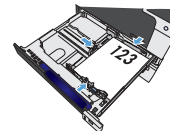


Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal felfelé Felső éllel a készülék hátoldala felé
	Fekvő	Egyoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé Felső éllel a készülék hátoldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal felfelé Felső éllel a készülék hátoldala felé
Előlyukasztott	Álló vagy fekvő	Egy- vagy kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé A lyukakkal a tálca jobb oldala felé
Borítékok	A boríték rövid éle kerül először a készülékbe	Egyoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé Felső éllel a készülék hátoldala felé



Papírtájolás a 2., a 3. vagy a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca feltöltéséhez

Papírtípus	Kép tájolása	Duplex mód	Papír betöltése
Előnyomott vagy fejléces	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal felfelé Felső éllel a tálca hátulja felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé Felső éllel a tálca hátulja felé
	Fekvő	Egyoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal felfelé Felső éllel a tálca jobb oldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé Felső éllel a tálca jobb oldala felé
Előlyukasztott	Álló	Egyoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal felfelé A lyukakkal a tálca bal oldala felé
		Automatikus kétoldalas nyomtatás	Nyomatott oldallal lefelé A lyukakkal a tálca jobb oldala felé



Tálcák konfigurálása

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

- Ha papírt tölt a tálcába.
- Ha a nyomtatóillesztő-programban vagy egy szoftverben konkrét tálcát vagy hordozótípust ad meg egy nyomtatási feladathoz, és a tálcakonfigurációja nem felel meg a nyomtatási feladat beállításainak.



MEGJEGYZÉS: Az üzenet nem jelenik meg, ha az 1. tálcából nyomtat, amelyhez a **Bármely méret** és a **Bárm. típus** beállítás van megadva. 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. Zárja be a tálcát, ha a 2., a 3., a 4., az 5. vagy a 6. tálcát használja.
2. Megjelenik a tálcakonfigurálási üzenet.
3. A **OK** gomb megnyomásával fogadja el a méretet és típust, vagy a **Módosít** gomb megnyomásával válasszon egy másik papírméretet vagy papírtípust.
4. Ha módosítani szeretné a tálcaméret beállítását, nyomja meg a „le” nyilat ▼ a helyes méret kijelöléséhez, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Ha módosítani szeretné a tálcátípus beállítását, nyomja meg a „le” nyilat ▼ a helyes típus kijelöléséhez, majd nyomja 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 készülékre a feladatot.
Ha a tálcát konfigurálni kell, megjelenik a tálcakonfigurálási üzenet.
3. Töltse be a tálcába a megadott típusú és méretű papírt, majd zárja vissza a tálcát.
4. Amikor megjelenik a méret és a típus megerősítését kérő üzenet, a papírméret és a papírtípus megerősítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

Tálca konfigurálása a kezelőpanelen

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

1. Nyomja meg a Kezdőlap gombot
2. Nyissa meg a következő menüt:
 - **Tálcák**
3. A lefelé gomb ▼ segítségével jelölje ki a méret- és típusbeállítást a kívánt tálcához, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A méret és a típus kijelöléséhez nyomja meg a felfelé ▲ vagy a lefelé ▼ gombot. Ha egyedi méretet választ ki, válassza ki a mértékegységet, majd adja meg az X és az Y méretet.

5. A kiválasztás mentéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
6. A menüből való kilépéshez nyomja meg a Kezdőlap gombot .

Automatikus papírérzékelés (automatikus érzékelés üzemmód)

A hordozótípusok automatikus érzékelése működik, ha a tálca a **Bárm. típus** vagy a sima típus beállításra van konfigurálva. Akkor is működik, ha a tálca **Nyomatási mód** beállítása [Automatikus érzékelés üzemmód](#) lehetőségre van állítva.

A készülék, miután behúzta a hordozót a tálcából, képes érzékelni az írásvetítő-fóliákat, illetve a hordozó súlyát és fényességi szintjét.

A hatékonyabb vezérlés érdekében az adott típust a feladatban kell kiválasztani vagy az adott tálcára kell konfigurálni.

Automatikus érzékelés beállításai

Teljes érzékelés (csak az 1. tálcánál)	A készülék minden behúzott lap esetében érzékeli a könnyű, a sima, a nehéz, a fényes és a kemény papírt, illetve az írásvetítő-fóliákat.
Kibővített érzékelés	A készülék az első néhány behúzott lap esetében érzékeli a könnyű, a sima, a nehéz, a fényes és a kemény papírt, illetve az írásvetítő-fóliákat. A készülék azt feltételezi, hogy a többi oldal ugyanolyan típusú.
Csak fólia	A készülék képes megkülönböztetni az írásvetítő-fóliákat az egyéb hordozóktól.

A papír kiválasztása forrás, típus vagy méret szerint

Microsoft Windows operációs rendszerben három beállítás határozza meg, hogy nyomtatási feladat küldésekor hogyan próbál hordozót behúzni a nyomtató. Ez a három beállítás a Forrás, a Típus és a Méret, amelyek megtalálhatók a legtöbb szoftver **Oldalbeállítás**, **Nyomatás**, **Beállítások** vagy **Nyomatás tulajdonságai** párbeszédpaneljén. A beállítások módosítása nélkül a készülék automatikusan az alapértelmezett beállítások alapján választ tálcat.

Forrás

A forrás alapján végzett nyomtatáshoz a nyomtató-illesztőprogramban jelölje ki, hogy a készülék melyik tálcáról húzza be a hordozót. Ha olyan tálcat választ, amely olyan méretre vagy típusra van konfigurálva, amely nem egyezik a nyomtatási feladattal, a készülék felszólítja arra, hogy nyomtatás előtt töltsse fel a tálcat a feladathoz alkalmas típusú vagy méretű papírral. Amikor feltölti a tálcat, a készülék elkezd a nyomtatást.

Típus és méret

- A típus vagy a méret szerinti nyomtatás azt jelenti, hogy a készülék a megfelelő típusú vagy méretű hordozóval feltöltött tálcából végzi a behúzást.
- Ha a forrás helyett a típus alapján jelöli ki a papírt a nyomtatáshoz, azzal megelőzheti a különleges papír nem szándékos használatát.
- Rossz beállítás használata nem kielégítő nyomtatási minőséget eredményezhet. Az olyan különleges hordozók esetén, mint a címkék vagy a fóliák, mindig típus alapján nyomtasson.
- Ha lehetséges, a borítékokra típus vagy méret szerint nyomtasson.

- Típus vagy méret szerinti nyomtatáshoz válassza ki a típust vagy a méretet az **Oldalbeállítás**, a **Nyomtatás**, a **Beállítások** vagy a **Nyomtatás tulajdonságai** párbeszédpanelen, a használt szoftvertől függően.
- Ha gyakran nyomtat egy bizonyos típusú vagy méretű papírra, konfiguráljon egy tálcát erre a típusra vagy méretre. Ha ezután ezt a típust vagy méretet adja meg egy nyomtatási feladat számára, a készülék automatikusan az erre a típusra vagy méretre konfigurált tálcából húzza be a papírt.

4 Nyomtatási feladatok

- [Támogatott nyomtató-illesztőprogramok \(Windows\)](#)
- [Nyomtatási feladatok \(Windows\)](#)
- [Nyomtatási feladatok \(Mac OS X\)](#)
- [További nyomtatási feladatok \(Windows\)](#)
- [További nyomtatási feladatok \(Mac OS X\)](#)
- [A nyomtatási feladatok tárolása a készüléken](#)
- [Feladatválasztó lap beszúrása \(Windows\)](#)
- [Mobil nyomtatás](#)

Támogatott nyomtató-illesztőprogramok (Windows)

A nyomtató-illesztőprogramok hozzáférést biztosítanak a készülékfunkciókhoz, és lehetővé teszik a számítógép és a készülék közötti kommunikációt (valamilyen nyomtatónyelv használatával). Az alább bemutatott nyomtató-illesztőprogramok a www.hp.com/support/colorljM750 címről tölthetők le.

A HP PCL 6 illesztőprogramja

- Az alapértelmezett illesztőprogram a szoftvertelepítő CD-n található. Ha nem jelöl ki másik illesztőprogramot, a rendszer automatikusan telepíti ezt.
- Minden Windows környezet számára ajánlott
- Általánosságban véve a legjobb sebességet, nyomtatási minőséget és termékfunkció-támogatást biztosítja a legtöbb felhasználó számára
- A programot úgy tervezték, hogy illeszkedjen a Windows grafikus eszközfelülethez (GDI), így Windows környezetben a legjobb sebességet biztosítsa
- Előfordulhat, hogy nem teljesen kompatibilis a PCL 5 formátumon alapuló külső és egyéni szoftverprogramokkal

A HP UPD PS illesztőprogramja

- Adobe® szoftverprogramokkal, illetve egyéb, intenzív grafikai tartalmat kezelő szoftverprogramokkal történő nyomtatáshoz javasolt
- Támogatást biztosít postscript-emulációs igényű feladatok nyomtatásához, illetve postscript betűkészletek flash-memóriából való támogatásához

HP UPD PCL 5

- 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 terméket 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 terméktípust is szokott nyomtatni.

HP UPD PCL 6

- 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 eszközüillesztőjével (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
-

HP univerzális nyomtató-illesztőprogram (UPD)

A Windows operációs rendszerhez kifejlesztett HP univerzális nyomtató-illesztőprogram (UPD) tetszőleges helyszínről gyakorlatilag bármelyik HP LaserJet termékhez azonnali hozzáférést biztosít, anélkül, hogy mindegyikhez más-más illesztőprogramot kellene letölteni. Jól bevált HP nyomtató-illesztőprogram technológián alapul, többszörösen tesztelték és több szoftverprogrammal használták. Hatékony, hosszabb idő elteltével is egységes teljesítményt biztosító megoldás.

A HP UPD program közvetlenül kommunikál az egyes HP termékekkel, információkat gyűjt a konfigurációval kapcsolatban, majd testreszabja a felhasználói felületet, hogy láthatóak legyenek a termék egyedi, rendelkezésre álló funkciói. Automatikusan bekapcsolja a termékhez rendelkezésre álló funkciókat, például a kétoldalas nyomtatás és tűzés funkciót, így ezeket nem kell manuálisan bekapcsolni.

További tudnivalók: www.hp.com/go/upd.

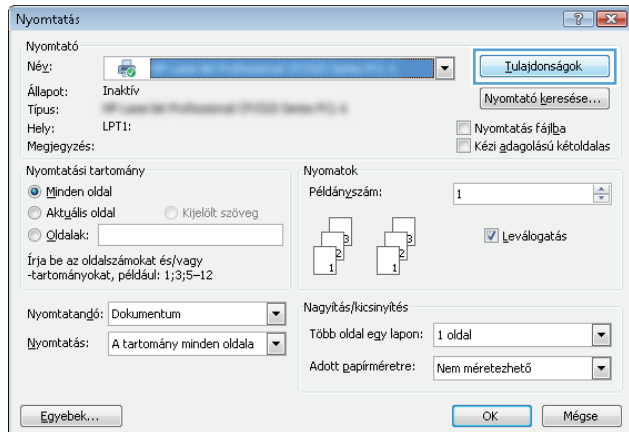
UPD telepítési módok

Hagyományos mód	<ul style="list-style-type: none">• A mód használatához töltsse le az UPD programot az internetről. Látogasson el a www.hp.com/go/upd oldalra.• Ezt a módot használja, ha az illesztőprogramot egyetlen számítógépre telepíti.• Egy adott készülékkel működik.• Ha ezt a módot használja, mindegyik számítógépre, minden készülékre külön telepítenie kell az UPD programot.
Dinamikus mód	<ul style="list-style-type: none">• A mód használatához töltsse le az UPD programot az internetről. Látogasson el a www.hp.com/go/upd oldalra.• A dinamikus mód lehetővé teszi egyetlen illesztőprogram-telepítés használatát, így tetszőleges helyszínen megtalálhatja, és használhatja a HP készülékek nyomtatási funkcióját.• Ezt a módot használja, ha az UPD programot munkacsoport számára telepíti.

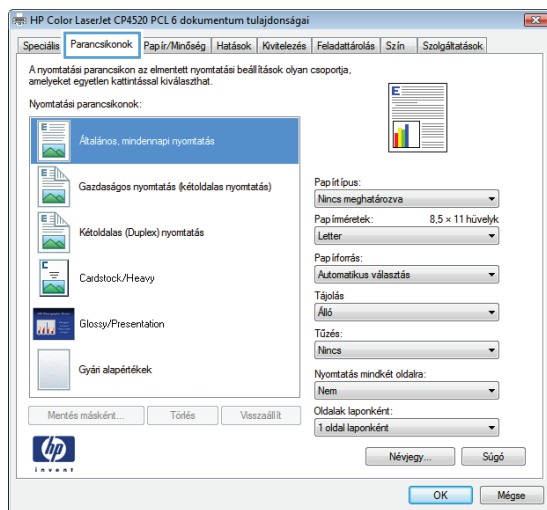
Nyomtatási feladatok (Windows)

Nyomtatási parancsikon használata (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.

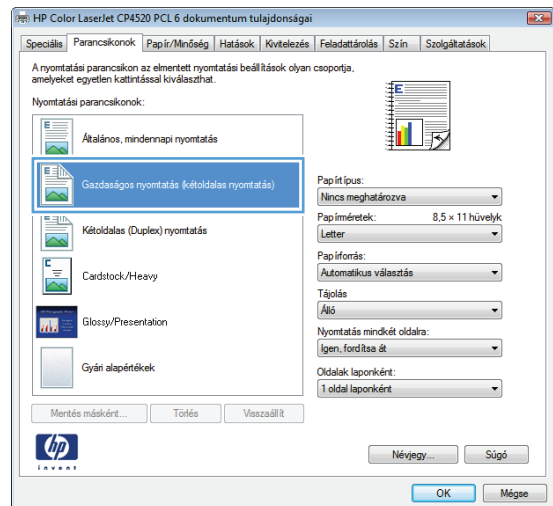


3. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.

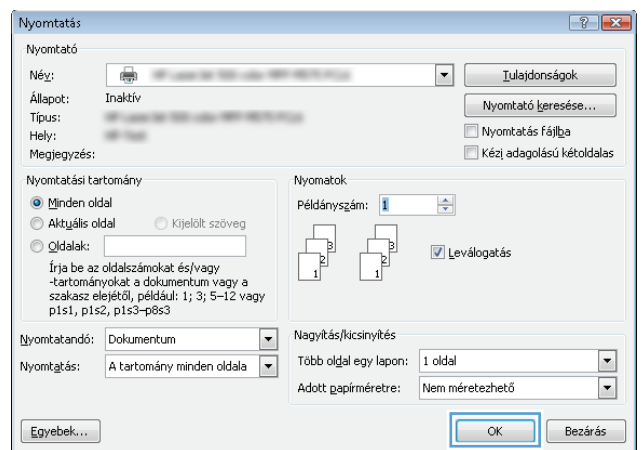


4. Válassza ki a parancsikonok egyikét. A **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt.

MEGJEGYZÉS: A parancsikon kijelölése után a nyomtató-illesztőprogram többi lapján szereplő beállítások is módosulnak.

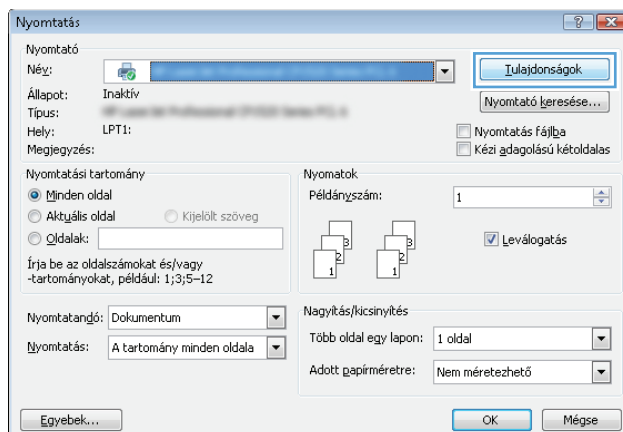


5. A **Nyomatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

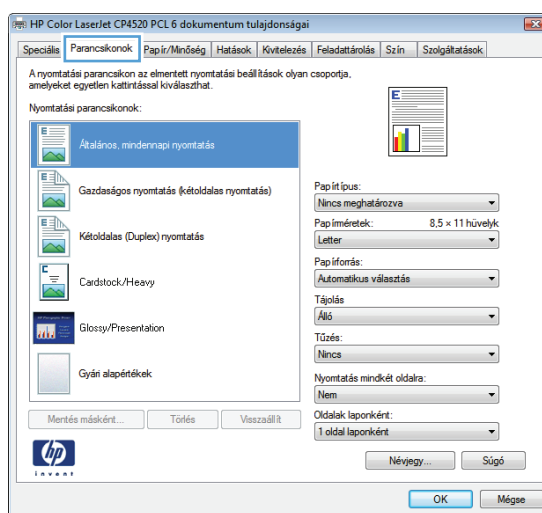


Nyomatási parancsikon létrehozása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.

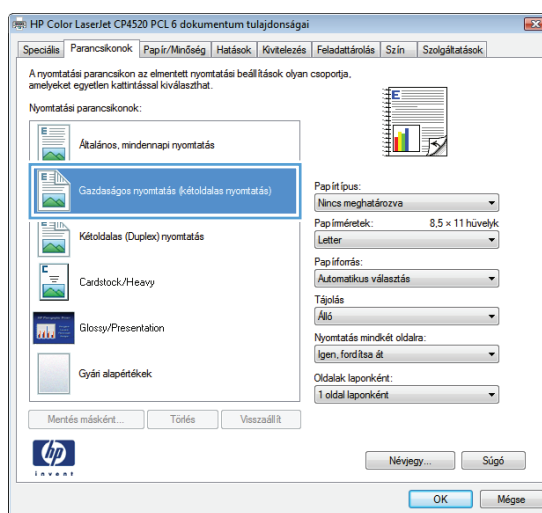


3. Kattintson a **Nyomatási parancsikonok** fülre.

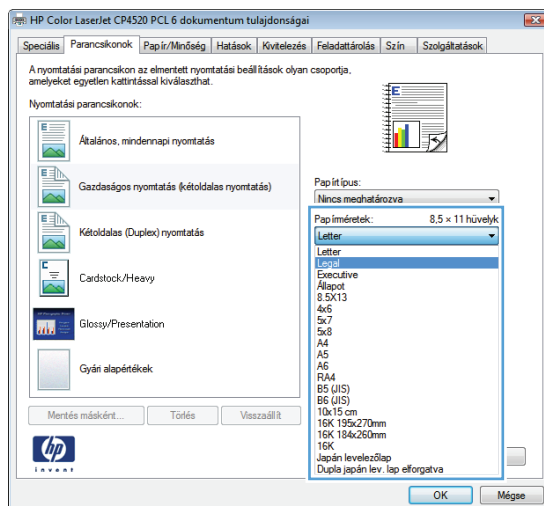


4. Kiindulásként válasszon ki egy már meglévő parancsikont.

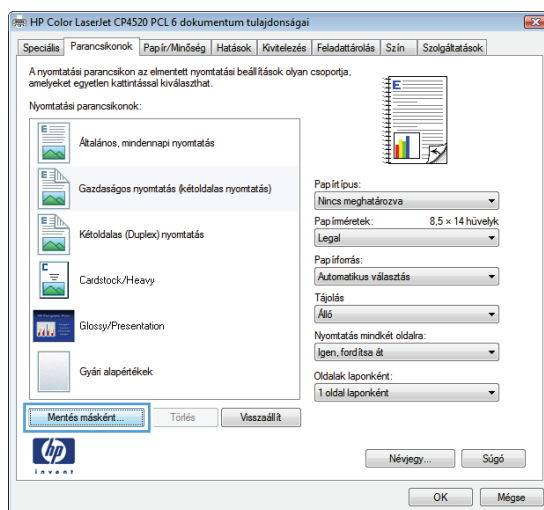
MEGJEGYZÉS: Mielőtt a képernyő jobb oldalán található beállítások bármelyikét módosítaná, először mindig válasszon ki egy parancsikont. Ha előbb elvégzi a módosításokat, és utána választ ki egy parancsikont, akkor az összes megadott beállítás törlődik.



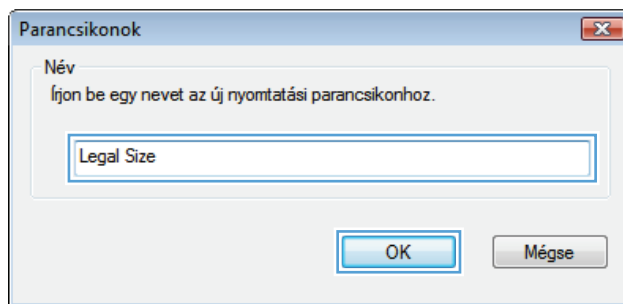
5. Válassza ki a nyomtatási beállításokat az új parancsikonhoz.



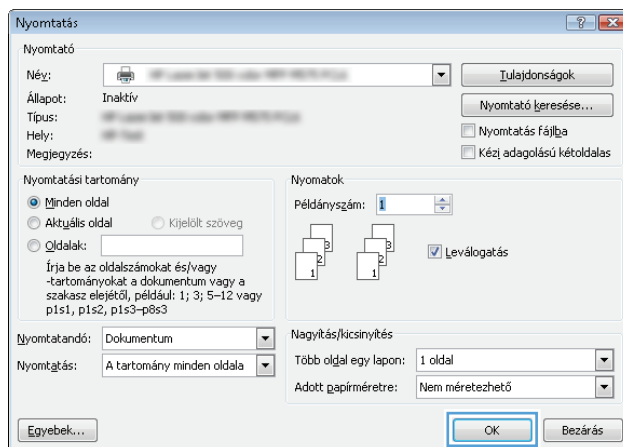
6. Kattintson a **Mentés másként** gombra.



7. Adja meg a parancsikon nevét, majd kattintson az **OK** gombra.

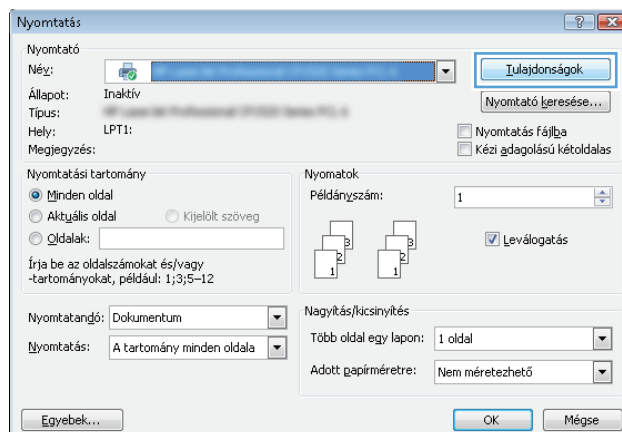


8. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

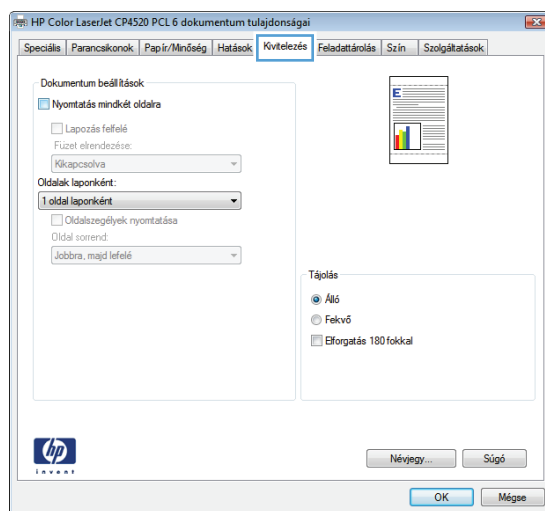


Automatikus nyomtatás mindkét oldalra (Windows)

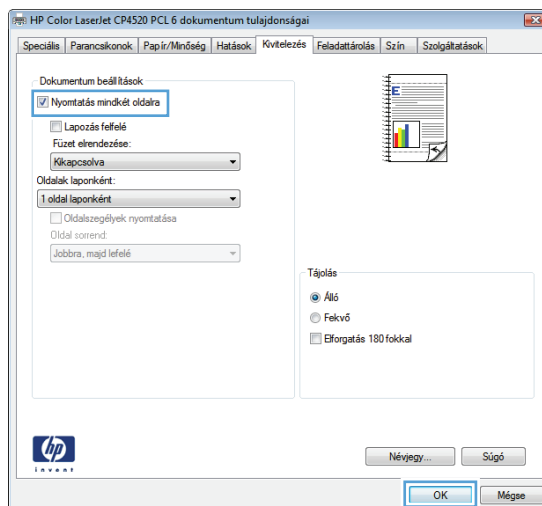
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



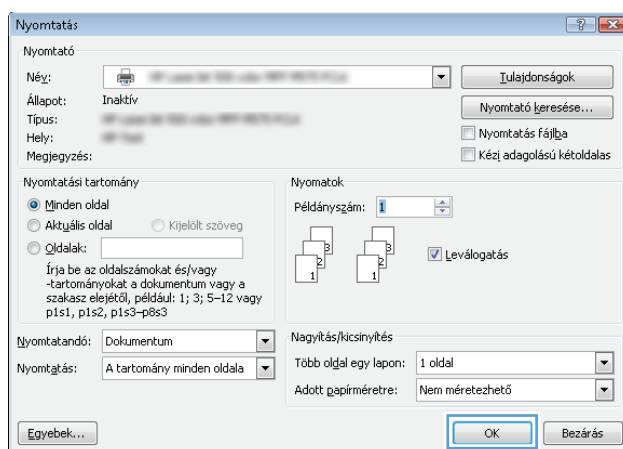
3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



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

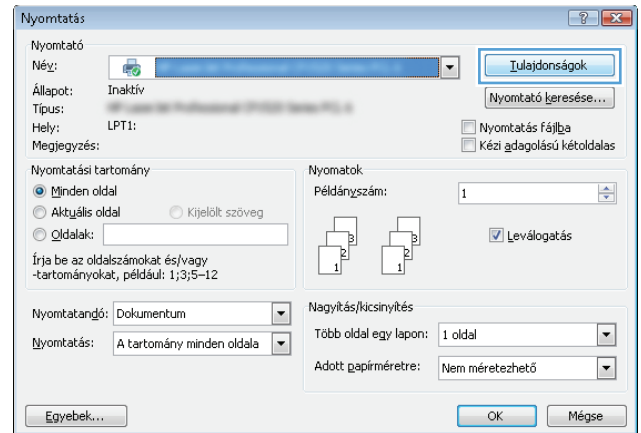


5. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

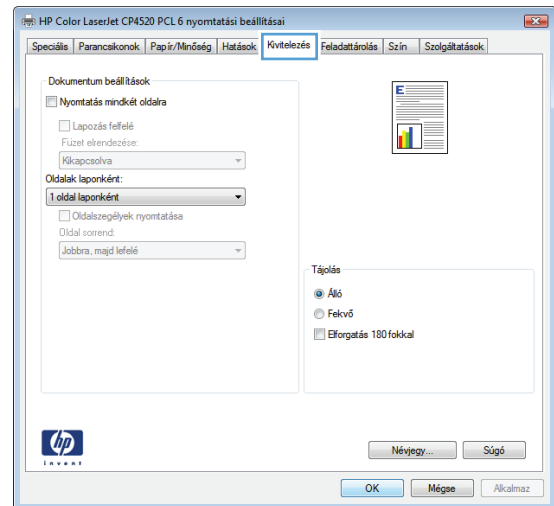


Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Windows)

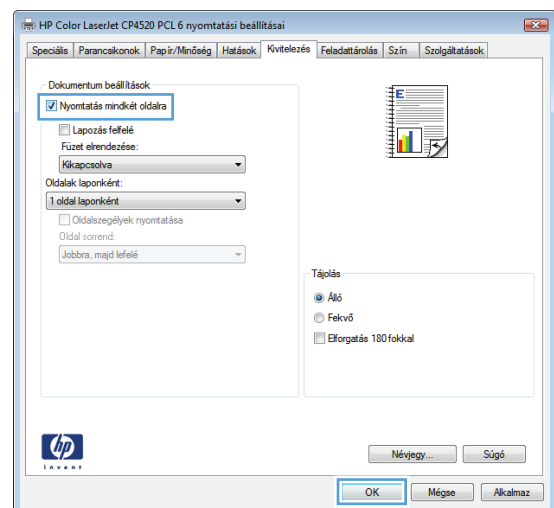
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



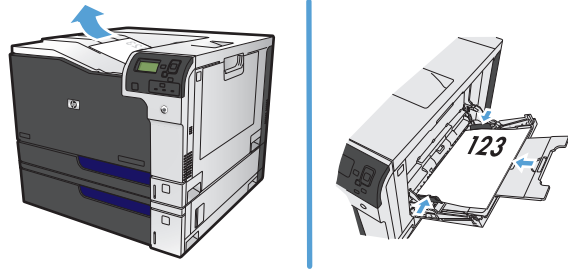
3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



4. Jelölje be a **Nyomtatás mindkét oldalra (kézi átfordítással)** négyzetet. A feladat első oldalának kinyomtatásához kattintson az **OK** gombra.



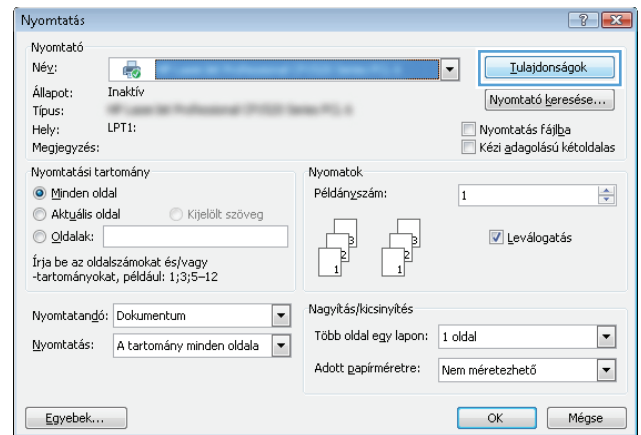
5. Vegye ki a kinyomtatott köteget a kimeneti tálcából, és helyezze azt a már nyomtatott oldalával felfelé az 1. tálcába.



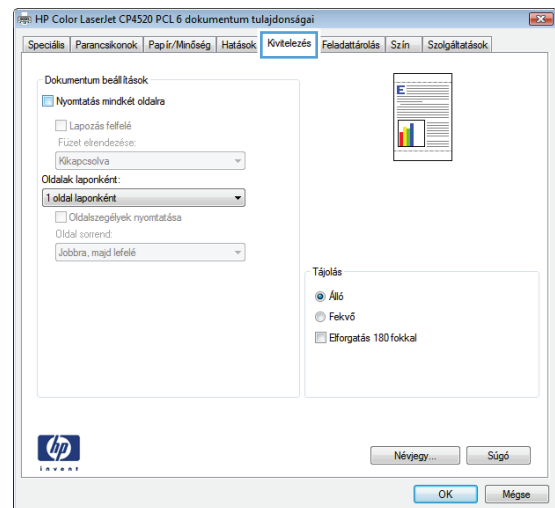
6. Ha a rendszer kéri, a folytatáshoz érintse meg a megfelelő gombot a kezelőpanelen.

Több oldal nyomtatása egy lapra (Windows)

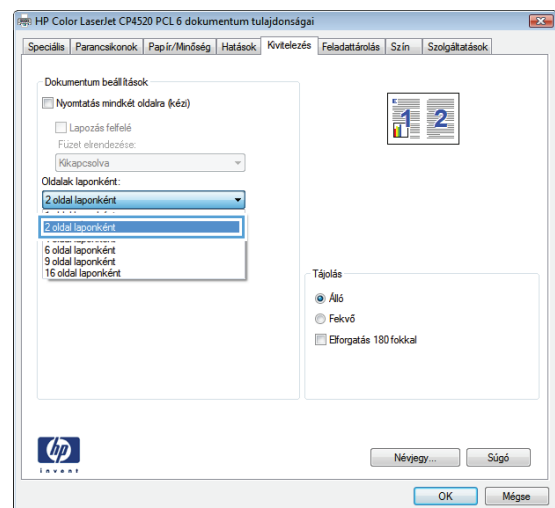
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



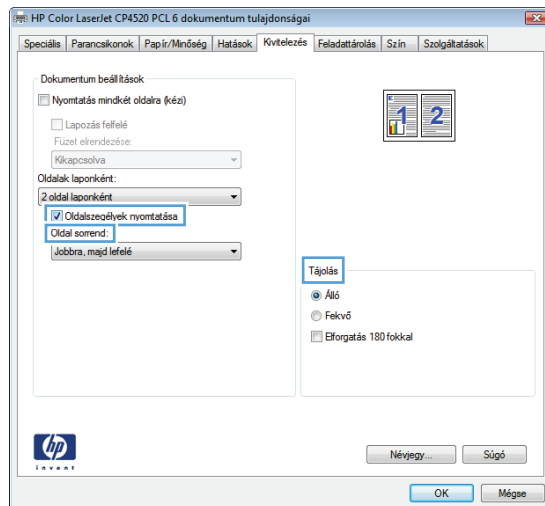
3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



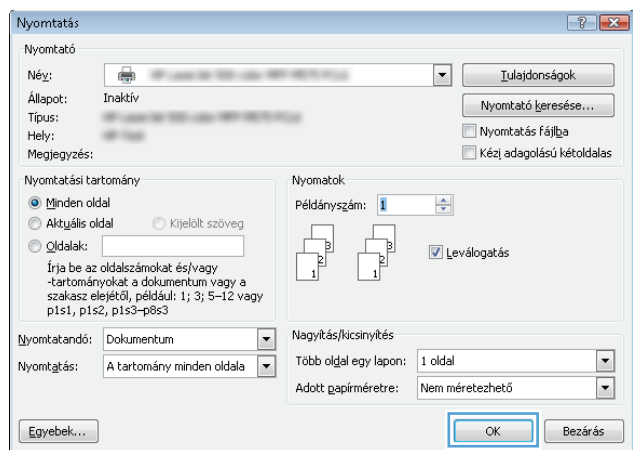
4. Jelölje ki a laponkénti oldalszámot az **Oldalak laponként** legördülő listában.



5. Jelölje ki a megfelelő **Oldalszegélyek nyomtatása, Oldalak sorrendje** és **Tájolás** beállítást. A **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelét.

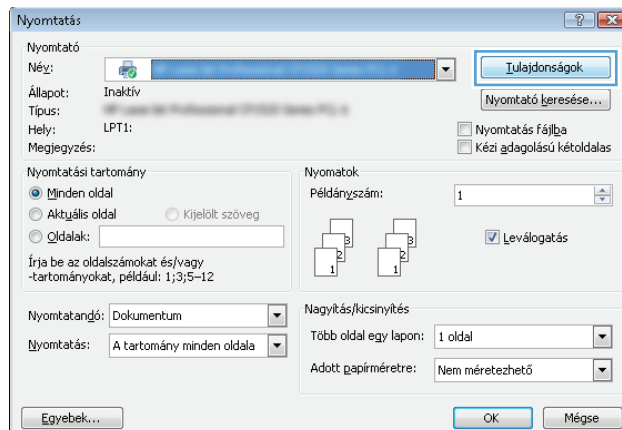


6. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

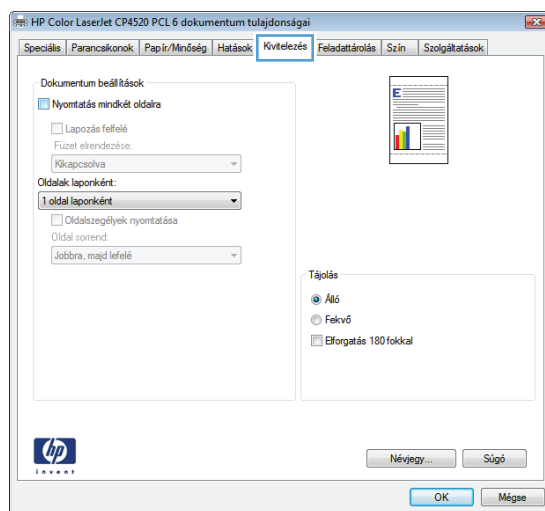


Oldal tájolásának kiválasztása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



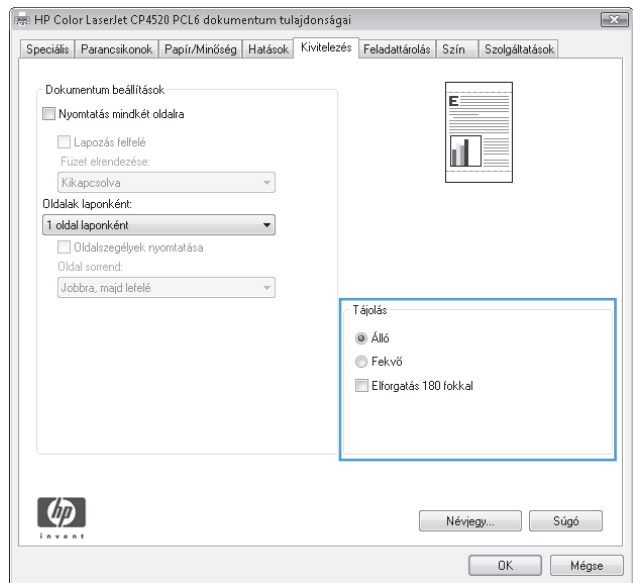
3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.



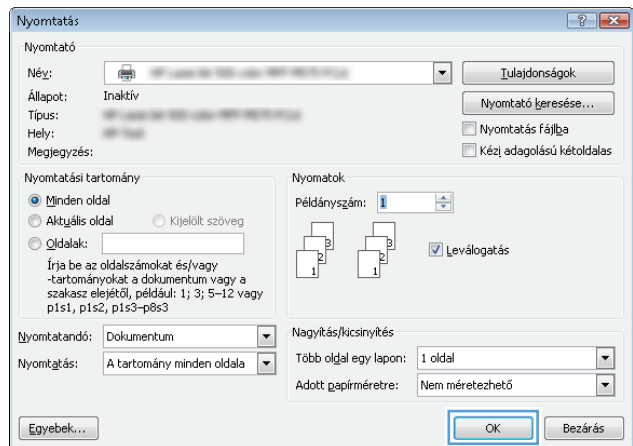
4. A **Tájolás** területen jelölje ki az **Álló** vagy a **Fekvő** lehetőséget.

Ha a képet fejjel lefelé szeretné kinyomtatni, jelölje ki az **Elforgatás 180 fokkal** lehetőséget.

Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt.

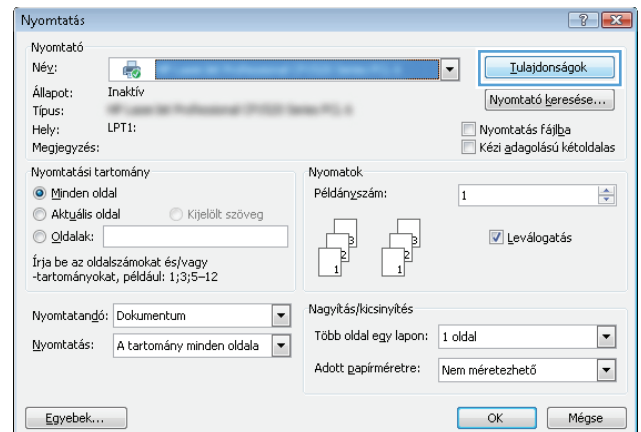


5. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

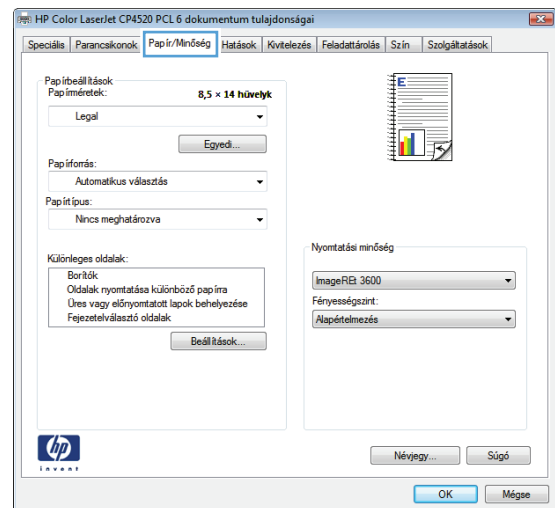


A papírtípus kiválasztása (Windows)

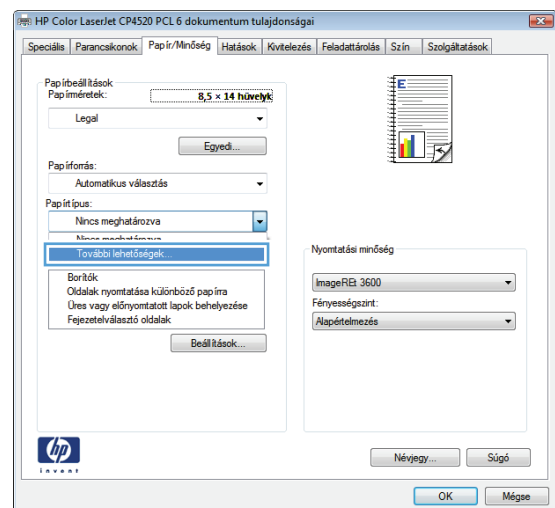
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



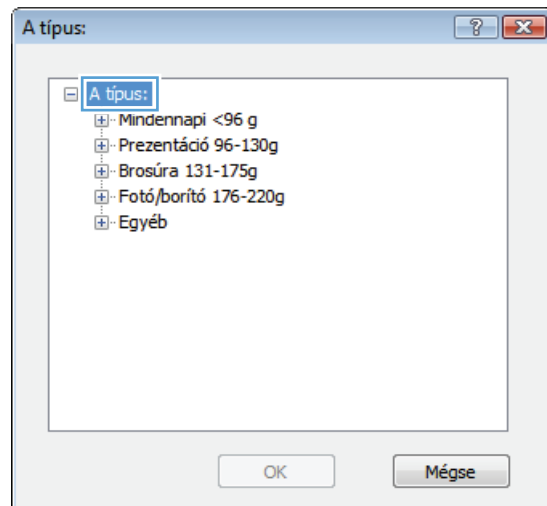
3. Kattintson a **Papír/Minőség** fülre.



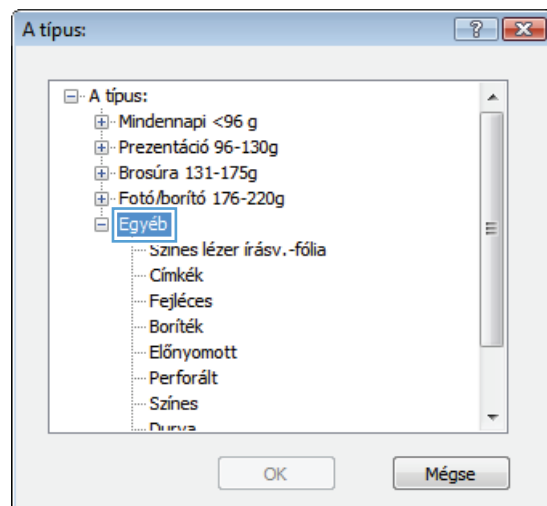
4. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **További lehetőségek...** sorra.



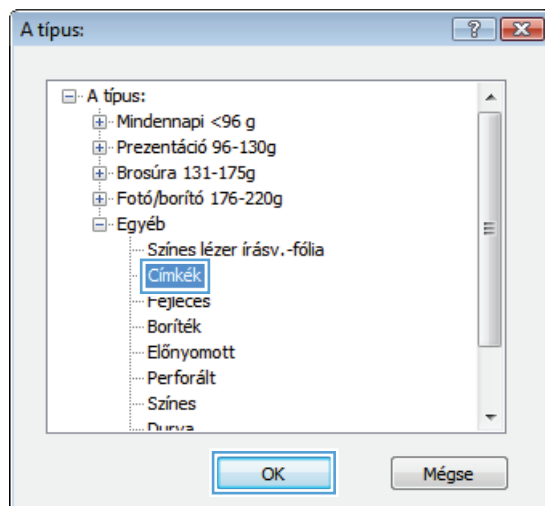
5. Nyissa ki **A típus:** beállítás lehetőségeit.



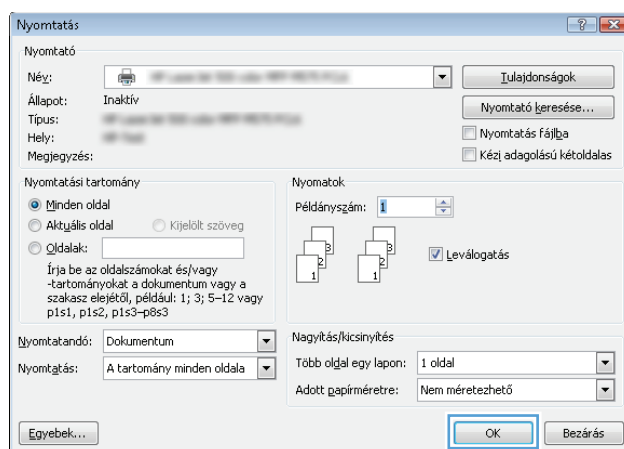
6. Nyissa le azt a papírtípus kategóriát, amelyik leginkább megfelel az aktuálisan használt papírnak.



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

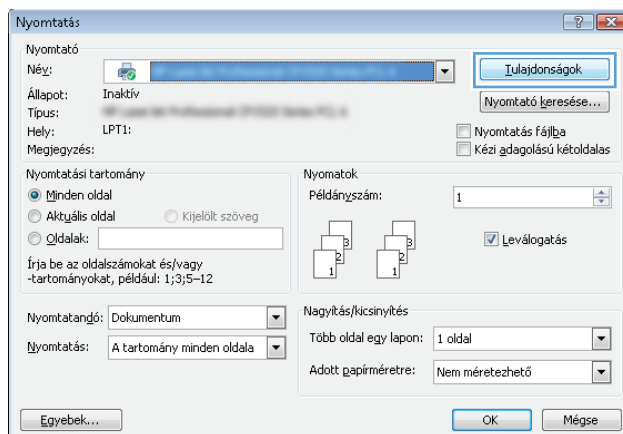


8. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

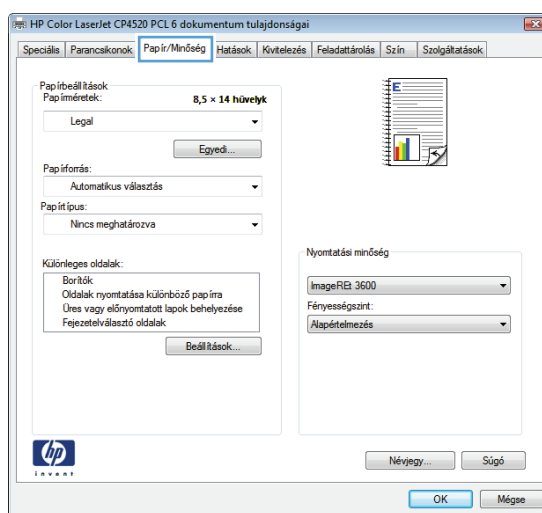


Az első vagy az utolsó oldal eltérő papírra nyomtatása (Windows)

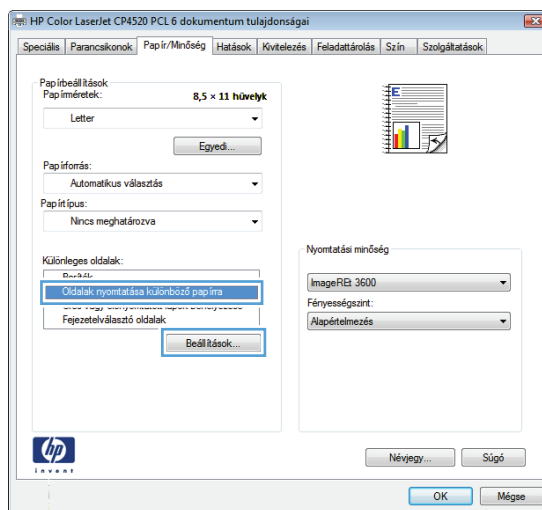
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



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



4. A **Különleges oldalak** területen kattintson a **Oldalak nyomtatása különböző papírra** lehetőségre, majd kattintson a **Beállítások** gombra.



5. Az **Oldalak a dokumentumban** területen jelölje ki az **Első** vagy az **Utolsó** lehetőséget.

Különleges oldalak

Különleges oldalak:

Boríték
 Oldalak nyomtatása különböző papírra
 Üres vagy előnyomtatott lapok behelyezése
 Fejezetválasztó oldalak

MEGJEGYZÉS:
 A táblázatban nem szereplő összes oldal beállítás:

Papírforrás: Automatikusan választás
 Papírtípus: Nincs meghatározva
 Nyomtatás mindkét oldalra: K

Oldalak a dokumentumban:
 Első
 Utolsó
 Oldalak: (Pl. 1, 3, 5-12)

Papírforrás: Automatikusan választás
 Papírtípus: Nincs meghatározva

Hozzáadás Frissítés

Különleges oldalak meghatározása ehhez a nyomtatási feladathoz:

Oldal típusa	Oldalsz.	Papírforrás	Papírtípus	További attribútumok

Törés Összes törlése

OK Mégse

6. Jelölje ki a megfelelő lehetőséget a **Papírforrás** és a **Papírtípus** legördülő listában. Kattintson a **Hozzáadás** gombra.

Különleges oldalak

Különleges oldalak:

Boríték
 Oldalak nyomtatása különböző papírra
 Üres vagy előnyomtatott lapok behelyezése
 Fejezetválasztó oldalak

MEGJEGYZÉS:
 A táblázatban nem szereplő összes oldal beállítás:

Papírforrás: Automatikusan választás
 Papírtípus: Nincs meghatározva
 Nyomtatás mindkét oldalra: K

Oldalak a dokumentumban:
 Első
 Utolsó
 Oldalak: (Pl. 1, 3, 5-12)

Papírforrás: 1. tábla
 Papírtípus: HP borító matt. 200g

Hozzáadás Frissítés

Különleges oldalak meghatározása ehhez a nyomtatási feladathoz:

Oldal típusa	Oldalsz.	Papírforrás	Papírtípus	További attribútumok

Törés Összes törlése

OK Mégse

7. Ha az első és az utolsó oldalt is különböző papírra nyomtatja, ismételje meg az 5. és 6. lépést, kijelölve a másik oldalra vonatkozó beállításokat.

Különleges oldalak

Különleges oldalak:

Boríték
 Oldalak nyomtatása különböző papírra
 Üres vagy előnyomtatott lapok behelyezése
 Fejezetválasztó oldalak

MEGJEGYZÉS:
 A táblázatban nem szereplő összes oldal beállítás:

Papírforrás: Automatikusan választás
 Papírtípus: Nincs meghatározva
 Nyomtatás mindkét oldalra: K

Oldalak a dokumentumban:
 Első
 Utolsó
 Oldalak: (Pl. 1, 3, 5-12)

Papírforrás: 1. tábla
 Papírtípus: HP borító matt. 200g

Hozzáadás Frissítés

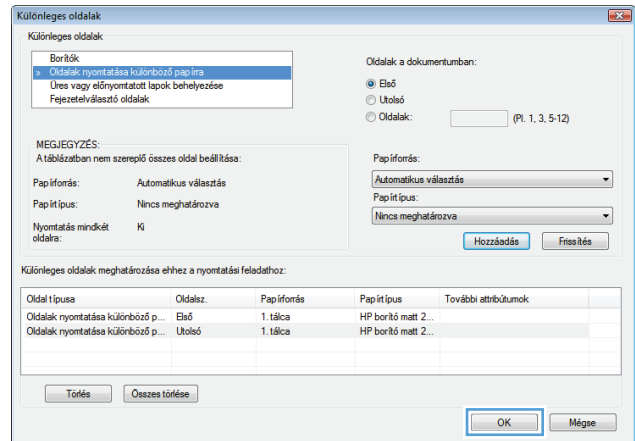
Különleges oldalak meghatározása ehhez a nyomtatási feladathoz:

Oldal típusa	Oldalsz.	Papírforrás	Papírtípus	További attribútumok
Oldalak nyomtatása különböző p...	Első	1. tábla	HP borító matt. 2...	

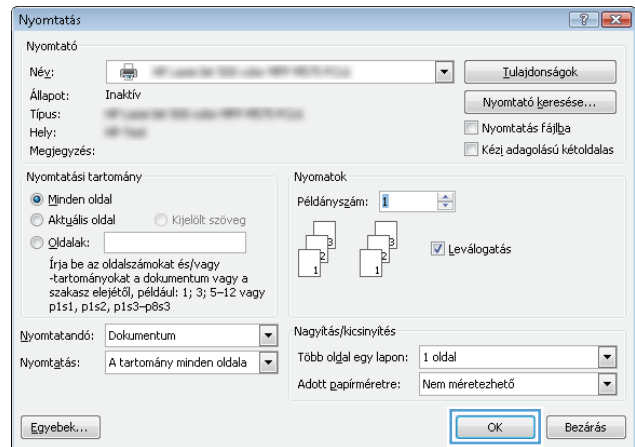
Törés Összes törlése

OK Mégse

8. Kattintson az **OK** gombra.

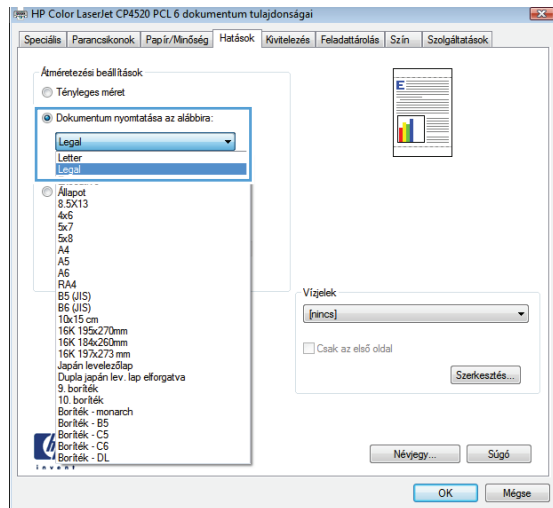


9. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

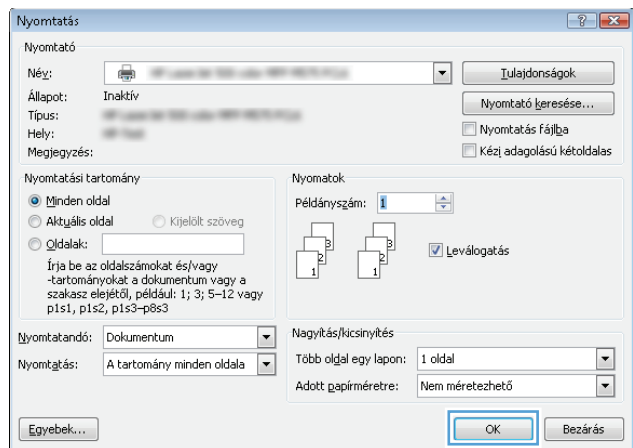


4. Jelölje ki a **Dokumentum nyomtatása a következőre:** lehetőséget, majd válassza ki a megfelelő méretet a legördülő listából.

Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt.

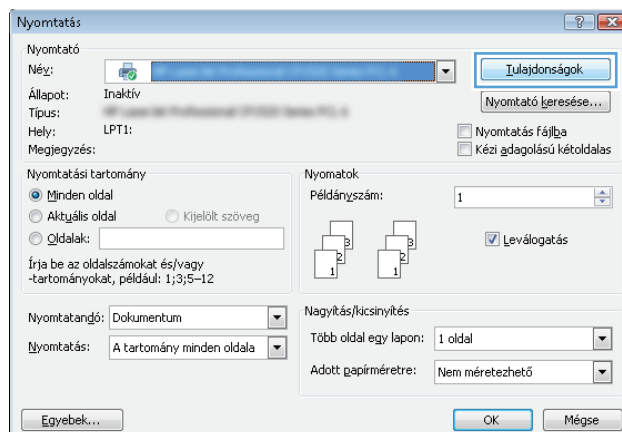


5. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

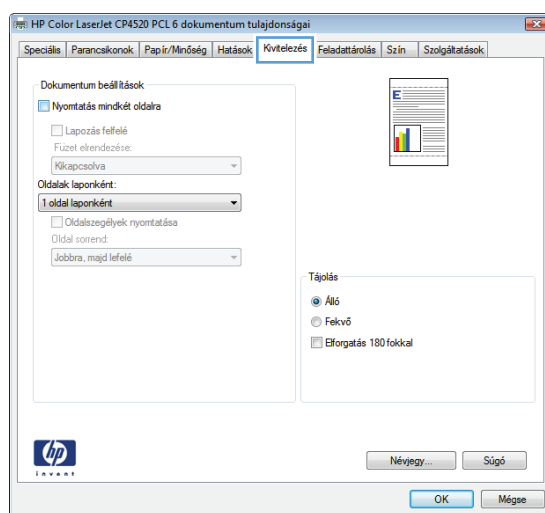


Füzet létrehozása (Windows)

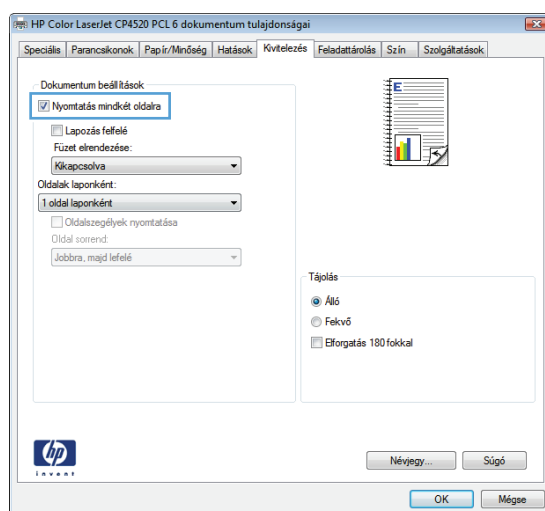
1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.



3. Kattintson a **Kivitelezés** fülre.

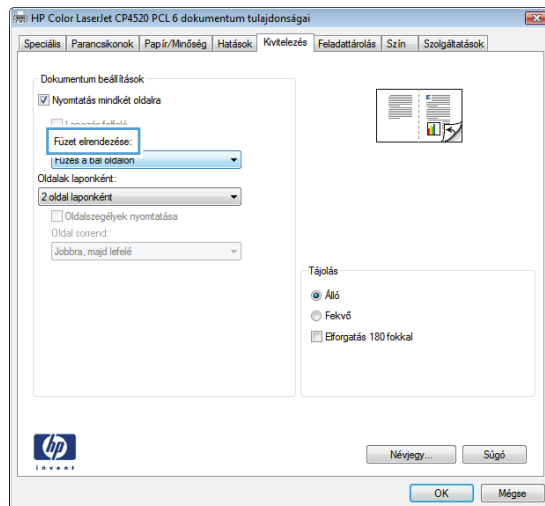


4. Jelölje be a **Nyomatás mindkét oldalra** négyzetet.

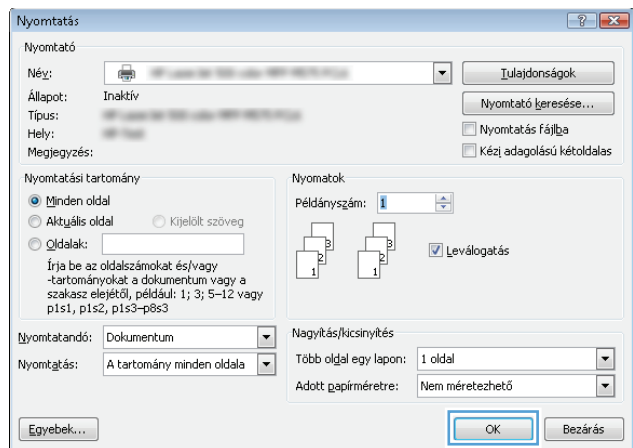


5. A **Füzet elrendezés** legördülő listában kattintson a **Fűzés a bal oldalon** vagy a **Fűzés a jobb oldalon** lehetőségre. Az **Oldalak laponként** beállítás automatikusan **2 oldal laponként** lehetőségre változik.

Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt.



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



Nyomtatási feladatok (Mac OS X)

Előzetes nyomtatási beállítás használata (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A **Presets (előzetes beállítások)** menüben jelölje ki az előzetes nyomtatási beállításokat.
4. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.



MEGJEGYZÉS: A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezett beállításainak használatához válassza a **standard (szabványos)** lehetőséget.

Előzetes nyomtatási beállítás létrehozása (Mac OS X)

Az előzetes nyomtatási beállítások lehetővé teszik, hogy az aktuális nyomtatási beállításokat későbbi használatra elmentse.

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd válassza ki azt a menüt, amelyben a nyomtatási beállításokat meg szeretné változtatni.
4. Minden egyes menüben válassza ki azokat a nyomtatási beállításokat, amelyeket szeretne későbbi használatra elmenteni.
5. A **Presets (előzetes beállítások)** menüben kattintson a **Save as... (mentés másként)** lehetőségre, és adja meg az előzetes beállítás nevét.
6. Kattintson az **OK** gombra.

Automatikus kétoldalas nyomtatás (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Layout (elrendezés)** menüre.
4. A **Two-Sided (kétoldalas)** legördülő menüben válassza ki a kívánt kötési beállítást.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Nyomtatás mindkét oldalra kézi átfordítással (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** fülre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.

3. Alapértelmezés szerint a nyomtatóillesztő a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menülistát, és kattintson a **Manual Duplex (kézi kétoldalas)** menüpontra.
4. Kattintson a **Manual Duplex (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 felfelé 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. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Layout (elrendezés)** menüre.
4. Adja meg a **Pages per sheet (oldalak laponként)** legördülő menüben, hogy hány oldalt szeretne nyomtatni az egyes lapokra.
5. A **Layout Direction (elrendezés iránya)** részben adja meg az oldalak sorrendjét és elrendezési módját a lapon.
6. A **Szegély** menüben jelölje ki a lapon az egyes oldalak köré nyomtatandó szegély típusát.
7. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Oldal tájolásának kiválasztása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüben kattintson a **Page Setup (oldalbeállítás)** gombra.
4. Kattintson a használni kívánt oldaltájolásnak megfelelő ikonra, majd kattintson az **OK** gombra.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Papírtípus kiválasztása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Finishing (kivitelezés)** menüre.
4. Válassza ki a használni kívánt típust a **Media-type (hordozótípus)** legördülő listából.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Fedőlap nyomtatása (Mac)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Cover Page (fedőlap)** menüre.
4. Válassza ki a borító nyomtatásának helyét. Kattintson a **Before Document (a dokumentum előtt)** vagy a **After Document (a dokumentum után)** gombra.
5. A **Cover Page Type (fedőlap típusa)** menüben válassza ki a fedőlapra nyomtatni kívánt üzenetet.



MEGJEGYZÉS: Ha üres fedőlapot szeretne nyomtatni, válassza a **standard (szabványos)** lehetőséget a **Cover Page Type (fedőlap típusa)** menüben.

6. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Dokumentum méretének beállítása a lap méretéhez igazítva (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Paper Handling (papírkezelés)** menüre.
4. A **Destination Paper Size (cél papírméret)** területen kattintson a **Scale to Fit Paper Size (méretezés a papírméret szerint)** mezőre, majd a legördülő listából válassza ki a kívánt méretet.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Füzet létrehozása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Layout (elrendezés)** menüre.
4. A **Two-Sided (kétoldalas)** legördülő menüben válassza ki a kívánt kötési beállítást.
5. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Füzetnyomtatás** menüre.
6. Kattintson a **Kimenet formázása füzetként** mezőre, és jelöljön ki egy kötési lehetőséget.
7. Válassza ki a papírméretet.
8. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

További nyomtatási feladatok (Windows)

Nyomtatási feladat törlése (Windows)



MEGJEGYZÉS: Ha a feladat nyomtatása már nagyon előrehaladt, akkor esetleg nem lesz lehetőség annak törlésére.

1. Ha a feladat nyomtatása folyamatban van, a készülék kezelőpaneljéről az alábbi művelet elvégzésével vonható vissza:
 - a. A készülék kezelőpanelének kezdőképernyőjén érintse meg a **Leállítás** gombot. A készülék leállítja a feladatot, és megnyílik a **Feladat állapota** képernyő.
 - b. Az érintőképernyőn lévő listán érintse meg azt a nyomtatási feladatot, amelyiket törölni kíván, majd érintse meg a **Feladattörlés** gombot.
 - c. A termék kéri, hogy erősítse meg a megszakítást. Érintse meg a **Igen** gombot.
2. Nyomtatási feladatot a szoftveralkalmazásból vagy a nyomtatási sorból is törölhet.
 - **A szoftveralkalmazásban:** Rendszerint megjelenik a képernyőn egy párbeszédpanel, amelyről lehetősége nyílik törölni a nyomtatási feladatot.
 - **Windows nyomtatási sor:** A nyomtatási sorban (a számítógép memóriájában) vagy a nyomtatásisor-kezelőben várakozó nyomtatási feladatokat ott törölje.
 - **Windows XP, Server 2003 vagy Server 2008:** Kattintson a **Start** gombra, majd a **Beállítások** elemre, és végül kattintson a **Nyomtatók és faxok** menüpontra. A megnyitott ablakban kattintson duplán a terméket jelző ikonra, az egér jobb oldali gombjával kattintson a törlendő nyomtatási feladatra, majd kattintson a **Törlés** gombra.
 - **Windows Vista:** Kattintson a képernyő bal alsó sarkában lévő Windows ikonra, majd a **Beállítások**, végül a **Nyomtatók** elemre. A megnyitott ablakban kattintson duplán a készüléket jelző ikonra, az egér jobb oldali gombjával kattintson a törlendő nyomtatási feladatra, majd kattintson a **Törlés** gombra.
 - **Windows 7:** Kattintson a képernyő bal alsó sarkában lévő Windows ikonra, majd az **Eszközök és nyomtatók** elemre. A megnyitott ablakban kattintson duplán a készüléket jelző ikonra, az egér jobb oldali gombjával kattintson a törlendő nyomtatási feladatra, majd kattintson a **Törlés** gombra.
 - **Windows 8 (asztali alkalmazások) / Server 2012:** Görgessen a nyitott asztal bal alsó sarkába. Kattintson jobb egérgombbal a bal alsó sarokban megjelenő kis ablakra. Válassza a **Vezérlőpult** elemet. A **Hardver és hang** területen válassza az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** elemet. A megnyitott ablakban kattintson duplán a készüléket jelző ikonra, az egér jobb oldali gombjával kattintson a törlendő nyomtatási feladatra, majd kattintson a **Törlés** gombra. Ha a nyomtatási sor nem nyílik meg közvetlenül, a **Nyomtatóműveletek** helyen kattintson a **Nyomtatási folyamat** elemre.

A papírméret kiválasztása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** gombra.
3. Kattintson a **Papír/Minőség** fülre.

4. Válassza ki a kívánt méretet a **Papírméret** legördülő listából.
5. Kattintson az **OK** gombra.
6. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

Egyedi papírméret kiválasztása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.
3. Kattintson a **Papír/Minőség** fülre.
4. Kattintson az **Egyedi** gombra.
5. Adja meg az egyedi méret nevét, és határozza meg a méreteket.
 - A szélesség a papír rövid éle.
 - A hosszúság a papír hosszú éle.
6. Kattintson a **Mentés** gombra, majd a **Bezárás** gombra.
7. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

Vízjel nyomtatása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.
3. Kattintson a **Hatások** fülre.
4. A **Vízjelek** legördülő listából válasszon ki egy vízjelet.

Vagy, ha új vízjelet szeretne hozzáadni a listához, kattintson a **Szerkesztés** gombra. Adja meg a vízjel beállításait, majd kattintson az **OK** gombra.
5. Ha a vízjelet csak az első oldalra szeretné kinyomtatni, jelölje be a **Csak az első oldal** négyzetet. Ellenkező esetben a rendszer az összes oldalra vízjelet nyomtat.
6. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

További nyomtatási feladatok (Mac OS X)

Nyomtatási feladat törlése (Mac OS X)



MEGJEGYZÉS: Ha a feladat nyomtatása már nagyon előrehaladt, akkor esetleg nem lesz lehetőség annak törlésére.

1. Ha a feladat nyomtatása folyamatban van, a készülék kezelőpaneléről az alábbi művelet elvégzésével vonható vissza:
 - a. A készülék kezelőpanelének kezdőképernyőjén érintse meg a **Leállítás** gombot. A készülék megállítja a feladatot, és megnyílik a **Feladat állapota** képernyő.
 - b. Az érintőképernyőn lévő listán érintse meg azt a nyomtatási feladatot, amelyet törölni kíván, majd érintse meg a **Feladattörlés** gombot.
 - c. A termék kéri, hogy erősítse meg a megszakítást. Érintse meg a **Igen** gombot.
2. Nyomtatási feladatot a szoftveralkalmazásból vagy a nyomtatási sorból is törölhet.
 - **A szoftveralkalmazásban:** Rendszerint megjelenik a képernyőn egy párbeszédpanel, amelyről lehetősége nyílik törölni a nyomtatási feladatot.
 - **Mac nyomtatási sor:** Nyissa meg a nyomtatási sort, úgy, hogy duplán kattint a dokkon a készülék ikonjára. Jelölje ki a kívánt nyomtatási feladatot, majd kattintson a **Delete** (törlés) gombra.

A papírméret kiválasztása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüben kattintson a **Page Setup (oldalbeállítás)** gombra.
4. Válassza ki a kívánt méretet a **Paper Size (papírméret)** legördülő listából, majd kattintson az **OK** gombra.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Egyedi papírméret kiválasztása (Mac OS X)

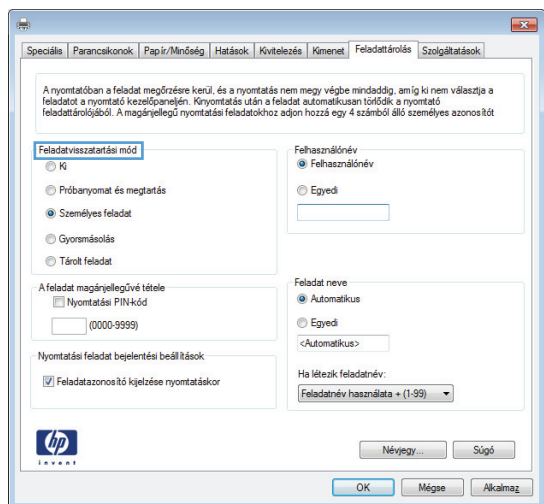
1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüben kattintson a **Page Setup (oldalbeállítás)** gombra.
4. A **Paper Size (papírméret)** legördülő listában válassza a **Egyedi méretek kezelése** lehetőséget.
5. Adja meg az oldalméret méreteit, majd kattintson az **OK** gombra.
6. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Page Setup (oldalbeállítás)** párbeszédpanelt.
7. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Vízjel nyomtatása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Watermarks (vízjelek)** menüre.
4. A **Mode (mód)** menüben válassza a **Vízjel** lehetőséget.
5. A **Pages (oldalszám)** legördülő menüben megadhatja, hogy a vízjelet az összes oldalra vagy csak az első oldalra szeretné-e nyomtatni.
6. A **Text (szöveg)** legördülő menüben válassza ki az egyik szabványos üzenetet, vagy válassza a **Custom (egyedi)** lehetőséget, és írjon be egy új üzenetet a mezőbe.
7. Válassza ki a fennmaradó beállításokat.
8. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

4. Jelöljön ki egy **Feladattárolási mód** lehetőséget.

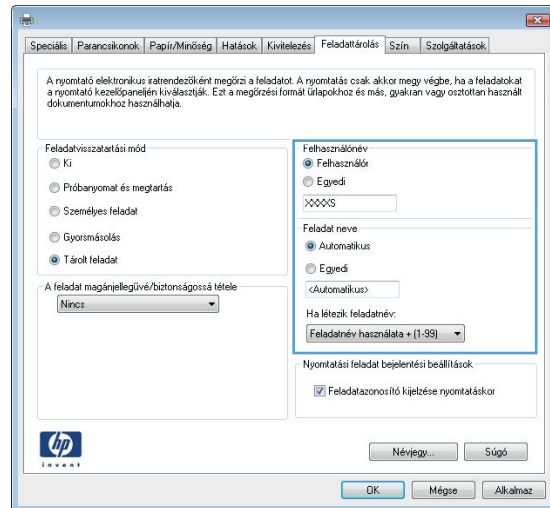
- **Próbanyomat és megtartás:** Nyomtasson ki egy példányt a termékből, olvassa át, majd nyomtasson további példányokat.
- **Személyes feladat:** A készülék addig nem nyomtatja ki a feladatot, amíg le nem kéri a kezelőpanelen. Ebben a feladattárolási módban **A feladat magánjellegűvé/biztonságossá tétele** beállítás közül választhat. Ha személyes azonosítószámot (PIN-kódot) rendel a feladathoz, azt meg kell adnia a kezelőpanelen. Ha titkosítja a feladatot, adja meg a megnyitáshoz szükséges jelszót a kezelőpanelen.
- **Gyorsmásolat:** 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 **A feladat magánjellegűvé/biztonságossá tétele** beállítás közül választhat. Ha személyes azonosítószámot (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.



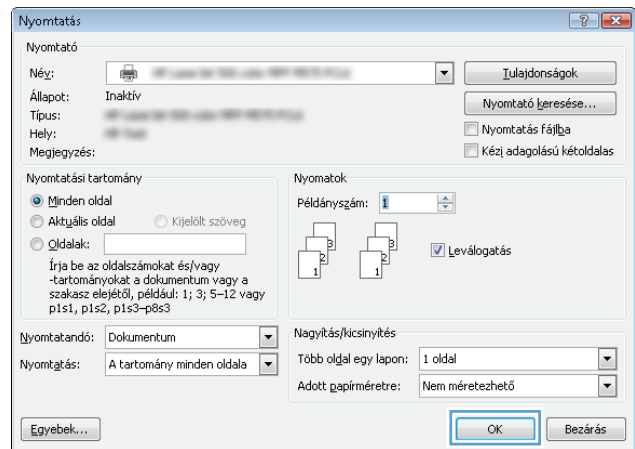
- Ha egyedi felhasználói nevet vagy feladatnevet szeretne használni, kattintson az **Egyedi** gombra, majd adja meg a felhasználói nevet, illetve a feladat nevét.

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

- **Feladatnév + (1-99) használata:** A feladat nevének végére fűzőn egyedi azonosítószámot.
- **Meglévő fájl cseréje:** A meglévő tárolt feladatot írja felül az újjal.



- Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomatás** 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.

- Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomatás** lehetőségre.
- A **Nyomató** menüben válassza ki ezt a terméket.
- A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Feladattárolás** menüre.
- A **Üzem mód** legördülő listában 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.

- **Gyorsmásolat:** 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 **Custom (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.

Feladatnév + (1-99) használata	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 meg. Gépeljen be egy négy számjegyből álló számot a **Nyomtatáshoz használjon PIN-kódot** mezőbe. Amikor más felhasználók megpróbálják kinyomtatni ezt a nyomtatási feladatot, ezt a PIN-kódot kell megadniuk.
7. A feladat kinyomtatásához kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Tárolt feladat kinyomtatása

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

1. A készülék kezelőpanelén nyomja meg a Kezdőlap gombot.
2. Jelölje ki a **Megnyitás a készülék memóriájából** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Jelölje ki a feladatot tároló mappa nevét, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Jelölje ki a feladat nevét, majd nyomja meg a **OK** gombot. Ha a feladat magánjellegű vagy titkosított, írja be a PIN-kódot vagy a jelszót.
5. Állítsa be a példányszámot, majd a feladat nyomtatásához nyomja meg az **OK** 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 a **Általános beállítások** menüből, a készülék kezelőpaneljéről módosíthatja.

A készülék memóriájában tárolt feladatokat az alábbi eljárást követve törölheti.

1. A készülék kezelőpanelén nyomja meg a Kezdőlap gombot.
2. Jelölje ki az **Megnyitás a készülék memóriájából** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Adja meg a feladatot tároló mappa nevét.
4. Válassza ki a feladat nevét, majd nyomja meg a **OK** gombot.

5. Ha a feladat magánjellegű vagy titkos, írja be a PIN-kódot vagy a jelszót, majd nyomja meg a **OK** gombot.
6. Jelölje ki az **Törlés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Feladatelválasztó lap beszúrása (Windows)

A termék úgy is beállítható, hogy a nyomtatási feladat elejére egy üres lapot szúrjon be, megkönnyítve ezáltal a feladatok szétválogatását.



MEGJEGYZÉS: A következő műveletekkel az alapértelmezett beállítások minden másolási feladatra vonatkozóan megváltoztathatók.

- 1. Windows XP, Windows Server 2003 és Windows Server 2008 rendszereknél (az alapbeállítás szerinti Start menüézet segítségével):** Kattintson a **Start** gombra, majd a **Nyomtatók és faxok** menüpontra.

Windows XP, Windows Server 2003 és Windows Server 2008 rendszereknél (a klasszikus Start menüézet segítségével): Kattintson a **Start** gombra, a **Beállítások**, majd a **Nyomtatók** menüpontra.

Windows Vista: Kattintson a képernyő bal alsó sarkában lévő Windows ikonra, majd a **Vezérlőpult**, végül a **Nyomtatók** elemre.

Windows 7: Kattintson a képernyő bal alsó sarkában lévő Windows ikonra, majd az **Eszközök és nyomtatók** elemre.

Windows 8, Server 2012: Görgessen a nyitott asztal bal alsó sarkába. Kattintson jobb egérgombbal a bal alsó sarokban megjelenő kis ablakra. Válassza a **Vezérlőpult** elemet. A **Hardver és hang** területen válassza az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** elemet.

- 2.** A jobb egérgombbal kattintson az illesztőprogram ikonjára, majd válassza a **Tulajdonságok** vagy a **Nyomtató tulajdonságai** lehetőséget.
- 3.** Kattintson az **Eszközbeállítások** fülre.
- 4.** Nyissa meg a **Telepíthető opciók** menüt.
- 5.** A **Feladatelválasztó** legördülő listáról válassza a **Be** opciót.
- 6.** Kattintson az **OK** gombra.

Mobil nyomtatás

A HP több mobil és ePrint megoldásokat ajánl laptop, táblaszámítógép, okostelefon, illetve más mobil eszközökről HP nyomtatóra történő vezeték nélküli nyomtatás engedélyezésére. Az Ön igényeinek leginkább megfelelő megoldás meghatározásához látogasson el ide: www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (csak angol nyelven).

HP ePrint

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 eszközzel.



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.
 1. A HP beépített webservert megnyitásához írja be a készülék IP-címét a webböngésző címsorába.
 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.

További tudnivalóért látogasson el a www.hp.com/go/support címre, hogy megtekinthesse a termékkel kapcsolatos kiegészítő támogatási információkat.

HP ePrint szoftver

A HP ePrint szoftverrel egyszerű a nyomtatás asztali számítógépről vagy laptopról bármilyen HP ePrint-kompatibilis készülékre. A szoftver telepítése után válassza az alkalmazásban a **Nyomtatás** lehetőséget, majd válassza a telepített nyomtatók listájában a **HP ePrint** lehetőséget. Ezzel a szoftverrel könnyedén megtalálhatja a HP Connected fiókhoz társított HP ePrint-kompatibilis készülékeket. A célkészülék lehet az asztalon vagy egy távoli helyszínen, például a fiókirodában vagy a világ egy távoli pontján.

A Windows operációs rendszer esetében a HP ePrint szoftver a hálózathoz (LAN vagy WAN) csatlakozó hagyományos nyomtatókról, támogatott PostScript® termékek segítségével történő hagyományos közvetlen IP nyomtatást is támogatja.

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. A HP ePrint for Mac szoftver csak a HP Connected szolgáltatáson keresztüli nyomtatást támogatja, a helyi hálózathoz csatlakozó nyomtatókról való közvetlen IP nyomtatást nem támogatja.

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.

5 Színes

- [Szín beállítása](#)
- [Színbeállítások módosítása \(Windows\)](#)
- [Színséma módosítása nyomtatási feladathoz \(Windows\)](#)
- [Színbeállítások módosítása \(Mac OS X\)](#)
- [Színegyeztetés](#)

Szín beállítása

Színkezeléshez módosíthatja a beállításokat a **Színes** lapon (Windows), vagy használhatja a **Color Options (színbeállítások)** vagy **Color/Quality Options (szín/minőségi jellemzők)** menüt (Mac) a nyomtató-illesztőprogramban.

Automatikus

A színbeállítások alapértelmezett vagy **Automatikus** értékre állításával érhető el a lehető legjobb nyomtatási minőség a színes dokumentumok esetében. Az alapértelmezett vagy **Automatikus** színbeállítás lehetőség a dokumentum minden eleménél optimalizálja a semleges szürke színek színkezelését, a féltónusokat, valamint az élkiemelési jellemzőket. További tudnivalókat a nyomtató-illesztőprogram elektronikus súgója tartalmaz.

Szürkeárnyalatos nyomtatás

Ha színes dokumentumot fekete-fehérben szeretne nyomtatni, a nyomtató-illesztőprogramban válassza a **Szürkeárnyalatos nyomtatás** lehetőséget (Windows) vagy a **Print Color as Gray (színes nyomtatása szürkeként)** lehetőséget (Mac). Ezzel a beállítással fénymásolásra vagy faxolásra alkalmas nyomtatási készíthető színes dokumentumokból. A készülék monokróm üzemmódba lép, amely csökkenti a színes festékkazetták használatát.

Kézi színbeállítás

Manuálisan adja meg a színbeállításokat a semleges szürkék színkezeléséhez, a féltónusokhoz és a szegélyeléshez szöveg, grafikák és fényképek esetében. A kézi színbeállítási lehetőség eléréséhez hajtja végre a következő műveletek egyikét:

- **Windows:** A **Színes** lapon szüntesse meg a **HP EasyColor** négyzet bejelölését, kattintson a **Kézi**, majd a **Beállítások** gombra.
- **Mac:** Nyissa meg a **Advanced (speciális)** menüt, vagy válassza ki a **Color/Quality Options (szín/minőségi jellemzők)** beállításokat tartalmazó megfelelő lapot. Törölje a **HP EasyColor** négyzet jelölését, majd engedélyezze a kézi beállításokat.

Kézi színbeállítások

A kézi színbeállítások lehetővé teszi a **Semleges szürkék**, **Féltónus** és **Szélkezelés** opciók beállítását szöveghez, grafikához és fényképhez.

5-1. táblázat: Kézi színbeállítások

A beállítás leírása	Beállítási lehetőségek
Féltónus A féltónus beállítások a színes nyomtatás felbontását és tisztaságát befolyásolják.	<ul style="list-style-type: none">• A Sima beállítás nagy, kitöltött nyomtatási területek esetén ad jó eredményt, és a fényképeken is javít, mivel elsimítja a szingradációkat. Akkor válassza ezt a beállítást, ha az egységes és elsimított területkitöltés a legfontosabb.• A Részlet beállítás olyan szöveg vagy grafikák esetén hasznos, melyek éles vonal- és színkülönítést igényelnek, s a nagy részletességű képeken is javít. Akkor válassza ezt a beállítást, ha az éles szegélyek és a részletek a legfontosabbak.

5-1. táblázat: Kézi színbeállítások (folytatás)

A beállítás leírása	Beállítási lehetőségek
<p>Semleges szürkék</p> <p>A Semleges szürkék beállítás a szürke színek létrehozásának módját határozza meg szövegben, grafikákban és fényképekben.</p>	<ul style="list-style-type: none">A Csak fekete lehetőséget választva a semleges színek (szürkék és fekete) kialakításához csak fekete festéket használ a nyomtató. Ez garantálja, hogy a semleges színeknek nem lesz színes háttérnyalata. Ez az optimális beállítás dokumentumokhoz és szürkeárnyalatos diagramokhoz.A Négyszínű lehetőség a négy különböző színű festékből hoz létre semleges színeket (szürkéket és feketét). Ez a módszer finomabb átmeneteket produkál a semleges és az egyéb színek között, s az így létrehozott fekete sötétebb.
<p>Élkezelés</p> <p>Az Élkezelés beállítás határozza meg a szélek leképezésének módját. Két összetevője van: az adaptív féltónus és az átfedés. Az adaptív féltónus növeli a szélek élességét. Az átfedés a szomszédos objektumok széleinek enyhe átfedésével mérsékli a színvisszaadási hibák hatását.</p>	<ul style="list-style-type: none">Maximális: ez a legerősebb átfedési beállítás. Az Adaptív féltónus be van kapcsolva.Normál: közepes szintű átfedési beállítás. Az Adaptív féltónus be van kapcsolva.Enyhe: minimális szintű átfedési beállítás. Az Adaptív féltónus be van kapcsolva.Nem világít: az átfedés és az adaptív féltónus is ki van kapcsolva.

A HP EasyColor beállítás használata

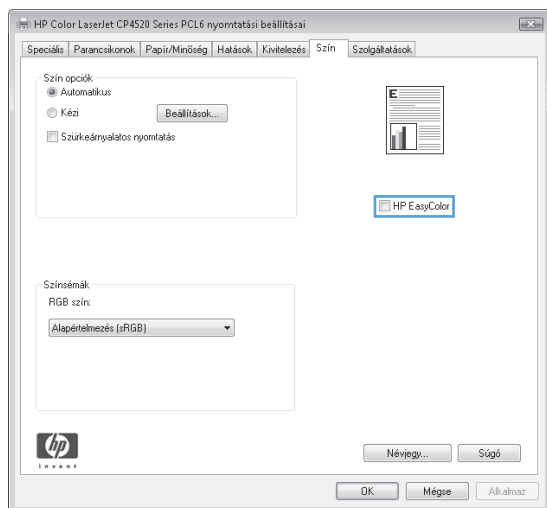
Ha a HP PCL 6 nyomtató-illesztőprogramot használja Windows rendszerhez, a **HP EasyColor** technológia automatikusan javítja a Microsoft Office programokból nyomtatott vegyes tartalmú dokumentumok minőségét. Ez a technológia beolvassa a dokumentumokat, és automatikusan .JPEG vagy .PNG formátumúra állítja a fényképeket. A **HP EasyColor** technológia egy egészként állítja be a teljes képet, ahelyett, hogy több kisebb részre osztaná, és ez jobb színkonzisztenciát, élesebb részleteket és gyorsabb nyomtatást eredményez.

Ha a HP Postscript nyomtató-illesztőprogramot használja Mac rendszerhez, a **HP EasyColor** technológia ellenőrzi az összes dokumentumot, és az összes fényképjellegű képhez automatikusan ugyanolyan kiváló minőséget állít be.


Az alábbi példában a bal oldalon látható képek a **HP EasyColor** lehetőség használata nélkül lettek létrehozva. A jobb oldali képeken pedig láthatóak a **HP EasyColor** lehetőség használatával elérhető eredmények.



A **HP EasyColor** lehetőség alapértelmezés szerint engedélyezve van a HP PCL 6 és a HP Mac Postscript nyomtató-illesztőprogramban is, ezért nincs szükség kézi színbeállítások elvégzésére. Ha le szeretné tiltani a beállítást, hogy kézzel adhassa meg a színbeállításokat, nyissa meg a **Színes** lapot a Windows-illesztőprogramban vagy a **Color/Quality Options (szín/minőségi jellemzők)** lapot a Mac-illesztőprogramban, és törölje a **HP EasyColor** négyzet jelölését.



Színbeállítások módosítása (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
 2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.
 3. Kattintson a **Színes** fülre.
 4. A kijelölés törléséhez kattintson a **HP EasyColor** jelölőnégyzetre.
 5. Kattintson az **Automatikus** vagy a **Kézi** lehetőségre.
 - **Automatikus** beállítás: A legtöbb színes nyomtatási feladathoz válassza ezt a beállítást.
 - **Kézi** beállítás: Ezt a beállítást választva a színbeállításokat a többi beállítástól függetlenül módosíthatja. 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 **Szürkeárnyaltos nyomtatás** lehetőségre kattintva a színes dokumentumokat a fekete szín és a szürke árnyalatainak használatával nyomtathatja ki. Ezt a lehetőséget választva kinyomtathatja a színes dokumentumokat fénymásolás vagy faxolás céljából. Ez a lehetőség használható vázlatos másolatok nyomtatásához, illetve a színes festék takarékosabb felhasználása érdekében is.
 7. Az **OK** gombra kattintva zárja be a **Dokumentum tulajdonságai** párbeszédpanelt. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen kattintson az **OK** gombra a feladat kinyomtatásához.

Színséma módosítása nyomtatási feladathoz (Windows)

1. A szoftveralkalmazásban válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. Jelölje ki a készüléket, majd kattintson a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** lehetőségre.
3. Kattintson a **Szín** fülre.
4. A kijelölés törléséhez kattintson a **HP EasyColor** jelölőnégyzetre.
5. Válassza ki a színsablont a **Színsablonok** legördülő listáról.
 - **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 mini-lab 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:** Ezzel a beállítással egyedi bemeneti profilt használhat a színbemenet pontos megadásához, például másik színes HP LaserJet készülék 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.

Színbeállítások módosítása (Mac OS X)

1. Kattintson a **Fájl** menüre, majd a **Nyomtatás** lehetőségre.
2. A **Nyomtató** menüben válassza ki ezt a terméket.
3. A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezés szerint a **Copies & Pages (példányok és oldalak)** menüt jeleníti meg. Nyissa meg a menüket tartalmazó legördülő listát, majd kattintson a **Color Options (színbeállítások)** menüre.
4. A kijelölés törléséhez kattintson a **HP EasyColor** jelölőnégyzetre.
5. Nyissa meg a **Advanced (speciális)** beállításokat.
6. Adja meg a szöveg, grafikák és fényképek egyedi beállításait.
7. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Színegyeztetés

A készülék kimeneti színei és a számítógép képernyőjén megjelenő színek közötti egyeztetés meglehetősen bonyolult feladat, mivel a készülék és a számítógép-monitorok eltérő módon állítják elő a színeket. A monitorok RGB (piros, zöld, kék) módszerrel hozzák létre a világító képpontok által *megjelenített* színeket, a nyomtatók viszont CMYK (cián, bíbor, sárga, fekete) módszert használnak a *nyomtatott* színek létrehozására.

Több tényező is szerepet játszhat abban, hogy megfeleltethetők-e a nyomtatott színek a képernyőn láthatóknak. Ilyen tényezők a következők:

- Papír
- A nyomtató színezőanyaga (például tinta vagy toner)
- A nyomtatás módja (például tintasugaras, nyomdai vagy lézeres)
- A felső világítás
- Egyéni eltérések a színek érzékelésében
- Szoftveralkalmazások
- Nyomtatóillesztő-programok
- A számítógép operációs rendszere
- Monitorok és monitorbeállítások
- A videokártyák és -illesztőprogramok
- A működési környezet (például a páratartalom)

A legtöbb esetben a megjelenített és a nyomtatott színek egymáshoz illesztésének legmegfelelőbb módja az sRGB-színekkel végzett nyomtatás.

Színillesztés mintagyűjteménnyel

A termék kimenetének megfeleltetése az előre nyomtatott mintagyűjteményeknek vagy a szabványos referenciaszíneknek bonyolult folyamat. A mintagyűjtemények esetén rendszerint akkor érhető el megfelelően jó eredmény, ha azt ciánkék, bíbor, sárga és fekete festékekkel nyomtatták. Az ilyeneket feldolgozási színminta-gyűjteménynek is nevezik.

Egyes mintagyűjtemények direkt színekből készülnek. A direkt színek különleges eljárással készült színezékek, amelyek közül sok kívül esik a termék színskáláján. A direkt színes mintagyűjteményeknek rendszerint van egy feldolgozási mintagyűjtemény-párjuk, melyben megtalálható a direkt szín CMYK-megközelítése.

A feldolgozási mintagyűjteményekben rendszerint egy megjegyzés jelzi, milyen feldolgozási szabvánnyal nyomtatták a gyűjteményt. Ez általában SWOP, EURO vagy DIC. Az optimális színillesztés érdekében a termék menüjében válassza ki a megfelelő festékemulációt. Ha a feldolgozási szabvány nem állapítható meg, akkor a SWOP festékemulációt használja.

Színminták nyomtatása

Ha színmintákkal dolgozik, válassza ki a kívánt színhez legközelebb álló mintát. Az egyeztetni kívánt objektum leírásához használja a mintának a programban megadott színértékét. A színek a használt papírtípustól és programtól függően is eltérőek lehetnek.

Színminták nyomtatása a készülékkel a kezelőpanel segítségével:

1. A készülék kezelőpaneljének kezdőképernyőjén görgessen az **Adminisztráció** gombig, majd érintse meg.
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Jelentések**
 - **Egyéb oldalak**
3. Válassza az **RGB-minták** vagy a **CMYK-minták** beállítást, majd érintse meg az **OK** gombot.

PANTONE® színillesztés

A PANTONE több színillesztő rendszert is kínál. Nagyon népszerű az egyszínű tintákból színárnyalatok és -tónusok sokaságát előállító PANTONE® MATCHING SYSTEM.



MEGJEGYZÉS: A generált PANTONE-színek nem feltétlenül felelnek meg a PANTONE azonosítású szabványoknak. A pontos színt keresse az aktuális PANTONE-kiadványokban.

6 Kezelés és karbantartás

- [HP beépített webszerver](#)
- [HP Utility \(nyomtató segédprogram\) Mac OS X operációs rendszerhez](#)
- [A HP Web Jetadmin szoftver használata](#)
- [Kellékek és tartozékok kezelése](#)
- [A készülék tisztítása](#)
- [Szoftver- és firmware-frissítések](#)

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.

 <https://10.10.XX.XXX/>

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 számítógépen 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	Kellékhelyzet	A fogyóeszközök állapotának megjelenítése és az online fogyóeszközrendelést 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.

A HP Web Jetadmin szoftver használata

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.

Kellékek és tartozékok kezelése

Nyomtatás a kazetta becsült élettartama végén


Kelléküzenetek


- **<Szín> <Kellék> Alacsony**—ahol a <Szín> a kellék színét, a <Kellék> pedig a kellék típusát jelenti. A készülék jelzi, ha egy kellék szintje alacsony. A festékkazetta tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ, de a kelléket még nem kell kicserélni. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Ez a figyelmeztetés csak akkor jelenik meg, ha a **<Szín> <Kellék> Nagyon alacsony** beállítás a következő értékre van állítva: **Leállítás**.
- **<Szín> <Kellék> Nagyon alacsony**. A készülék jelzi, ha egy kellék szintje nagyon alacsony. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Miután egy HP kellék elérte az igen alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.

Élettartamának végén lévő kellék használatakor problémák merülhetnek fel a nyomtatás minőségével kapcsolatban. Ekkor még nem kell cserélni a festékkazettát, csak abban az esetben, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.

A „Festékszint nagyon alacsony” állapot beállításai lehetőség engedélyezése vagy letiltása a kezelőpanelen

Az alapértelmezett beállításokat bármikor engedélyezheti vagy letilthatja, új kazetta telepítésekor nem szükséges újra engedélyeznie azokat.

1. A készülék kezelőpaneljén nyomja meg a Kezdőlap gombot .
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - [Adminisztráció](#)
 - [Kellékek kezelése](#)
 - **Kellékbeállítások**
 - **Fekete festékkazetta** vagy **Színes kazetták**
 - **A „Festékszint nagyon alacsony” állapot beállításai**
3. Válassza ki az alábbi opciók egyikét:
 - Válassza a **Folytatás** lehetőséget, ha úgy kívánja beállítani a készüléket, hogy értesítsen, ha a kazetta szintje nagyon alacsony, de folytassa a nyomtatást.

 **MEGJEGYZÉS:** A **Folytatás** beállítás használata a kellék nagyon alacsony szintjének elérése után is engedélyezi a nyomtatást a felhasználó beavatkozása nélkül, ami nem elfogadható nyomtatási minőséget eredményezhet.

 - Válassza a **Leállítás** lehetőséget, ha úgy kívánja beállítani a készüléket, hogy állítsa le a nyomtatást (a faxok nyomtatását is) a kazetta kicseréléséig, ha a kazetta szintje nagyon alacsony.
 - Válassza a **Figyelmeztetés a folytatásra** lehetőséget, ha úgy kívánja beállítani a készüléket, hogy állítsa le a nyomtatást (a faxok nyomtatását is), és figyelmeztessen a kazetta kicserélésére, ha a kazetta szintje nagyon alacsony. Ezzel a beállítással nyugtázhatja a figyelmeztetést, és folytathatja a nyomtatást.


Ha a **Leállítás** vagy a **Figyelmeztetés a folytatásra** lehetőséget választja, a készülék leállítja a nyomtatást, amikor egy kellék eléri a Nagyon alacsony szintet. A kazetta kicserélése után a készülék automatikusan folytatja a nyomtatást.

Miután egy HP kellék elérte a nagyon alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.

Nyomtatókazetták kezelése


A tonerkazetta tárolása

Ne vegye ki a tonerkazettát a csomagolásából, amíg nem akarja használni.

 **VIGYÁZAT!** A tonerkazetta károsodásának megelőzése érdekében ne tegye ki azt néhány percnél hosszabb ideig fénynek.

A HP álláspontja a nem HP által gyártott kellékekre vonatkozóan

A HP Company nem ajánlja a nem a HP által gyártott új vagy felújított tonerkazetták használatát.

 **MEGJEGYZÉS:** HP nyomtatótermékek esetén nem HP gyártmányú festékkazetta vagy újratöltött festékkazetta használata nem befolyásolja sem a vásárló felé vállalt garanciát, sem a vásárlóval kötött HP támogatási szerződést. Azonban ha a készülék hibája vagy károsodása nem HP gyártmányú vagy újratöltött festékkazetta használatából ered, a HP a készülék szervizelésekor a normál óradíjat és anyagköltséget számítja fel.

A HP hamisításellenes webhelye

Ha egy HP festékkazetta telepítésekor a kezelőpanelen megjelenő üzenetben az olvasható, hogy a kazetta nem HP gyártmányú, látogasson el a www.hp.com/go/anticounterfeit weboldalra. A HP segítséget nyújt a kazetta eredetiségének megállapításához, és lépéseket tesz a probléma megoldása érdekében.

Az alábbi esetekben a festékkazetta valószínűleg nem eredeti HP gyártmányú:

- A kellékállapot-oldal azt jelzi, hogy nem HP gyártmányú kellék van telepítve.
- Gyakran tapasztal problémát a kazettával kapcsolatban.
- Ha a kazetta nem úgy néz ki, ahogy általában szokott (például a csomagolás eltér a HP-csomagolástól).

Kellékek újrahasznosítása

Egy eredeti HP tonerkazetta újrahasznosításához helyezze a használt kazettát abba a tasakba, amelyben az új tonerkazetta érkezett. A mellékelt visszaküldési címke segítségével a használt kelléket küldje vissza a HP-nak újrahasznosításra. A részletes információ megtalálható a minden új HP kellékhez mellékelt újrahasznosítási útmutatóban.

A festékkazettán tárolt adatok

A készülékhez használt HP festékkazetták tartalmaznak egy memóriachipet, amely segíti a készülék működtetését.

Ezenkívül a memóriachip részben a készülék használatára vonatkozó információkkal is rendelkezik, amelyek között szerepelhet: a festékkazetta első üzembe helyezésének dátuma, a nyomtatókazetta utolsó használatának dátuma, a nyomtatókazettával kinyomtatott oldalak száma, az oldalak fedéssűrűsége, az alkalmazott nyomtatási módok, az esetlegesen jelentkező nyomtatási hibák, illetve a készülék típuszáma.

Ezek az információk segítenek abban, hogy a HP a felhasználók nyomtatási igényeinek megfelelően fejleszthesse újabb termékeit.

A tonerkazetta memóriachipjén található adatok alapján nem lehet azonosítani a vásárlót, a felhasználót vagy az adott készüléket.

A HP a díjmentes visszajuttatási és újrahasznosítási program során visszaküldött festékkazettákon található memóriachipeket mintavételezéshez használja (HP Planet Partners: www.hp.com/recycle). A mintavételből használt memóriachipek adatait a HP az újabb termékek fejlesztése céljából tanulmányozza. A festékkazetta újrahasznosításában résztvevő HP partnerek szintén hozzáférhetnek ezekhez az adatokhoz.

Minden olyan külső fél, amelynek birtokába kerül a festékkazetta, hozzáférhet a memóriachipen található anonim adatokhoz.

Cserére vonatkozó utasítások

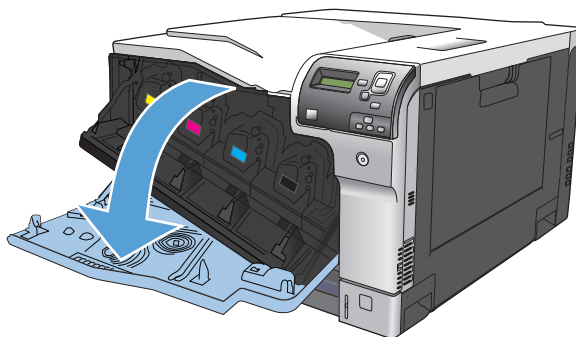
Nyomatókazetták cseréje

A termék négy színnel dolgozik. Az egyes színekhez külön nyomtatópatront használ: feketét (K), bíbort (M), ciánt (C) és sárgát (Y).

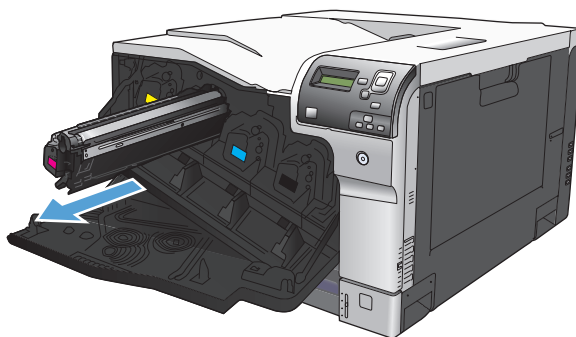
VIGYÁZAT! Ha festék került a ruhájára, akkor száraz ronggyal törölje le a festéket, és hideg vízben mossa ki a ruhát. A meleg víz csak jobban beledolgozza a festéket a szövetbe.

MEGJEGYZÉS: A használt nyomtatókazetták újrahasznosítására vonatkozó információk a kazetta dobozán találhatóak.

1. Nyissa ki az elülső ajtót. Győződjön meg arról, hogy az ajtó teljesen nyitva van.



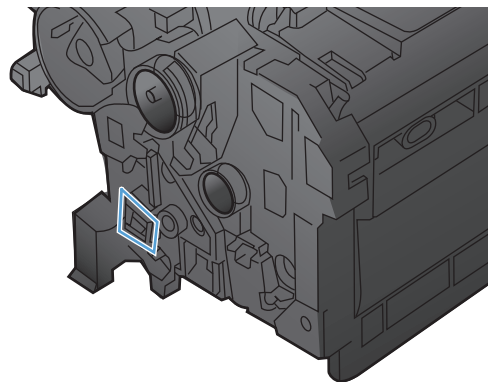
2. Fogja meg a használt nyomtatópatron fogantyúját és kifelé húzva távolítsa el a patron.



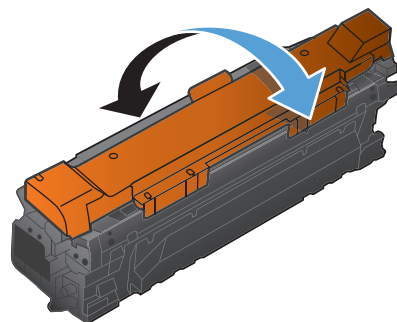
3. A használt nyomtatópatront tárolja védőtasakban. A használt nyomtatópatronok újrahasznosítására vonatkozó információk a nyomtatópatron dobozán találhatóak.

4. Vegye ki az új nyomtatópatront a védőtasakból.

MEGJEGYZÉS: Vigyázzon, hogy ne sérüljön meg a festékkazettán található memóriacímke.



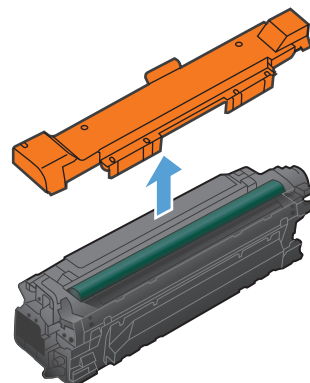
5. Fogja meg a patron két oldalát, és finoman rázogatva egyenletesen oszlassa el benne a festéket.



6. Vegye le a festékkazettáról a narancssárga védőborítást.

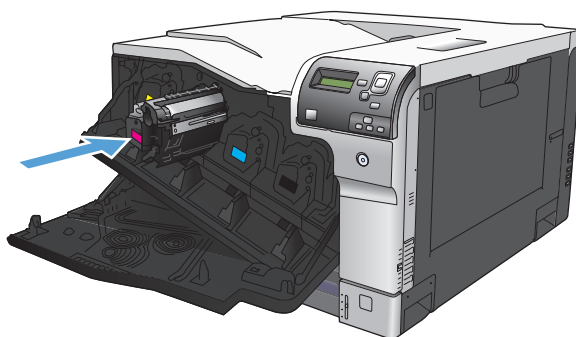
VIGYÁZAT! Ne tegye ki hosszú ideig fénynek a kazettát.

VIGYÁZAT! Ne érintse meg a zöld görgőket. Az érintés károsodást okozhat a festékkazettában.

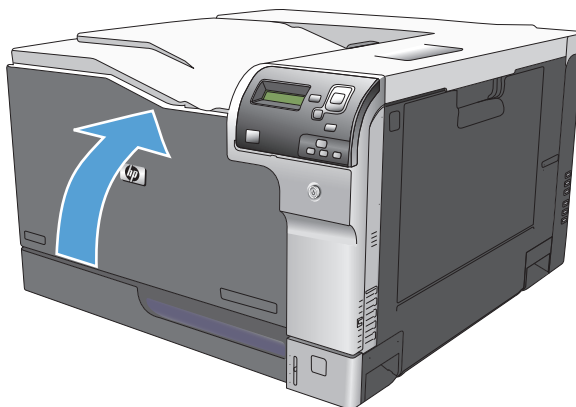


7. Igazítsa a nyomtatópatront a helyére, és helyezze be, amíg be nem kattann a helyére.

MEGJEGYZÉS: A nyomtatókazettákat kis szögben csúsztatva kell behelyezni.




8. Zárja be az előlő ajtót.

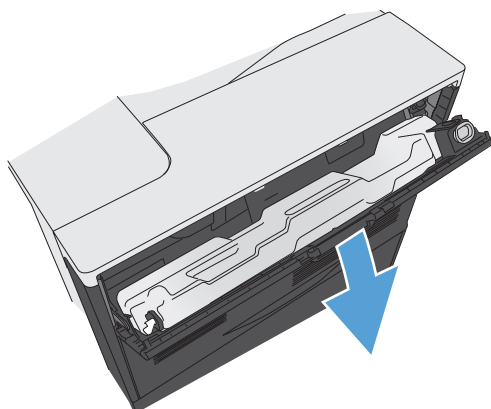


A festékgyűjtő-egység cseréje

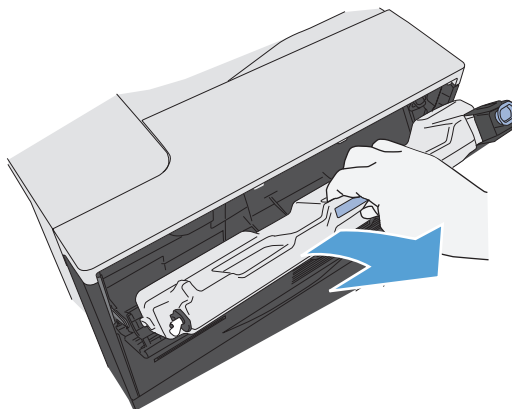
Cserélje ki a festékgyűjtő egységet, amikor a kezelőpanelen megjelenik az erre vonatkozó üzenet.

 **MEGJEGYZÉS:** A festékgyűjtő-egységet egyszeri használatra tervezték. Ne kísérelje meg a festékgyűjtő-egység kiürítését és ismételt felhasználását. Ellenkező esetben a festék kiborulhat a készülék belsejében, ami a nyomtatási minőség romlását eredményezheti. Használat után küldje vissza a festékgyűjtő-egységet a HP Planet Partners programja részére az újrahasznosítás céljából.

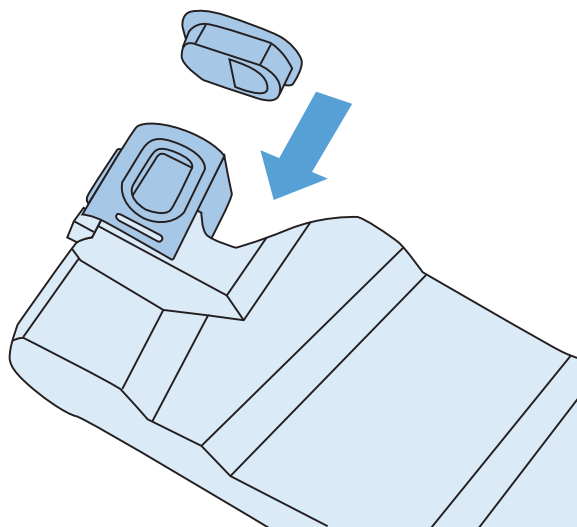
1. Nyissa ki a hátsó ajtót.



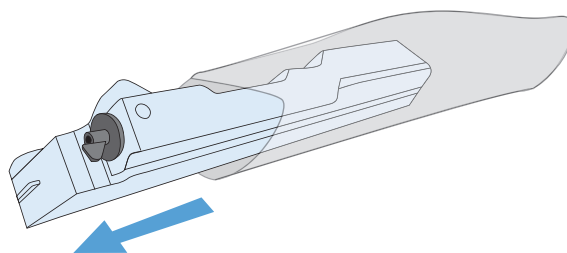
2. Fogja meg a festékgyűjtő-egység tetejét, és távolítsa el a készülékről.



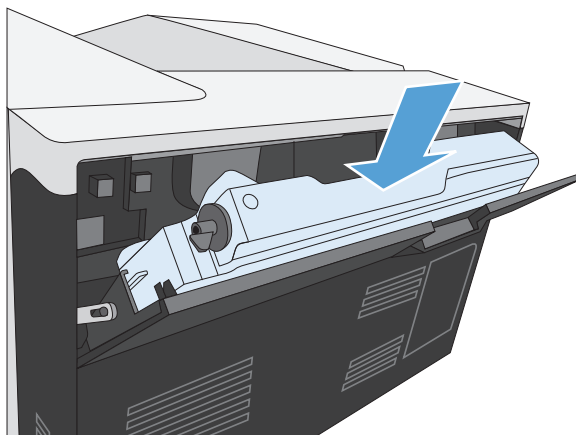
3. Helyezze a mellékelt sapkát az egység tetején látható nyílás fölé.



4. Csomagolja ki az új festékgyűjtő egységet.

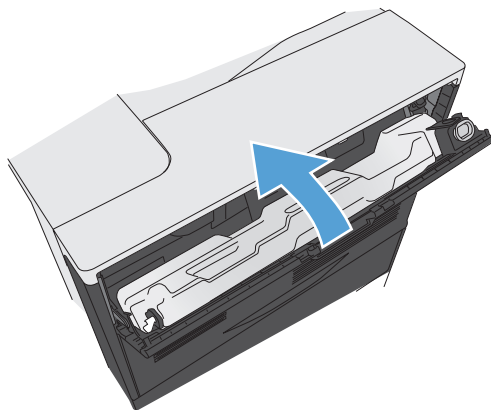


5. Helyezze be az új egységet a készülékbe.



6. Zárja vissza a hátsó ajtót.

A régi festékgyűjtő egység újrahasznosításához kövesse az új festékgyűjtő egységhez mellékelt utasításokat.




A készülék tisztítása

Idővel apró festékszempcsék és papírrészecskék rakódnak le a termék belsejében. Ez a nyomtatási minőség romlásához vezethet. A termék tisztításával ezek a problémák megszüntethetők vagy mérsékelhetők.

Tisztítsa meg a papír útját és a nyomtatókazetta környékét minden alkalommal, amikor kicseréli a kazettát, illetve ha probléma adódik a nyomtatás minőségével kapcsolatban. Amennyire lehetséges, óvja a készüléket a portól és piszoktól.

A készülék külső felületének tisztításához használjon puha, vízzel benedvesített ruhadarabot.

A papír útjának megtisztítása

1. A készülék kezelőpaneljén nyomja meg a Kezdőlap gombot .
2. Nyissa meg a következő menüket:
 - **Eszközkarbantartás**
 - [Kalibrálás/tisztítás](#)
3. A lefelé nyíl ▼ segítségével jelölje ki a **Tisztítólap nyomtatása** menüelemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A tisztítási művelet végrehajtása a készülék típusától függ:
 - **Duplex egység nélküli típusok:** Az első oldal kinyomtatása után helyezze vissza a lapot az 1. tálcába az útmutatásnak megfelelően, és nyomja meg az **OK** gombot. A második oldal kinyomtatása után a tisztítás befejeződött. Dobja ki a kinyomtatott lapot.
 - **Duplex egységgel rendelkező típusok:** A két oldal kinyomtatása után a tisztítás befejeződött. Dobja ki a kinyomtatott lapot.

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/colorljM750. Kattintson az **Illesztőprogramok és szoftver** elemre.
- Az Egyesült Államokon kívüliek látogassanak el ide: www.hp.com/support. Válassza ki a megfelelő országot/térséget. Kattintson az **Illesztőprogramok és szoftver** elemre. Írja be a készülék nevét (például, „LaserJet M575”), majd válassza a **Keresés** elemet.

7 Problémamegoldás

- [Egyéni tájékozódás](#)
- [Általános problémák megoldása](#)
- [A kezelőpanel-üzenetek értelmezése](#)
- [Elakadások megszüntetése](#)

Egyéni tájékozódás

A jelen útmutatóban található információkon kívül egyéb forrásokból is tájékozódhat.

A Kezelőpanel súgója

A kezelőpanel beépített súgóval rendelkezik, amely segítséget nyújt számos feladat elvégzése, például a festékkazetták cseréje vagy az elakadások elhárítása során.

Általános problémák megoldása

Ha a készülék nem viselkedik megfelelően, hajtsa végre sorrendben a következő ellenőrzőlista lépéseit. Ha a készülék nem hajtja végre valamelyik műveletet, kövesse a megfelelő hibakeresési javaslatokat. Ha egy lépésnél a probléma megoldódik, az ellenőrzőlista további lépéseinek végrehajtása nélkül befejezheti a munkát.

Hibaelhárítási ellenőrzőlista

1. Győződjön meg arról, hogy a készülék Üzemkész jelzőfénye világít. Ha egy jelzőfény sem világít, hajtsa végre az alábbi lépéseket:
 - a. Ellenőrizze a tápkábel-csatlakozásokat.
 - b. Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.
 - c. Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség értéke megfelel-e a készülék tápkonfigurációjának. (Lásd a készülék hátulján található, hálózati feszültségigényre vonatkozó címkét.) Ha hosszabbítót használ, és ennek feszültsége nem felel meg az előírásoknak, csatlakoztassa a készüléket közvetlenül a fali csatlakozóhoz. Ha a készülék már fali csatlakozóhoz csatlakozik, próbáljon ki egy másik aljzatot.
 - d. Ha egyik művelettel sem sikerül visszaállítani a többfunkciós készülék áramellátását, kérjen segítséget a HP ügyfélszolgálatától.
2. Ellenőrizze a kábeleket.
 - a. Ellenőrizze a kábel-összeköttetést a készülék és a számítógép vagy a hálózat portja között. Győződjön meg arról, hogy az összeköttetés biztonságos.
 - b. Ha lehetséges, egy másik kábel használatával ellenőrizze, hogy a kábel nem hibás-e.
 - c. Ellenőrizze a hálózati kapcsolatot.
3. Nézze meg, jelenik-e meg valamilyen üzenet a kezelőpanel kijelzőjén. Ha valamilyen hibaüzenet megjelenik, lásd: [A kezelőpanel-üzenetek értelmezése 101. oldal](#).
4. Ellenőrizze, hogy a használt papír megfelel-e az előírásoknak.
5. Nyomtasson egy konfigurációs oldalt. Lásd: [Információs oldalak nyomtatása 9. oldal](#). Ha a készülék hálózathoz csatlakozik, egy HP Jetdirect oldal is kinyomtatódik.
 - a. Ha az oldalak nem nyomtatódnak ki, ellenőrizze, hogy van-e legalább egy tálcában papír.
 - b. Ha az oldal elakad a készülékben, lásd: [Elakadások megszüntetése 108. oldal](#).
6. Ha a készülék kinyomtatja a konfigurációs oldalt, ellenőrizze a következő elemeket:
 - a. Ha az oldalt nem megfelelően nyomtatja ki a készülék, akkor annak hardverével van probléma. Vegye fel a kapcsolatot a HP ügyfélszolgálatával.
 - b. Ha az oldalt megfelelően nyomtatja ki a készülék, hardvere működik. A probléma a használt számítógéppel, a nyomtatóillesztő-programmal vagy a programmal lehet.
7. Válassza a megfelelő beállítást:

Windows: Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Beállítások** pontra, majd kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** parancsra. Kattintson kettőt a készülék nevére.

VAGY

Mac OS X: Nyissa meg a **Printer Setup Utility** lehetőséget vagy a **Print & Fax (nyomtatás és faxolás)** listát, és kattintson kettőt a készüléknek megfelelő sorra.

8. Ellenőrizze, hogy az ehhez a készülékhez szükséges nyomtató-illesztőprogramot telepítette-e. Ellenőrizze a programot, hogy meggyőződjön arról, hogy az ehhez a készülékhez szükséges nyomtató-illesztőprogramot használja.
9. Nyomtasson egy rövid dokumentumot egy másik programból, amely korábban működött. Ha ez a megoldás működik, akkor a hiba a használt programban keletkezett. Ha így sem sikerül megoldani a problémát (a készülék nem nyomtatja ki a dokumentumot), végezze el a következő lépéseket:
 - a. Próbálja meg kinyomtatni a feladatot egy másik számítógépről, amelyre a készülékszoftver telepítve van.
 - b. Ha a készüléket hálózatra csatlakoztatta, csatlakoztassa most USB-kábellel közvetlenül egy számítógéphez. Irányítsa át a készüléket a megfelelő portra vagy telepítse újra a szoftvert, kiválasztva a használt új csatlakozástípust.

A készülék teljesítményét befolyásoló tényezők


A feladatok kinyomtatásához szükséges idő több tényezőtől is függ:

- A készülék ppm-ben (oldal/perc) mért maximális sebessége
- Különleges papírtípusok (például írásvetítő-fólia, nehéz papír és egyedi méretű papír) használata
- A készülék feldolgozási és letöltési ideje
- A képek összetettsége és mérete
- A számítógép sebessége
- Az USB-kapcsolat
- A nyomtató I/O-konfigurációja
- A hálózati operációs rendszer és konfiguráció (hálózati működés esetén)
- A használt nyomtató-illesztőprogram

A kezelőpanel-üzenetek értelmezése


A kezelőpanel üzenetek típusai

A készülék állapotát vagy az esetleges problémákat négy különböző típusú kezelőpanel-üzenet jelezheti.

Üzenettípus	Leírás
Állapotüzenetek	Az állapotüzenetek a készülék pillanatnyi állapotát tükrözik. Ezek a készülék rendes működéséről tájékoztatnak, és nem szükséges törölni őket. Az üzenetek a készülék állapotának megfelelően változnak. Ha a készülék online állapotban van és kész a nyomtatásra, vagyis nem dolgozik, és nincsenek függőben lévő figyelmeztető üzenetei, akkor a Üzemkész állapotüzenet jelenik meg a kijelzőn.
Figyelmeztető üzenetek	A figyelmeztető üzenetek adat- és nyomtatási hibákat jeleznek. Ezek az üzenetek általában a Üzemkész vagy az állapotüzenetekkel felváltva jelennek meg, és a képernyőn maradnak az OK gomb megnyomásáig. Egyes figyelmeztető üzenetek törölhetők. Ha a Törölhető figyelmeztetések menüben a Megjelenítési beállítások menü értéke Feladat , a következő nyomtatási feladat törli ezeket az üzeneteket.
Hibaüzenetek	A hibaüzenetek beavatkozás – például papírbetöltés vagy elakadáselhárítás – szükségességéről tájékoztatnak. Bizonyos hibaüzenetek után a feladatok automatikusan folytatódhatnak. Ha a Megjelenítési beállítások menü Folytatást megengedő események almenüjében az Automatikus folytatás értéket állította be, akkor a készülék a folytatást lehetővé tevő hibaüzenetek 10 másodperces megjelenítése után folytatja a normális működést. MEGJEGYZÉS: Ha a 10 másodperces, automatikusan eltűnő hibaüzenet megjelenése során megnyomja valamely gombot, akkor ezzel felülbírálja az automatikus folytatási funkciót, és a gomb eredeti funkciója érvényesül. Például a Leállítás gomb megnyomása  szünetelteti a nyomtatást és a készülék felajánlja a nyomtatási feladat visszavonását.
Komoly hibát jelző üzenetek	A súlyos hibát jelző üzenetek valamilyen készülékhibáról adnak hírt. Némelyik ilyen üzenet a készülék ki- és bekapcsolásával törölhető. Ezeket az üzeneteket nem befolyásolja az Automatikus folytatás beállítás. Ha a súlyos hiba továbbra is fennáll, javítás szükséges.

A kezelőpanelen megjelenő üzenetek

A készülék a kezelőpanelen jeleníti meg az üzeneteket. Ha a kezelőpanelen megjelenik egy üzenet, a probléma megoldásához kövesse a megjelenő utasításokat. Ha készülék a „Hiba” vagy a „Figyelem” üzenetet jeleníti meg, és a hiba elhárítására vonatkozóan nem jelennek meg utasítások, akkor kapcsolja ki, majd be a készüléket. Ha a hiba továbbra is fennáll, forduljon a HP ügyfélszolgálatához.

A különböző témakörök részletes ismertetésének megjelenítéséhez nyomja meg a Súlyos gombot  a készülék kezelőpaneljén.

Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek

A következő táblázat a kellékállapotokkal kapcsolatos üzenetekről ad tájékoztatást.

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
10.XX.YY Kellékmemória-hiba	<p>A készülék legalább egy festékkazetta memória chipjét nem tudja olvasni vagy írni, vagy a memória chip hiányzik a festékkazettából.</p> <p>XX értékek</p> <ul style="list-style-type: none">• 00 = Memórialapka memóriahiba• 10 = Memórialapka hiányzik <p>YY értékek</p> <ul style="list-style-type: none">• 00 = Fekete• 01 = Ciánkék• 02 = Bíbor• 03 = Sárga	<p>Helyezze vissza a nyomtatópatront, vagy helyezzen be egy új nyomtatópatront.</p>
A bíbor festékkazetta szintje alacsony	<p>A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.</p>	<p>A készülék jelzi, ha a festékkazetta szintje nagyon alacsony. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazettát nem kell most kicserélni.</p>
A bíbor festékkazetta szintje nagyon alacsony	<p>A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.</p> <p>A nyomtatási minőség romolhat. Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a festékkazettát.</p>	<p>Az optimális nyomtatási minőség biztosítása érdekében a HP azt javasolja, hogy ennél a pontnál cserélje ki a nyomtatókazettát. Ekkor még nem szükséges a kazettát kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazetták tényleges élettartama több tényezőtől függ.</p> <p>Miután egy HP festékkazetta elérte az igen alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik. Az olyan nyomtatási hibák és kazettameghibásodások, amelyek akkor merültek föl, amikor egy HP festékkazettát „folytatás nagyon alacsony szint mellett” módban használták, a HP festékkazetta jótállási nyilatkozata szerint nem tekinthetők gyártási vagy anyaghibának.</p>

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek (folytatás)

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
A ciánkék festékkazetta szintje nagyon alacsony	<p>A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.</p> <p>A nyomtatási minőség romolhat. Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a festékkazettát.</p>	<p>Az optimális nyomtatási minőség biztosítása érdekében a HP azt javasolja, hogy ennél a pontnál cserélje ki a nyomtatókazettát. Ekkor még nem szükséges a kazettát kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazetták tényleges élettartama több tényezőtől függ.</p> <p>Miután egy HP festékkazetta elérte az igen alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik. Az olyan nyomtatási hibák és kazettameghibásodások, amelyek akkor merültek föl, amikor egy HP festékkazettát „folytatás nagyon alacsony szint mellett” módban használtak, a HP festékkazetta jótállási nyilatkozata szerint nem tekinthetők gyártási vagy anyaghibának.</p>
A fekete festékkazetta szintje alacsony	<p>A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.</p>	<p>A készülék jelzi, ha a festékkazetta szintje nagyon alacsony. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazettát nem kell most kicserélni.</p>
A fekete festékkazetta szintje nagyon alacsony	<p>A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.</p> <p>A nyomtatási minőség romolhat. Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a festékkazettát.</p>	<p>Az optimális nyomtatási minőség biztosítása érdekében a HP azt javasolja, hogy ennél a pontnál cserélje ki a nyomtatókazettát. Ekkor még nem szükséges a kazettát kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazetták tényleges élettartama több tényezőtől függ.</p> <p>Miután egy HP festékkazetta elérte az igen alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik. Az olyan nyomtatási hibák és kazettameghibásodások, amelyek akkor merültek föl, amikor egy HP festékkazettát „folytatás nagyon alacsony szint mellett” módban használtak, a HP festékkazetta jótállási nyilatkozata szerint nem tekinthetők gyártási vagy anyaghibának.</p>
A festéktároló egység majdnem megtelt	<p>A festékgyűjtő egység majdnem megtelt. Ez a helyzet egyenértékű a kellékek alacsony szintjével. A kellék tényleges élettartama több tényezőtől függ. Még nem kell kicserélnie a festékgyűjtő egységet.</p>	<p>A nyomtatáshoz nincs szükség beavatkozásra.</p>
A kellékek rossz pozícióban vannak	<p>Kettő vagy több festékkazetta-helyen nem a megfelelő színű festékkazetta van.</p> <p>Balról jobbra haladva a festékkazettákat a következő sorrendben kell behelyezni:</p> <ul style="list-style-type: none">• Sárga• Bíbor• Ciánkék• Fekete	<p>Minden egyes helyre a megfelelő színű festékkazettát helyezze be.</p>

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek (folytatás)

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
A sárga festékkazetta szintje alacsony	A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.	A készülék jelzi, ha a festékkazetta szintje nagyon alacsony. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazettát nem kell most kicserélni.
A sárga festékkazetta szintje nagyon alacsony	A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik. A nyomtatási minőség romolhat. Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a festékkazettát.	Az optimális nyomtatási minőség biztosítása érdekében a HP azt javasolja, hogy ennél a pontnál cserélje ki a nyomtatókazettát. Ekkor még nem szükséges a kazettát kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazetták tényleges élettartama több tényezőtől függ. Miután egy HP festékkazetta elérte az igen alacsony szintet, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik. Az olyan nyomtatási hibák és kazettameghibásodások, amelyek akkor merültek föl, amikor egy HP festékkazettát „folytatás nagyon alacsony szint mellett” módban használtak, a HP festékkazetta jótállási nyilatkozata szerint nem tekinthetők gyártási vagy anyaghibának.
Átvivőkészlet hamarosan kimerül	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a továbbítókészlet elérte az igen alacsony küszöbértéket. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Ekkor még nem szükséges a kellekeket kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Miután egy HP kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	A nyomtatás folytatásához cserélje ki a továbbítókészletet, vagy állítsa be újra a készüléket a nyomtatás folytatására a kezelőpanel Kellékek kezelése menüjének használatával.
Átvivőkészlet kimerülőben	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a továbbítókészlet eléri az alacsony küszöbértéket. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Ekkor még nem szükséges a továbbítókészletet kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.	A nyomtatáshoz nincs szükség beavatkozásra. Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a továbbítókészletet. Az útmutató megtalálható az új továbbítókészlet csomagjában.
Beégetőegység hamarosan kimerül	A beégetőegység szintje nagyon alacsony. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Ekkor még nem szükséges a beégetőegységet kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Miután egy HP kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a beégetőegységet. Az útmutató megtalálható a beégetőegység csomagjában.
Beégetőegység kimerülőben	A beégetőegység kifogyóban van. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Gondoskodjon róla, hogy legyen kéznél csere beégetőegység, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Ekkor még nem szükséges a beégetőegységet kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.	Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a beégetőegységet. Az útmutató megtalálható a beégetőegység csomagjában.

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek (folytatás)

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
Cserélje ki a fekete festékkazettát	Ez a riasztás csak akkor jelenik meg, ha a készülék úgy van beállítva, hogy leálljon, amikor a festékkazetta eléri a nagyon alacsony szint küszöbértékét. A készülék jelzi, ha egy kellék szintje elérte a becsült élettartama végét. A ténylegesen még hátralévő élettartam eltérhet a megadott becslésektől. Tartson a készülék közelében cserekelléket, hogy a nyomtatás minőségének leromlása esetén azonnal ki tudja azt cserélni. Ekkor a kelléket nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható. Amint egy HP kellék elérte becsült élettartama végét, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	Cserélje ki a jelzett színes kazettát. Vagy a Kellékek kezelése menü használatával konfigurálja a készüléket a nyomtatás folytatására.
Cserélje ki a festéktároló egységet	A készülék jelzi, ha egy festékgyűjtő egység megtelt, vagy ki kell cserélni. Ha a festékgyűjtő egység megtelt, és nem cseréli ki azt, akkor a nyomtatás folytatása károsíthatja a készüléket, kiszóródhat a festék, vagy más hiba fordulhat elő. Tartson a készülék közelében új festékgyűjtő egységet. Amint egy festékgyűjtő egység megtelt, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	Cserélje ki a festékgyűjtő-egységet.
Cserélje ki a kellékeket	Ez a riasztás csak akkor jelenik meg, ha a készülék úgy van beállítva, hogy leálljon, amikor a festékkazetta eléri a nagyon alacsony szint küszöbértékét. Két vagy több kellék a becsült élettartama végén jár. A ténylegesen még hátralévő élettartam eltérhet a megadott becslésektől. Gondoskodjon róla, hogy legyenek kéznél cserekellékek, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Ekkor a kelléket nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható. Amint egy HP kellék elérte becsült élettartama végét, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	Cserélje ki a megfelelő kellékeket. Vagy a Kellékek kezelése menü használatával konfigurálja a készüléket a nyomtatás folytatására.
Cseréljen átvivőkészletet	A készülék jelzi, ha a továbbítókészlet elérte becsült élettartama végét. A ténylegesen még hátralévő élettartam eltérhet a megadott becslésektől. Tartson a készülék közelében csere továbbítókészletet, hogy a nyomtatás minőségének leromlása esetén azonnal ki tudja azt cserélni. Ekkor a továbbítókészletet nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható. Amint egy továbbítóegység elérte becsült élettartama végét, az arra vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	Cserélje ki a továbbítókészletet. Az útmutató megtalálható a továbbítókészlet csomagjában.

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek (folytatás)

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
Cseréljen beégetőegységet	A készülék jelzi, ha a beégetőegység elérte becsült élettartama végét. A ténylegesen még hátralévő élettartam eltérhet a megadott becslésektől. Tartson a készülék közelében csere beégetőegységet, hogy a nyomtatás minőségének leromlása esetén azonnal ki tudja azt cserélni. Ekkor a beégetőegységet nem kell cserélni, kivéve, ha a nyomtatási minőség már többé nem elfogadható. Amint a beégetőegység elérte becsült élettartama végét, az arra vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	VIGYÁZAT! A beégetőmű a készülék használata közben forró lehet. Várjon, hogy a beégetőmű lehűljön, mielőtt valamilyen műveletet végezne vele. <ol style="list-style-type: none"> 1. Nyissa ki a jobb oldali ajtót. 2. Fogja meg a beégetőmű két oldalán található kék fogantyúkat, és egyenesen kifelé húzva emelje ki a helyéről a beégetőművet. 3. Helyezze be az új beégetőművet. 4. Zárja be a jobb oldali ajtót.
Használt kellék használatban	Az egyik festékkazetta használt.	Ha úgy tudja, hogy eredeti HP nyomtatókazettát vásárolt, látogassa meg a következő webhelyet: www.hp.com/go/anticounterfeit .
Kellékek kimerülőben	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha legalább két kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket. Állapítsa meg, hogy melyik kellék szintje alacsony. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Ekkor még nem szükséges a kellékeket kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Miután egy HP kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	A színes nyomtatás folytatásához cserélje ki a kelléket, vagy konfigurálja újra a készüléket a kezelőpanel Kellékek kezelése menüjének segítségével.
Kellékek szintje alacsony	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha legalább két kellék elérte az alsó küszöbértéket. A kellék tényleges hátralévő élettartama változó lehet. Állapítsa meg, hogy melyik kellék szintje alacsony. Ekkor még nem szükséges a kellékeket kicserélnie, csak ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. Miután egy HP kellék elérte az igen alacsony küszöbértéket, a rá vonatkozó HP kiegészítő garancia érvényessége megszűnik.	A színes nyomtatás folytatásához cserélje ki a kelléket, vagy konfigurálja újra a készüléket a kezelőpanel Kellékek kezelése menüjének segítségével.
Nem a megfelelő festékkazetta van a(z) <szín> színű foglatban	A festékkazetta számra megjelölt hely nem megfelelő színű festékkazettát tartalmaz. Balról jobbra haladva a festékkazettákat a következő sorrendben kell behelyezni: <ul style="list-style-type: none"> • Sárga • Bibor • Ciánkék • Fekete 	Vegye ki a festékkazettát az adott helyről és helyezzen be megfelelő színű festékkazettát.
Nem kompatibilis a(z) <szín> színű festékkazetta	A jelzett színes festékkazetta nem kompatibilis ezzel a készülékkel.	Cserélje le a festékkazettát olyanra, amelyet ehhez a készülékhez terveztek.

7-1. táblázat: Kellékállapottal kapcsolatos üzenetek (folytatás)

Kezelőpanel üzenete	Leírás	Javasolt teendő
Nem kompatibilis átviteli egység	A továbbítóegység a nem kompatibilis ezzel a készülékkel.	<ol style="list-style-type: none">1. Nyissa ki a jobb oldali ajtót.2. Vegye ki a nem kompatibilis továbbítóegységet.3. Helyezze be a megfelelő továbbítóegységet.4. Zárja be a jobb oldali ajtót.
Nem kompatibilis beégetőmű	A beégető nem kompatibilis ezzel a készülékkel.	<p>VIGYÁZAT! A beégetőmű a készülék használata közben forró lehet. Várjon, hogy a beégetőmű lehűljön, mielőtt valamilyen műveletet végezne vele.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nyissa ki a jobb oldali ajtót.2. Távolítsa el a nem kompatibilis beégetőművet.3. Helyezze be a megfelelő beégetőművet.4. Zárja be a jobb oldali ajtót.
Nem kompatibilis festékgyűjtő egység	A festékgyűjtő egység nem kompatibilis ezzel a készülékkel.	<ol style="list-style-type: none">1. Nyissa ki a hátsó ajtót.2. Vegye ki a nem kompatibilis festékgyűjtő egységet.3. Helyezze be a megfelelő festékgyűjtő egységet.4. Zárja vissza a hátsó ajtót.
Nem kompatibilis kellékek	Nem ehhez a készülékhez tervezett festékkazetták vagy egyéb kellékelemek vannak telepítve. A készülék nem tud nyomtatni, amíg ezek a kellékek vannak behelyezve.	Olyan kellékeket használjon, amelyeket ehhez a készülékhez terveztek.
Nem támogatott kellék behelyezve	Az egyik festékkazetta egy másik HP-készülékhez való.	Ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható, cserélje ki a nyomtatókazettát.
○ A ciánkék festékkazetta szintje alacsony	A festékkazetta becsült hasznos élettartamának végéhez közeledik.	A készülék jelzi, ha a festékkazetta szintje nagyon alacsony. A festékkazetták tényleges hátralévő élettartama több tényezőtől függ. Gondoskodjon arról, hogy legyen kéznél új festékkazetta, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható. A festékkazettát nem kell most kicserélni.

Elakadások megszüntetése

A papírelakadás megakadályozása


Az elakadások leggyakoribb okai¹

Ok	Megoldás
A papír hosszúság- és papírszélesség-beállítók nem megfelelően vannak beállítva.	Állítsa be a papírvezetőket úgy, hogy hozzáérjenek a papírkötegehez.
A hordozó nem felel meg a specifikációknak.	Csak a HP specifikációknak megfelelő hordozót használjon. Lásd: Papír és nyomtatási hordozók, 11. oldal .
Olyan hordozót használ, amely már áthaladt egy nyomtatón vagy fénymásolón.	Ne használjon olyan hordozót, amelyre már nyomtattak vagy másoltak.
Helytelenül van megtöltve valamelyik adagolótálca.	Távolítsa el a fölös hordozót az adagolótálcából. Ellenőrizze, hogy a köteg magassága a tálcán található maximális kötegmagasságot jelző vonal alatt van-e. Lásd: Papírtálcák feltöltése 19. oldal .
A hordozó ferde.	Nincsenek megfelelően beállítva az adagolótálca hordozóvezetői. Igazítsa úgy a vezetőket, hogy azok biztosan tartsák, de ne hajlítsák meg a köteget.
A hordozólapok összetapadnak.	Vegye ki a hordozót, hajlítgassa meg a köteget, és fordítsa el 180 fokkal, vagy fordítsa át. Töltse vissza a hordozót az adagolótálcába. MEGJEGYZÉS: Ne pörgesse át a papírköteget. Így statikus elektromosság jöhet létre, ami összetapaszthatja a lapokat.
Elveszi a hordozót, még mielőtt az megállt volna a kimeneti tálcán.	Várja meg, amíg a lapok elhelyezkednek a kimeneti tálcán, és csak azután távolítsa el őket.
A papír túl nehéz.	Ne használjon a tálca által támogatottnál nagyobb tömegű papírt. Lásd: Támogatott papírtípusok és tálcakapacitások 18. oldal . Ne használjon a kétoldalas nyomtatás által támogatottnál nagyobb tömegű papírt. Lásd: Támogatott papírméreték kétoldalas nyomtatásnál 17. oldal .
A hordozó rossz állapotban van.	Cserélje ki a hordozót.
A hordozót nem kapják el a tálca belső görgői.	Távolítsa el a felső hordozót a tálcáról. Ha a papír tömege túl nagy, lehet, hogy nem lehet behúzni a tálcáról. Lásd: Támogatott papírtípusok és tálcakapacitások 18. oldal .
A hordozó széle durva vagy egyenetlen.	Cserélje ki a hordozót.
A hordozó perforált vagy dombornyomásos.	A perforált vagy dombornyomásos hordozólapok nehezen választhatók el egymástól. A lapokat egyesével töltse be.
A papírt helytelenül tárolták.	Cserélje ki a tálcákban lévő papírt. A papírt eredeti csomagolásában, ellenőrzött környezetben kell tárolni.

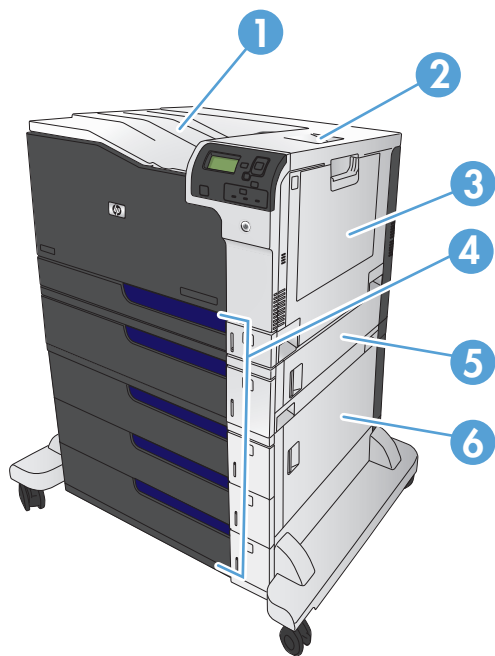
¹ Ha az elakadások nem szűnnek meg, forduljon a HP ügyfélszolgálatához vagy hivatalos HP szervizszolgáltatójához.

A papírelakadások helye


Az alábbi ábra segít a készülékben fellépő elakadások megtalálásában. Emellett a kezelőpanelen is megjelennek utasítások, amelyek segítik az elakadt papír megtalálásában és az elakadás megszüntetésében.

 **MEGJEGYZÉS:** A termék azon belső területeihez, amelyeket esetlegesen ki kell nyitni az elakadások megszüntetése érdekében zöld fogantyúk és címkék tartoznak.

7-1. ábra: Elakadási helyek

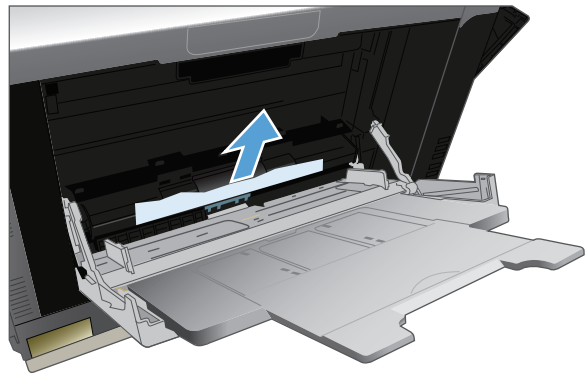


1	Kimeneti tálca
2	Jobb felső ajtó
3	1 tálca területe
4	2. tálca, 3. tálca és a külön megvásárolható 4., 5. és 6. tálca
5	Jobb középső ajtó
6	Jobb alsó ajtó

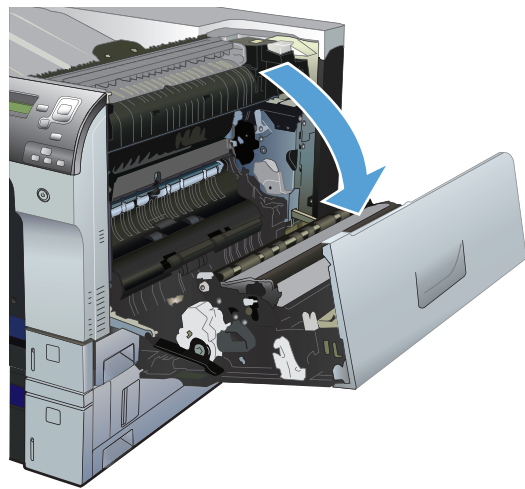
 **FIGYELEM!** Az áramütés elkerülése érdekében mielőtt a termék belsejébe nyúlna, vegyen le minden nyakláncot, karkötőt és egyéb fémtárgyat.

Elakadások elhárítása az 1. tálcánál

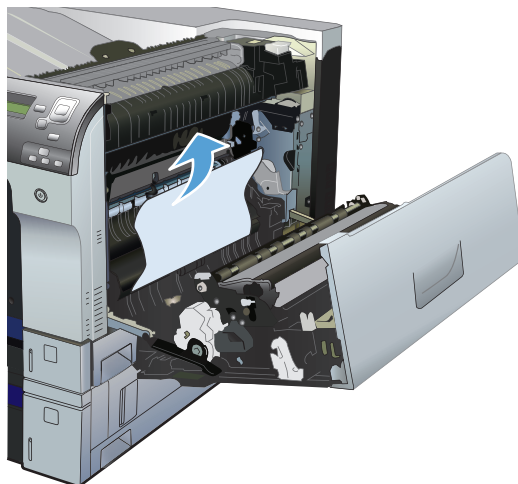
1. Ha elakadt papír látható az 1. tálcán, annak eltávolításához óvatosan húzza egyenesen kifelé az elakadt papírt. Az üzenet törléséhez érintse meg az **OK** gombot.



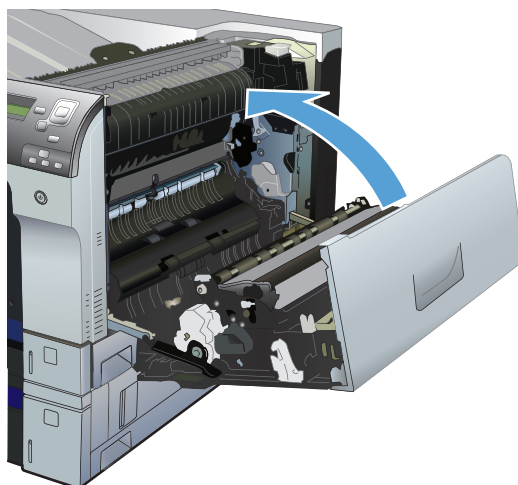
2. Ha nem tudja eltávolítani a papírt vagy ha nem látszódik elakadt papír az 1. tálcában, csukja be az 1. tálcát, és nyissa ki a jobb felső ajtót.



3. Óvatosan húzza ki a papírt a behúzási területről.



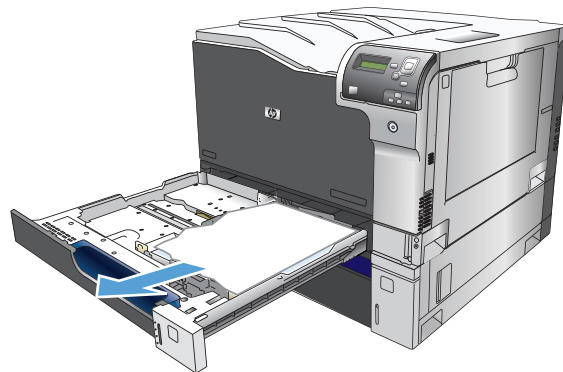
4. Csukja be a jobb felső ajtót.



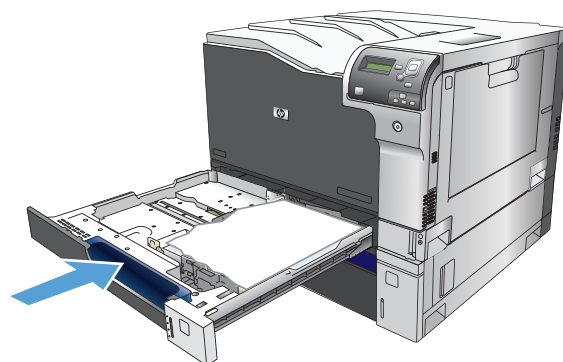
Papírelakadás megszüntetése a 2., a 3. és a külön megvásárolható tálcáknál

⚠ VIGYÁZAT! Ha kinyitja valamelyik tálcat, amikor papír van elakadva a készülékben, az a papír elszakadását okozhatja, továbbá papírdarabok maradhatnak a tálcában, ami újabb elakadást okozhat. A tálca kinyitása előtt mindenképpen szüntesse meg az elakadást.

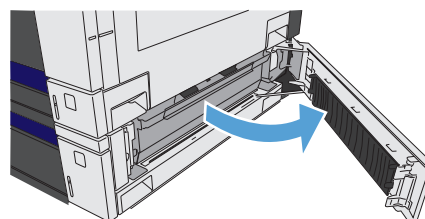
1. Nyissa ki a tálcat, és ellenőrizze, hogy a papír megfelelően van-e betöltve. Távolítsa el minden elakadt vagy sérült papírlapot. Az elakadt papír tálcanyílásnál történő eléréséhez távolítsa el a tálcat a készülékről.



2. Csukja vissza a tálcat.



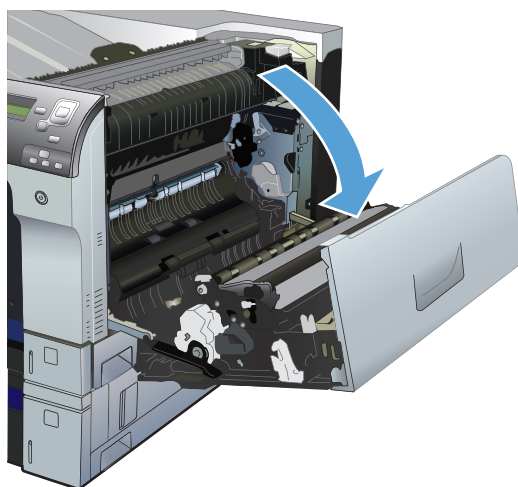
3. Ha a papír a 3. tálcában akadt el, nyissa ki a tálca jobb oldalán található ajtót, vegye ki az elakadt papírt, majd csukja be az ajtót.



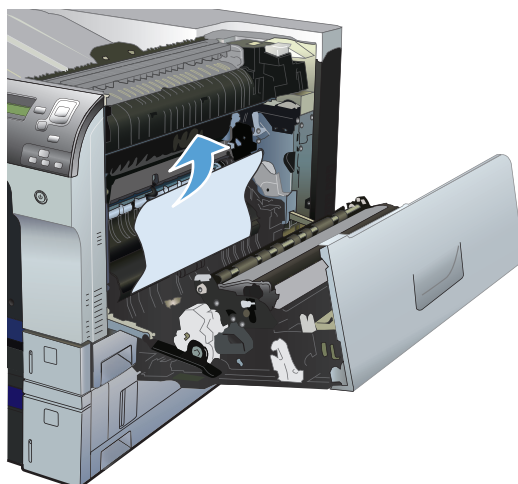
Papírelakadás megszüntetése a jobb felső ajtónál

⚠ VIGYÁZAT! A beégetőmű a készülék használata közben forró lehet. Várjon, hogy a beégetőmű lehűljön, mielőtt valamilyen műveletet végezne vele.

1. Nyissa ki a jobb felső ajtót.

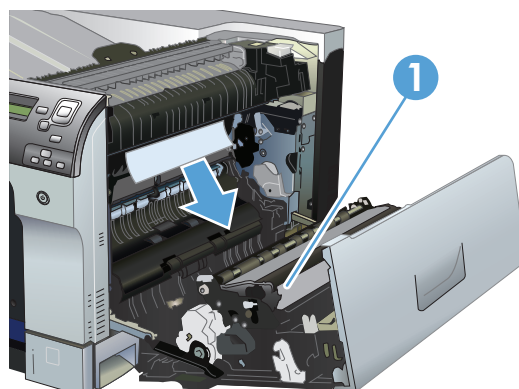


2. Óvatosan húzza ki a papírt a behúzási területől.



3. Ha látható a papír, ahogy belép a beégetómű alján, a papírt óvatosan lefelé húzva távolítsa el.

VIGYÁZAT! Ne érintse meg a továbbítógörgőt (1-es számmal jelölt). A görgőn található szennyeződések befolyásolhatják a nyomtatási minőséget.



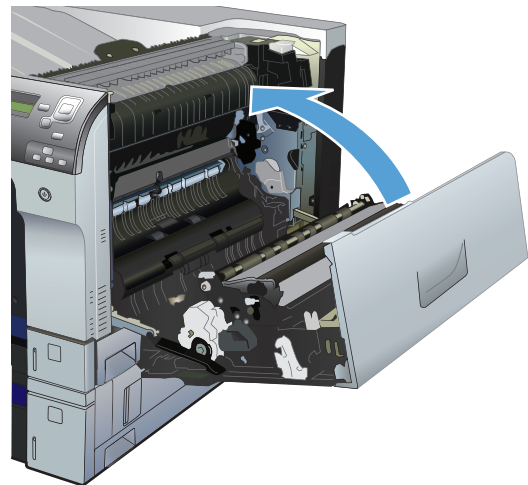
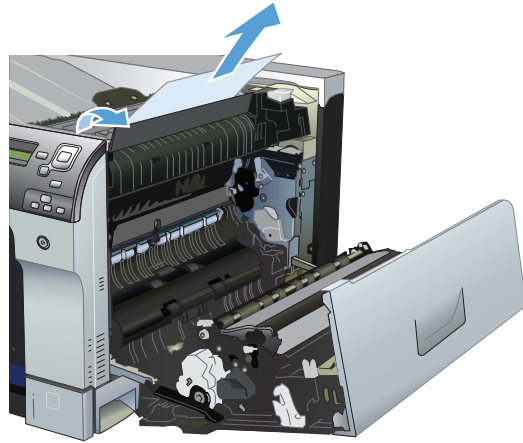
4. A papír a beégetőműn belül is elakadhat, ahol nem látható. Nyissa ki a beégetőmű elakadáselhárításra szolgáló ajtaját. Ha van elakadt papír a beégetőművön belül, az eltávolításához óvatosan húzza azt felfelé. Ha a papír elszakad, távolítsa el az összes papírdarabkát.

VIGYÁZAT! Ha a beégetőmű teste lehűlt, a belül található görgők még akkor is forrók lehetnek. Ne érintse meg a beégetőmű görgőit, amíg azok nem hűltek le.

Ha a készülékben nem található papír, de a készülék továbbra is papírelakadást jelez, vegye ki a beégetőművet, és ellenőrizze, hogy nincs-e elakadt papír a nyílásában. Vegye ki a papírt, majd helyezze vissza a beégetőművet.

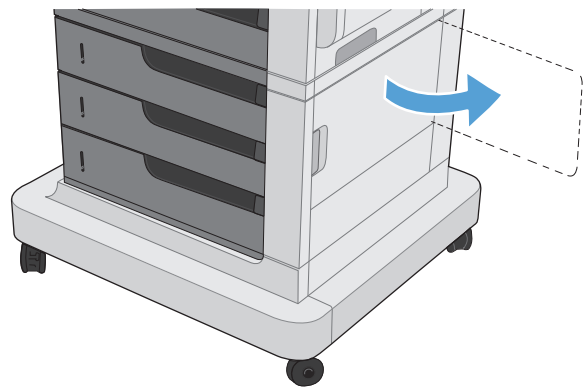
MEGJEGYZÉS: A jobb felső ajtó becsukása előtt győződjön meg arról, hogy a beégetőmű megfelelően van visszahelyezve.

5. Csjukja be a jobb felső ajtót.

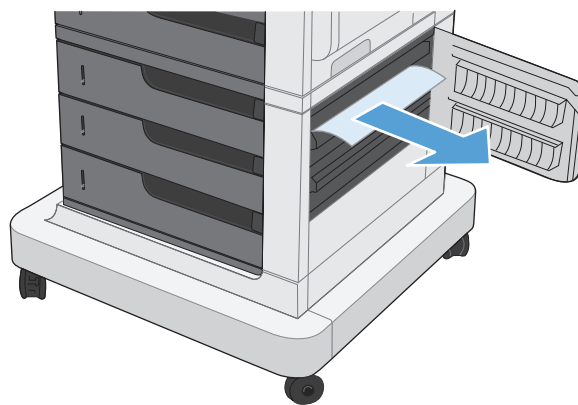


Papírelakadás megszüntetése a jobb alsó ajtónál

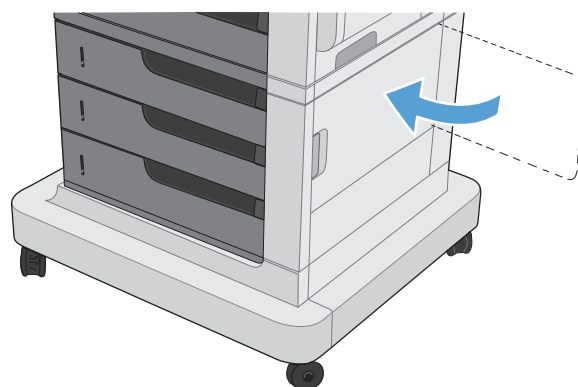
1. Nyissa ki a jobb alsó ajtót.



2. Ha látható papír, óvatosan felfelé vagy lefelé húzva távolítsa el az elakadt papírt.

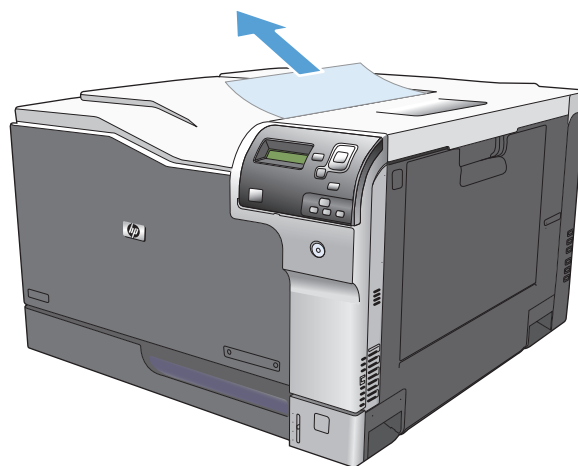


3. Zárja be a jobb alsó ajtót.



Elakadások megszüntetése a kimeneti tálca területén

1. Ha a papír látható a kimeneti tálcáról, húzza ki a papírt a kezdőélénél fogva.



A Kellékek és tartozékok

- [Alkatrészek, tartozékok és kellékek rendelése](#)
- [Cikkszámok](#)

Alkatrészek, tartozékok és kellékek rendelése

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 HP-szoftver segítségével	A HP beágyazott webkiszolgálón egy HP SureSupply webhelyre mutató hivatkozás is található, ahol eredeti HP kellékeket vásárolhat.

Cikkszámok

A termék élettartama során a rendelési adatok és az elérhetőség változhatnak.

Tartozékok

Tétel	Leírás	Cikkszám
HP Color LaserJet 1 × 500 papíradagoló	500 lapos papírtálca	CE860A
HP Color LaserJet 3 × 500 papíradagoló és állvány	1500 lapos papírtálca. 3 darab 500 lapos tálcát tartalmaz	CE725A

Nyomtatópatronok

Tétel	Leírás ¹	Cikkszám
HP Color LaserJet fekete nyomtatópatron	Fekete kazetta	CE270A
HP Color LaserJet cian nyomtatópatron	Ciánkék kazetta	CE271A
HP Color LaserJet sárga nyomtatópatron	Sárga kazetta	CE272A
HP Color LaserJet bíbor nyomtatópatron	Bíbor kazetta	CE273A

¹ További tudnivalók: www.hp.com/go/learnaboutequipment.

Kábelek és illesztők

Tétel	Leírás	Cikkszám
Vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló	HP Jetdirect 2700w USB vezeték nélküli nyomtatószerver	J8026A
USB kábel	2 méter hosszú, szabványos, USB-kompatibilis eszközcsatlakoztató-kábel	C6518A

Karbantartási készletek

Elem	Leírás	Termékszám
Beégetőegység	110 V-os csere beégetőegység	CE977A
	220 V-os csere beégetőegység	CE978A
Továbbítóegység	Cseretartozékok: továbbítószíj, továbbítógörgő, 9 adagológörgő a 2–6. tálcához, 6 behúzóörgő az 1–6. tálcához.	CE516A
Festékgyűjtő egység	Gyűjtőhely a papírra nem beégett festéknek.	CE980A

Tárgymutató

Jelek és számok

- 1. tálca
 - automatikus papírzékelés 29
 - elakadások 110
 - kapacitás 24
- 2. tálca
 - elakadások 111
 - kapacitás 25

A

- a böngészőre vonatkozó követelmények
 - HP beépített webszerver 84
- Adatok jelzőfény helye 5
- Adminisztráció menü, kezelőpanel 8
- A HP csalásokkal foglalkozó webhelye 89
- AirPrint 71
- állapot
 - HP Utility, Mac 85
 - üzenetek, típusai 101
- álló tájolás
 - kijelölés, Windows 45
 - módosítás (Mac) 58
- automatikus papírzékelés 29
- A webböngészőre vonatkozó követelmények
 - HP beépített webszerver 84

B

- beállítások
 - illesztőprogram előzetes beállításai (Mac) 57
- beégetőegység
 - cikkszám 119
- beégetőmű
 - elakadások 112

- Beépített webszerver (EWS)
 - funkciók 84
 - hálózati kapcsolat 84
- behelyezés
 - festékgyűjtő-egység 92
 - nyomtatókazetták 90
- betöltés
 - 1. tálca 19
 - 2. tálca 20, 22
 - 3. tálca 20, 22
 - 4., 5. és 6. tálca 20, 22
- betűtípusok
 - feltöltés, Mac 86
- billentyűk, kezelőpanel helye 5
- Bonjour
 - azonosítás 84
- borítékméreték
 - támogatott 15
- borítékok
 - betöltés az 1. tálcába 19
 - betöltési tájolás 25
- borítólapok
 - nyomtatás különböző papírra (Windows) 50

C

- cikkszámok
 - lista 119
- címkék
 - nyomtatás 23
 - nyomtatás (Windows) 47

CS

- csalásokkal foglalkozó webhely 89

D

- dokumentumkonvenciók iii

- dokumentumok átméretezése
 - Mac 59
 - Windows 53
- dokumentumok méretének beállítása
 - Windows 53
- dokumentumok méretezése
 - Mac 59
- duplex nyomtatás
 - Mac 57

E

- egyéni tájékozódás
 - elérés 98
- elakadások
 - 1. tálca 110
 - 2. tálca 111
 - 3. tálca 111
 - 4., 5. vagy 6. tálca 114
 - 4. tálca 111
 - 5. tálca 111
 - 6. tálca 111
 - beégetőmű 112
 - gyakori okok 108
 - helyek 109
 - jobb alsó ajtó 114
 - jobb felső ajtó 112
 - kimeneti tálca 115
- Élkezelés 75
- Elkülönítés 75
- előzetes beállítások (Mac) 57
- első oldal
 - nyomtatás különböző papírra (Windows) 50
- Explorer, támogatott verziók
 - HP beépített webszerver 84

F

- fájlfeltöltés, Mac 86

- fekvő tájolás
 - kijelölés, Windows 45
 - módosítás (Mac) 58
- feladatválasztó lapok 69
- feladatok, tárolt
 - létrehozás (Windows) 64
 - nyomtatás 67
 - törlés 67
- feladatok tárolása
 - Windows rendszerben 64
- feladattárolás
 - Macintosh-beállítások 66
- festékgyűjtő-egység
 - cseré 92
- festékkazetták
 - memóriachipek 89
 - nem HP 89
- Figyelem! jelzőfény
 - helye 5
- figyelmeztetések iii
- firmware
 - frissítés, Mac 86
- fontos figyelmeztetések iii
- funkciók 2
- fűzetek
 - létrehozás (Windows) 55
 - nyomtatás (Mac) 59
- G**
- gombok, kezelőpanel
 - helye 5
- grafikus és szöveges kijelző,
 - kezelőpanel 5
- H**
- hálózatok
 - HP Web Jetadmin 87
 - szállított nyomtatószerverek 2
- hamisított kellékek 89
- hibaelhárítás
 - ellenőrzőlista 99
 - hibaüzenetek, numerikus lista 102
 - vezérlőpanel üzenetek 101
- hibaüzenetek
 - numerikus lista 102
 - típusai 101
 - vezérlőpanel 101
- hordozók
 - támogatott méretek 15
- HP beépített webszerver (EWS)
 - funkciók 84
 - hálózati kapcsolat 84
- HP Easy Color
 - használat 75
 - letiltás 75
- HP ePrint 70
- HP ePrint szoftver 70
- HP Universal Print Driver (univerzális
 - nyomtató-illesztőprogram) 32
- HP Utility, Mac 85
- HP Utility (nyomtatósegéd) 85
- HP Utility Mac rendszerhez
 - Bonjour 85
 - funkciók 85
- HP Web JetAdmin 87
- I**
- illesztőprogramok
 - beállítások (Mac) 57
 - előzetes beállítások (Mac) 57
 - papírméretek módosítása 60
 - papírtípusok és -méretek
 - módosítása 14
 - univerzális 32
- információs oldalak
 - nyomtatás vagy megtekintés 9
- Internet Explorer, támogatott verziók
 - HP beépített webszerver 84
- írásvetítő-fóliák
 - automatikus érzékelés 29
 - nyomtatás (Windows) 47
- J**
- jelölések, dokumentum iii
- jelzőfények
 - kezelőpanel 5
- Jetadmin, HP Web 87
- jobb alsó ajtó
 - elakadások 114
- jobb felső ajtó
 - elakadások 112
- K**
- kábel, USB
 - cikkszám 119
- kazetták
 - nem HP 89
 - tárolás 89
 - újrahasznosítás 89
- kazetták, nyomtató
 - cseré 90
- kellékek
 - állapot, megtekintés a HP Utility (nyomtató segédprogram) Mac rendszerhez segítségével 85
 - cseré 90
 - hamisított 89
 - memóriával kapcsolatos hibák 102
 - nem HP 89
 - rendelés 118
 - termékszámok 119
 - újrahasznosítás 89
- kellékek újrahasznosítása 89
- kétoldalas nyomtatás
 - beállítások (Windows) 39
 - kézi átfordítással (Mac) 57
 - kézi átfordítással (Windows) 41
 - Mac 57
 - papír betöltése 25
 - támogatott papírméretek 17
- kétoldalas nyomtatás kézi
 - átfordítással
 - Mac 57
 - Windows 41
- Kezdőlap gomb 5
- kezelőpanel
 - Adminisztráció menü 8
 - gombok 5
 - jelzőfények 5
 - tisztítólap, nyomtatás 95
 - üzenetek, numerikus lista 102
 - üzenetek, típusai 101
- kimeneti tálca
 - elakadások 115
- konfigurációk, típusok 2
- különleges adathordozó
 - útmutató 12
- különleges papír
 - nyomtatás (Windows) 47
 - útmutató 12
- különleges papír fedőlapokhoz
 - nyomtatás (Mac) 59

L

lapméretek

- dokumentumok méretének igazítása (Mac) 59
- dokumentumok méretének igazítása (Windows) 53

Leállítás gomb 5

M

Mac

- illesztőprogram beállításai 57
- papírtípusok és -méretek módosítása 14

Macintosh

- HP Utility 85

Macintosh illesztőprogram beállításai

- Feladattárolás 66

megjegyzések iii

memória

- kellékekkel kapcsolatos hibák 102
- szállított tartozék 2

memóriachip, festékkazetta

- leírás 89

memóriacímke

- helye 91

menük, kezelőpanel

- Adminisztráció 8

N

nem a HP által gyártott kellékek 89

nem hamisított kellékek 89

Netscape Navigator, támogatott verziók

- HP beépített webszerver 84

NY

nyomathordozó 11

nyomtatás

- beállítások (Mac) 57
- tárolt feladatok 67

nyomtatási feladatok 31

nyomtatási feladatok vezérlése 29

nyomtatási hordozó

- betöltés az 1. tálcába 19

nyomtatási kérelem leállítása (Mac OS X) 62

nyomtatási kérelem leállítása (Windows) 60

nyomtatási kérelem törlése (Mac OS X) 62

nyomtatási kérelem törlése (Windows) 60

nyomtatás mindkét oldalra

- beállítások (Windows) 39
- Mac 57
- Windows 41

nyomtató-illesztőprogramok

- támogatott 32

nyomtató-illesztőprogramok (Mac)

- beállítások 57

nyomtatókazetta

- kezelés 88

nyomtatókazetták

- csere 90

nyomtatópatronok

- termékszámok 119

O

oldalak laponként

- kijelölés (Mac) 58
- kijelölés (Windows) 43

oldaltájolás

- módosítás (Mac) 58

P

papír

- betöltés 19
- betöltési tájolás 25
- borítók, különböző papír használata 50
- első és utolsó oldal, különböző papír használata 50

papír, fedőlapok

- nyomtatás (Mac) 59

papír, rendelés 118

papír betöltése 19

papírelakadások

- gyakori okok 108
- helyek 109

papírméret

- módosítás 14, 60

papírméretek

- egyedi méretek kiválasztása (Mac) 62
- egyedi méretek kiválasztása (Windows) 61
- kétoldalas nyomtatáshoz 17
- kiválasztás (Mac) 62
- támogatott 15

papírtípus

- kiválasztás (Mac) 58
- kiválasztás (Windows) 47

papírtípusok

- módosítás 14
- támogatott 18

papír útja

- tisztítás 95

parancsikonok (Windows)

- használat 34
- létrehozás 36

patronok, nyomtató

- termékszámok 119

PCL-illesztőprogramok

- univerzális 32

problémamegoldás

- üzenetek, típusai 101

R

rendelés

- cikkszámok 119
- kellékek és tartozékok 118
- rendszerkövetelmények HP beépített webszerver 84

S

Semleges szűrkek 75

sorozatszám

- helye 4

SZ

szín

- egyeztetés 80
- Élkezelés 75
- féltónus beállítások 74
- használat 73
- kezelés 73, 74
- nyomtatott vs. monitor 80
- Pantone® illesztés 81
- Semleges szűrkek 75
- színminták nyomtatása 80

színbeállítások

- HP EasyColor (Windows) 75
- megadás (Mac) 79

színek

- beállítás 74
- színillesztés mintagyűjteménnyel 80

színes

- szürkeárnyaltos nyomtatás 74

- színsémák
 - módosítás (Windows) 78
- szoftver
 - HP Utility 85
- szürkeárnyalatos nyomtatás 74

T

- tájéolás
 - kijelölés, Windows 45
 - módosítás (Mac) 58
 - papír, feltöltéskor 25
- tálcák
 - feltöltés 19
 - kapacitás 24
 - konfigurálás 28
 - papír tájolása 25
 - szállított tartozék 2
- tálcák, kimeneti
 - kapacitás 24
- támogatott papír 15
- tápellátás
 - hibaelhárítás 99
- tárolás
 - tonerkazetták 89
- tárolás, feladat
 - Macintosh-beállítások 66
- tárolt feladatok
 - létrehozás (Mac) 66
 - létrehozás (Windows) 64
 - nyomtatás 67
 - törlés 67
- tartozékok
 - cikkszámok 119
 - rendelés 118
- termékinformáció 1
- termékszámok
 - nyomtatópatronok 119
- tippek iii
- típusok, funkciók 2
- típuszám
 - helye 4
- tisztítás
 - készülék 95
- tonerkazetták
 - tárolás 89
 - újrahasznosítás 89
- továbbítóegység
 - cikkszám 119

- több oldal egy lapra
 - nyomtatás (Mac) 58
 - nyomtatás (Windows) 43
- törlés
 - tárolt feladatok 67

U

- univerzális nyomtató-
illesztőprogram 32
- utolsó oldal
 - nyomtatás különböző papírra
(Windows) 50

Ü

- üres lapok
 - beszúrás két nyomtatási feladat
közé 69
- Üzemkész jelzőfény
 - helye 5
- üzenetek
 - numerikus lista 102
 - típusai 101

V

- vízjelek
 - nyomtatás (Mac) 63
 - nyomtatás (Windows) 61

W

- webhelyek
 - hamisítványok jelentése 89
 - HP Web Jetadmin, letöltés 87
 - univerzális nyomtató-
illesztőprogram 32
- Windows
 - papírtípusok és -méretek
módosítása 14
 - univerzális nyomtató-
illesztőprogram 32
- Windows nyomtató-
illesztőprogramok
 - támogatott 32