

i n v e n t

HP Color LaserJet
3550 és 3700
series nyomtató

Használat

HP Color LaserJet 3550 és 3700 series nyomtató

Felhasználói kézikönyv _____

Szerzői jogok és licenc

© 2005 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A dokumentum előzetes írásbeli engedély nélküli sokszorosítása, módosítása vagy fordítása tilos, kivéve a szerzői jogról szóló törvények által megengedett eseteket.

A jelen dokumentumban közölt információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a hozzájuk mellékelt jótállási nyilatkozatban részletezett kifejezett garancia vonatkozik. Jelen dokumentum semmilyen része sem értelmezhető további garanciavállalásként. A HP nem vonható felelősségre a jelen dokumentumban esetlegesen előforduló technikai vagy szerkesztési hibákért, illetve kihagyásokért.

Termékszám: Q5990-90951

Edition 1, 1/2005

Védjegyek

Az Adobe® az Adobe Systems Incorporated védjegye.

Az Arial® a Monotype Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

A CoreIDRAW™ a Corel Corporation or Corel Corporation Limited védjegye vagy bejegyzett védjegye.

Az Energy Star® és az Energy Star logó® az Egyesült Államok Környezetvédelmi Hivatalának az Egyesült Államokban bejegyzett jelzése. Helyes használatuk leírása a „Guidelines for Proper use of the Energy Star® Name and International Logo” (Az Energy Star® név és nemzetközi logó helyes használatának irányelvei) című dokumentumban olvasható.

A Microsoft® a Microsoft Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

A Netscape Navigator a Netscape Communications Corporation egyesült államokbeli védjegye.

Az Opera™ az Opera Software ASA védjegye.

*A Pantone, Inc. mérési színszabvány védjegye.

A PostScript® az Adobe Systems Incorporated védjegye.

A UNIX® az Open Group bejegyzett védjegye.

A Windows®, az MS Windows® és a Windows NT® a Microsoft Corp. Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

HP ügyfélszolgálat

Online szolgáltatások

Napi 24 órás hozzáférés az információkhoz modemes vagy internetes csatlakozással.

Világháló-hivatkozások: A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató frissített HP nyomtatószoftvere, a rá vonatkozó termék- és támogató információk, valamint különböző nyelvű illesztőprogramjai a <http://www.hp.com/support/clj3550> címen található. HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a <http://www.hp.com/support/clj3700> címre látogasson. (A webhelyek angol nyelvűek.)

A HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerverről a http://www.hp.com/support/net_printing címre látogatva találhat további tudnivalókat.

A HP Instant Support Professional Edition (ISPE) web alapú hibaelhárítási eszközök csomagja asztali számítási és nyomtatási termékekhez. Az ISPE segítségével gyorsabban azonosíthatók, behatárolhatók és orvosolhatók a számítási és nyomtatási problémák. Az ISPE-eszközök a <http://instantsupport.hp.com> címről érhetők el.

Telefonos támogatás

A HP a garanciális idő alatt ingyenes telefonos támogatást nyújt. Készséges csapat várja a hívásokat, hogy segítséget nyújthasson. A saját országában/térségében hívandó telefonszámot megtalálja a termék dobozában található információs lapon, illetve a <http://www.hp.com/support/callcenters> címen. Ha a HP-t hívja, készüljön fel rá, hogy meg kell adnia a termék nevét, sorozatszámát és vásárlásának időpontját, valamint ismertetnie kell a problémát.

Támogatást az interneten is talál, a <http://www.hp.com> címen. Kattintson a **support & drivers** elemre.

Segédprogramok, illesztőprogramok, elektronikus információk

HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén a http://www.hp.com/clj3550_software, HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén pedig a http://www.hp.com/clj3700_software címre látogasson. Ha az illesztőprogramok webhelye esetleg angol nyelvű is, maguk az illesztőprogramok több nyelven állnak rendelkezésre.

Hívja fel a nyomtatóhoz mellékelt információs lapon szereplő telefonszámot.

Tartozékok és kellékek rendelése közvetlenül a HP-től

Az Egyesült Államokban a <http://www.hp.com/sbso/product/supplies>, Kanadában a <http://www.hp.ca/catalog/supplies>, Európában a <http://www.hp.com/supplies>, Ázsia csendes-óceáni partvidékén pedig a <http://www.hp.com/paper/> címen rendelhetők kellékek.

Tartozékok a <http://www.hpshopping.com> címen rendelhetők.

Telefonos rendelés: 1-800-538-8787 (USA), illetve 1-800-387-3154 (Kanada)

HP szervizinformációk

Ha a HP hivatalos márkakereskedőt keresi, tárcsázza az 1-800-243-9816 (USA), illetve az 1-800-387-3867 (Kanada) telefonszámot.

Ha a termék szervizelést igényel, hívja az országának/térségének megfelelő ügyfél-támogatási telefonszámot, mely a nyomtató dobozában található információs lapon szerepel.

HP javítási szerződések

Hívja az 1-800-835-4747 (USA), illetve az 1-800-268-1221 (Kanada) számot.

Bővített szolgáltatás: 1-800-446-0522

HP eszköztár

A HP eszköztár segítségével ellenőrizhető a nyomtató állapota és beállításai, s megtekinthetők a hibaelhárítási tudnivalók és az online dokumentáció. A HP eszköztár egyaránt használható közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatott és hálózatra kötött nyomtatóval is. Használatához teljes szoftvertelepítés szükséges. Lásd: [A HP eszköztár használata](#).

HP támogatás és információk Macintosh számítógépekhez

A <http://www.hp.com/go/macosex> címen találja a Macintosh OS X rendszer támogatásával kapcsolatos tudnivalókat, valamint a HP illesztőprogram-frissítési előfizetői szolgáltatását.

A <http://www.hp.com/go/mac-connect> címre látogatva megismerkedhet a kifejezetten a Macintosh-felhasználók számára készült termékekkel.

Tartalomjegyzék

1. A nyomtató

Gyors hozzáférés a nyomtató adataihoz	2
Felhasználói útmutatók	2
További információk keresése	2
Nyomtatókonfigurációk	4
HP Color LaserJet 3550 nyomtató	4
HP Color LaserJet 3550n nyomtató	4
HP Color LaserJet 3700 nyomtató	5
HP Color LaserJet 3700n nyomtató	5
HP Color LaserJet 3700dn nyomtató	6
HP Color LaserJet 3700dtn nyomtató	6
A nyomtató funkciói	7
A nyomtató részei	10
A nyomtatási szoftver	11
Nyomtató-illesztőprogramok	11
Hálózati szoftver	13
Segédprogramok	14
Nyomatási médiatípusok műszaki leírása	16
Támogatott papírsúlyok és méretek	16

2. Vezérlőpult

A vezérlőpult	20
A vezérlőpult gombjai	20
A vezérlőpult jelzőfényei	21
Kijelző	21
Hozzáférés a vezérlőpulthoz a számítógépről	22
A vezérlőpult menüi	23
Alapvető tudnivalók	23
A menühierarchia	24
A menük megnyitása	24
Információ menü	24
Papírkezelés menü	24
Eszköz konfigurálása menü	25
Diagnosztika menü	27
Információ menü	28
Papírkezelés menü	29
Eszköz konfigurálása menü	30
Nyomtatás menü	30
Nyomtatás minősége menü	32
Rendszer beállítása menü	34
I/O menü	37
Visszaállítások menü	38
Diagnosztika menü	40
A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása	41
Tálcák viselkedési beállításai: kért tálca használata és kézi adagolás	41

Energiatakarékossági (PowerSave) idő	42
A kijelző fényereje	43
Nyomatónyelv (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	43
Törölhető figyelmeztetések (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	44
Automatikus folytatás	44
Fogyóban lévő kellékek	45
Elakadás elhárítása	45
Nyelv	46
A nyomtató vezérlőpultjának használata osztott környezetekben	47

3. I/O-konfiguráció

USB-konfiguráció	50
Az USB-kábel bekötése	50
Párhuzamos konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	51
EIO-konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	52
HP Jetdirect nyomtatószerverek	52
Lehetséges EIO-illesztők	52
NetWare hálózatok	53
Windows és Windows NT hálózatok	53
AppleTalk hálózatok	53
UNIX/Linux hálózatok	53
Hálózati konfigurációk	54
TCP/IP-paraméterek beállítása	54
Hálózati protokollok letiltása (választható)	59

4. Nyomtatási feladatok

Nyomtatási feladatok vezérlése	62
Forrás	62
Típus és méret	63
A nyomtatási beállítások fontossági sorrendje	63
Hozzáférés a nyomtató-illesztőprogram beállításaihoz	64
Papírválasztás	65
Kerülendő papírok	65
A nyomtatóban esetleg kárt tevő médiatípusok	65
A tálcák konfigurálása	67
A méret beállítása	67
A típus beállítása	67
Egyedi papír az 1. tálcában	68
Nyomtatás az 1. (többfunkciós) tálcából	69
Nyomtatás borítékokra az 1. tálcából	72
Nyomtatás a 2. és a 3. tálcából	74
Nyomtatás különleges médiára	80
Írásvetítő-fólia	80
Fényes papír	80
Színes papír	80
Borítékok	81
Címkék	81
Nehéz papír	81
HP LaserJet Tough papír	82
Előnyomott űrlapok és fejléces papírok	82
Újrahasznosított papír	82
Kétoldalas (duplex) nyomtatás	83
Automatikus kétoldalas nyomtatás (HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatón)	83
A vezérlőpult beállításai automatikus kétoldalas nyomtatáshoz	83

Kétoldalas nyomtatási feladat kötési lehetőségeinek beállítása	84
Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással	84
Különleges nyomtatási helyzetek	87
Eltérő kezdőlapú nyomtatás	87
Nyomtatás egyedi méretű papírra	87
Nyomtatási kérelem leállítása	87
Memóriakezelés (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	89

5. A nyomtató kezelése

A nyomtató információs oldalai	92
Menüterkép	92
Konfigurációs oldal	92
Kelléállapot-oldal	93
Használati oldal (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	93
Demóoldal	94
Fájlkönyvtár (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	94
PCL- vagy PS-fontok listája (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	94
A beépített webszerver használata (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	95
Hozzáférés a beépített webszerverhez hálózati csatlakozás használatával	95
Információ fül	96
Beállítások fül	96
Networking (Hálózatkezelés) lap	97
Egyéb hivatkozások	97
A HP eszköztár használata	98
Támogatott operációs rendszerek	98
Támogatott böngészőprogramok	98
A HP eszköztár megnyitása	98
A HP eszköztár részei	99
Egyéb hivatkozások	99
Állapot fül	99
Hibaelhárítás fül	99
Vészjelzések fül	99
Dokumentáció fül	100
Speciális nyomtatóbeállítások ablak	100
A HP eszköztár hivatkozásai	101

6. Színes nyomtatás

Színek használata	104
HP ImageREt 2400	104
Papírbeállítás	104
Színbeállítások (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	104
sRGB	105
Négyszínnyomás (CMYK [HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón])	105
Színkezelés	106
Szürkeárnyaltos nyomtatás	106
Automatikus vagy kézi színbeállítás	106
Színek egyeztetése	108
Színegyeztetés mintagyűjteménnyel (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)	108

7. Karbantartás

A kellékek kezelése	110
A kellékek élettartama	110
A kellékek cseréjének hozzávetőleges gyakorisága HP Color LaserJet 3550 series nyomtatónál	110

A kellékek cseréjének hozzávetőleges gyakorisága HP Color LaserJet 3700 series nyomtatónál	110
A nyomtatópatron várható élettartamának megállapítása	111
A nyomtatópatron tárolása	112
HP nyomtatópatron	112
Nem HP nyomtatópatronok	112
A nyomtatópatron hitelesítése	113
A HP hamisításokkal foglalkozó forródrótja	113
Kellékek és alkatrészek cseréje	114
A kellékek és alkatrészek helye	114
Általános tanácsok a kellékek cseréjéhez	114
Nyomtatópatronok cseréje	114
Az átvivőegység cseréje	117
A beégetőmű és a papírfelvevő henger cseréje	121
A nyomtató tisztítása	131
A nyomtató tisztítása a nyomtató vezérlőpultja segítségével	131
E-mailes riasztások konfigurálása	132

8. Problémamegoldás

Alapvető hibaelhárítási ellenőrzőlista	134
A nyomtató teljesítményét befolyásoló tényezők	134
A vezérlőpult-üzenetek típusai	135
Állapotüzenetek	135
Figyelmeztető üzenetek	135
Hibaüzenetek	135
Komoly hibát jelző üzenetek	135
A vezérlőpult üzenetei	136
Papírelakadások	156
Papírelakadás helyreállítása	156
A papírelakadások leggyakoribb okai	158
Papírelakadás elhárítása	160
Elakadás az 1. tálcában	160
Elakadás a 2. vagy a 3. tálcában	162
Elakadás a felső hátsó ajtó belső részén	164
Elakadás a beégetőmű területén	166
Elakadás az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca) belső részén	171
Elakadás az elülső ajtó belső részén	172
Elakadás a duplex egységben	174
Papírkezelési problémák	176
Hibaelhárítási információs oldalak	182
Papírút-ellenőrző oldal	182
Regisztrációs oldal	182
Eseménynapló	183
Problémák a nyomtató válaszával	184
Problémák a nyomtató vezérlőpultjával	187
Problémák a színes nyomtatással	188
Helytelen nyomtatás	190
Tanácsok a különböző fontokkal való nyomtatáshoz	192
A szoftveralkalmazással kapcsolatos problémák	193
A nyomtatási minőség hibáinak elhárítása	195
A papírral kapcsolatos minőségproblémák	195
Írásvetítő-fóliák hibái	195
A környezettel összefüggő minőségproblémák	196
A papírelakadásokkal összefüggő nyomtatásminőségi problémák	196

A nyomtató belsejében történő tonerfelhalmozódással összefüggő minőségproblémák	196
A nyomtatási minőség hibáinak elhárítására szolgáló oldalak	196
A nyomtató kalibrálása	197

A függelék Kellékek és tartozékok

Pótalkatrészek és kellékek beszerezhetősége	200
Rendelés a beépített webszerveren keresztül (hálózatra csatolt nyomtató esetén)	201

B függelék Szerviz és támogatás

A HEWLETT-PACKARD KORLÁTOZOTTGARANCIA-NYILATKOZATA	205
A nyomtatópatronra, az átvivőegységre és a beégetőműre vonatkozó korlátozott garancia	207
HP karbantartási szerződések	208
Helyszíni javítási szerződések	208
Bővített garancia	208
A nyomtató visszacsomagolása	209
A nyomtató visszacsomagolása	209

C függelék A nyomtató műszaki leírása

Műszaki adatok	211
----------------------	-----

D függelék Az előírásokra vonatkozó információk

FCC-előírások	215
Környezetbarát termékgazdálkodási program	215
Környezetvédelem	215
Ózonkibocsátás	215
Energiafogyasztás	216
Tonerfelhasználás	216
Papírfelhasználás	216
Műanyagok	216
HP LaserJet nyomtatási kellékek	216
Tájékoztató a HP nyomtatókellék-visszajuttatási és -újrahasznosítási programjáról	217
Papír	217
Anyagkorlátozások	217
Anyagbiztonsági adatlap (Material Safety Data Sheet – MSDS)	217
Bővített garancia	217
További információk	218
Megfelelőségi nyilatkozat	219
Biztonságtechnikai nyilatkozatok	222
Lézerbiztonsági nyilatkozat	222
Kanadai DOC-szabályozás	222
EMI-nyilatkozat (Korea)	222
VCCI-nyilatkozat (Japán)	222
Lézerbiztonsági nyilatkozat Finnország számára	223

E függelék A memória és a nyomtatószerver-kártyák használata

A nyomtató memóriája	225
Konfigurációs oldal nyomtatása	225
Memória és font DIMM-ek telepítése	226
Memória és font DIMM-ek telepítése	226
Memória aktiválása	230

Nyelvi font DIMM aktiválása	230
DIMM telepítésének ellenőrzése	230
HP Jetdirect nyomtatószerver-kártya telepítése HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóba	232
HP Jetdirect nyomtatószerver-kártya telepítése	232

Kifejezések magyarázata

Tárgymutató

1

A nyomtató

Ez a fejezet a nyomtató különböző funkcióit ismerteti. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [Gyors hozzáférés a nyomtató adataihoz](#)
- [Nyomtatókonfigurációk](#)
- [A nyomtató funkciói](#)
- [A nyomtató részei](#)
- [A nyomtatási szoftver](#)
- [Nyomtatási médiatípusok műszaki leírása](#)

Gyors hozzáférés a nyomtató adataihoz

Felhasználói útmutatók

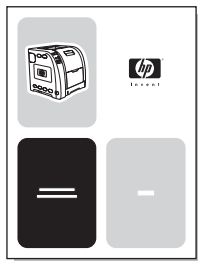
- [A nyomtató részei](#)
- [Kellékek és alkatrészek cseréje](#)

További információk keresése

Számos információforrás áll rendelkezésére a nyomtató használatával kapcsolatban. HP Color LaserJet 3550 series nyomtatók esetén a következő címre látogasson: <http://www.hp.com/support/clj3550>. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatók esetén a következő címre látogasson: <http://www.hp.com/support/clj3700>.

A nyomtató üzembe helyezése

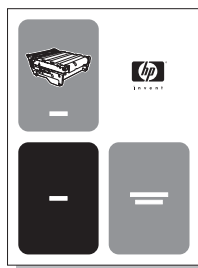
Alapvető tudnivalók kézikönyve: A nyomtató telepítésének és üzembe helyezésének leírása lépésről lépésre.



A HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyve: A HP Jetdirect nyomtatószerver konfigurálásának és hibaelhárítási eljárásainak leírása.

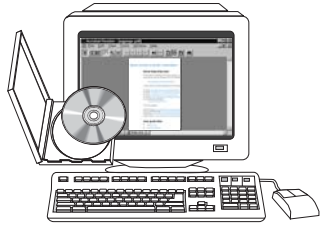


Tartozékok és kellékek telepítési útmutatói: A nyomtató opcionális tartozékaihoz és kellékeihez járó útmutatók lépésről lépésre leírják az adott nyomtatótartozék vagy -kellék telepítésének módját.

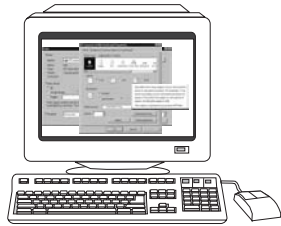


A nyomtató használata

Felhasználói kézikönyv: A nyomtató használatával és a hibakereséssel kapcsolatos részletes tudnivalók. A kézikönyvet a nyomtatóhoz tartozó CD-ROM tartalmazza.



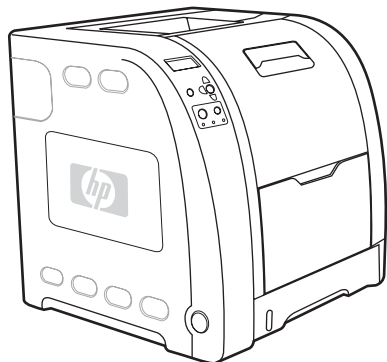
Online súgó: A nyomtató-illesztőprogramokban rendelkezésre álló beállítási lehetőségek ismertetése. Az online súgó a nyomtató-illesztőprogramból nyitható meg.



Nyomtatókonfigurációk

Köszönjük, hogy HP Color LaserJet 3550 series nyomtatót vagy HP Color LaserJet 3700 series nyomtatót vásárolt. A nyomtatóknak az alábbiakban ismertetett konfigurációi léteznek.

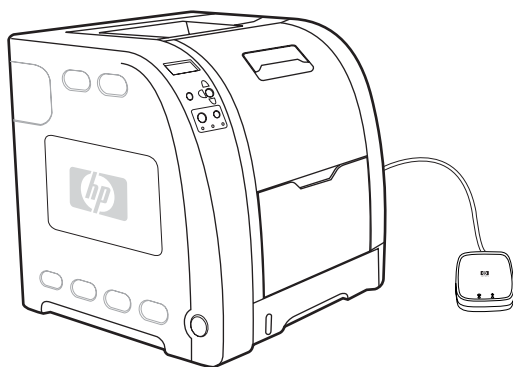
HP Color LaserJet 3550 nyomtató



A HP Color LaserJet 3550 nyomtató percenként 16 egyszínű (fekete-fehér) vagy színes oldal nyomtatására képes négyszínű lézernyomtató.

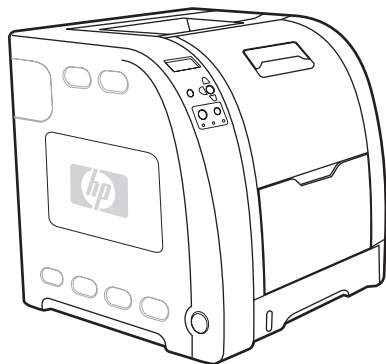
- **Tálcák.** A nyomtató alapkiszerezésben tartalmaz egy többfunkciós tálcat (1. tálca), mely 100 lapnyi különböző típusú papír vagy 10 boríték befogadására képes, továbbá egy 250 lapos papíradagolót (2. tálca), amely különböző papírméreteket támogat. A készülék egy opcionális 500 lapos papíradagolót is támogat (3. tálca). További információ: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#)
- **Csatlakoztathatóság.** A nyomtató Hi-Speed USB 2.0 csatlakozóporttal rendelkezik.
- **Memória.** A nyomtató 64 megabájt (MB) SDRAM-ot (szinkron dinamikusan közvetlen elérésű memóriát) tartalmaz.

HP Color LaserJet 3550n nyomtató



A HP Color LaserJet 3550n nyomtató a HP Color LaserJet 3550 nyomtató funkciói mellett egy HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerverrel rendelkezik, így könnyen csatlakoztatható 10baseT/100base-TX hálózatra.

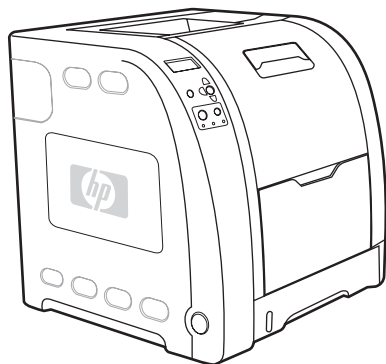
HP Color LaserJet 3700 nyomtató



A HP Color LaserJet 3700 nyomtató percenként 16 egyszínű (fekete-fehér) vagy színes oldal nyomtatására képes négy színű lézernyomtató.

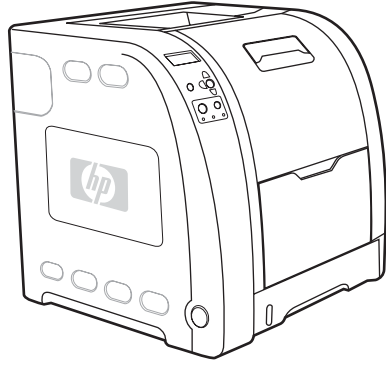
- **Tálcák.** A nyomtató alapkiszorulásban tartalmaz egy többfunkciós tálcát (1. tálca), mely 100 lapnyi különböző típusú papír vagy 10 boríték befogadására képes, továbbá egy 250 lapos papíradagolót (2. tálca), amely különböző papírméreteket támogat. A készülék egy opcionális 500 lapos papíradagolót is támogat (3. tálca). További információ: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#)
- **Csatlakoztathatóság.** A nyomtató egy USB- és egy szabványos kétirányú párhuzamos (IEEE-1284-kompatibilis) csatlakozóporttal rendelkezik.
- **Memória.** A nyomtató 128 megabájt (MB) SDRAM-ot (szinkron dinamikusan közvetlen elérésű memóriát) tartalmaz. A memória bővítésére három DIMM-bővítőhely teremt lehetőséget; mindegyik 64, 128 vagy 256 MB RAM befogadására képes. A nyomtató legfeljebb 448 MB memóriát támogat.

HP Color LaserJet 3700n nyomtató



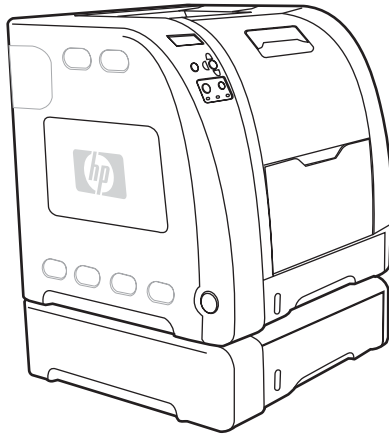
A HP Color LaserJet 3700n nyomtató a HP Color LaserJet 3700 nyomtató funkciói mellett egy HP Jetdirect 620n nyomtatószerverrel is rendelkezik, így könnyen csatlakoztatható 10/100baseT hálózatra.

HP Color LaserJet 3700dn nyomtató



A HP Color LaserJet 3700dn nyomtató a HP Color LaserJet 3700n nyomtató funkcióit automatikus duplex egységgel és összesen 128 MB SDRAM-mal egészíti ki.

HP Color LaserJet 3700dtn nyomtató



A HP Color LaserJet 3700dtn nyomtató a HP Color LaserJet 3700dn nyomtató funkciói mellett egy további 500 lapos papíradagolót (3. tálca) is tartalmaz.

A nyomtató funkciói

Ez a nyomtató az alább ismertetett funkciókkal gazdagítja a Hewlett-Packard nyomtatás minőségét és megbízhatóságát. A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató funkcióiról a <http://www.hp.com/support/clj3550> címen, a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató funkcióiról pedig a <http://www.hp.com/support/clj3700> címen talál további tájékoztatást a Hewlett-Packard webhelyén.

Funkciók

	HP Color LaserJet 3550 series nyomtató	HP Color LaserJet 3700 series nyomtató
Teljesítmény	<ul style="list-style-type: none"> 16 oldal/perc (monokróm és színes nyomtatáskor egyaránt) <p>Ha a nyomtató teljesítménye elmarad ettől, lásd: A nyomtató teljesítményét befolyásoló tényezők</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomtatás sokféle médiára; további információ: Támogatott papírsúlyok és méretek. 	<ul style="list-style-type: none"> 16 oldal/perc (monokróm és színes nyomtatáskor egyaránt) <p>Ha a nyomtató teljesítménye elmarad ettől, lásd: A nyomtató teljesítményét befolyásoló tényezők</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomtatás sokféle médiára; további információ: Támogatott papírsúlyok és méretek. MIPS RISC 350 MHz-es processzor
Memória	<ul style="list-style-type: none"> 64 megabájt (MB) SDRAM (szinkrón dinamikus közvetlen elérésű memória) 	<ul style="list-style-type: none"> 128 megabájt (MB) SDRAM (szinkrón dinamikus közvetlen elérésű memória) Bővíthetőség 448 MB-ig
Felhasználói felület	<ul style="list-style-type: none"> Grafikus kijelző a vezérlőpulton Bővített sugó a vezérlőpulton HP eszköztár (állapot- és hibealhárítási információkat nyújtó webalkalmazás) Windows PC és Apple Macintosh nyomtató-illesztőprogramok 	<ul style="list-style-type: none"> Grafikus kijelző a vezérlőpulton Bővített sugó a vezérlőpulton HP eszköztár (állapot- és hibealhárítási információkat nyújtó webalkalmazás) Windows PC és Apple Macintosh nyomtató-illesztőprogramok Ügyfélszolgálat és kellérendelés a beépített webszerveren keresztül (adminisztrációs eszköz hálózatba kötött nyomtatókhoz)
Támogatott nyomtatónyelvek	HP JetReady 4.1	<ul style="list-style-type: none"> HP PCL 6 PostScript 3 emuláció Automatikus nyelv váltás
Tárolási jellemzők	Nem alkalmazható	<ul style="list-style-type: none"> Fontok és űrlapok

Funkciók (folytatás)

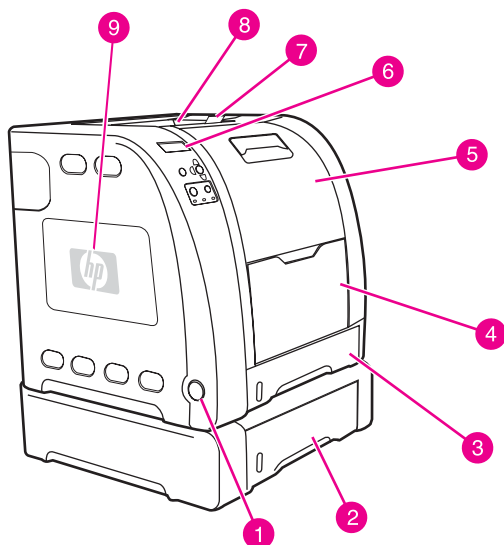
	HP Color LaserJet 3550 series nyomtató	HP Color LaserJet 3700 series nyomtató
Környezetvédelmi jellemzők	<ul style="list-style-type: none"> • PowerSave (energiatakarékos) beállítás • Újrahasznosítható alkatrészek és anyagok nagy arányban • Energy Star minősítés 	<ul style="list-style-type: none"> • PowerSave (energiatakarékos) beállítás • Újrahasznosítható alkatrészek és anyagok nagy arányban • Energy Star minősítés
Fontok	Nem alkalmazható	<ul style="list-style-type: none"> • 80 rendelkezésre álló belső font a PCL és a PostScript emuláció számára egyaránt • 80, nyomtatóval egyező képernyőfont TrueType formátumban, a szoftvermegoldással együtt
Papírkezelés	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomtatás 76 x 127 mm-estől 215 x 355 mm-es papírméretig • Nyomtatás 60–163 g/m² súlyú papírokra • Nyomtatás médiatípusok széles skálájára, beleértve a fényes médiát, a nehéz papírt, a címkéket, az (írásvetítő-) fóliát és a borítékokat • Többlépcsős fényességszint • 250 lapos papíradagoló (2. tálca), mely letter, legal, executive, executive (JIS), A4-es, A5-ös, B5-ös (JIS), B5-ös (ISO), és 216 x 330 mm-es papírméreteket támogat • Opcionális 500 lapos papíradagoló, mely letter és A4-es papírméreteket támogat (3. tálca) további információ: Támogatott papírsúlyok és méretek. • 150 lapos, nyomtatott oldallal lefelé gyűjtő (felső) tálca és 25 lapos, nyomtatott oldallal felfelé gyűjtő (hátsó) tálca 	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomtatás 76 x 127 mm-estől 215 x 355 mm-es papírméretig • Nyomtatás 60–163 g/m² súlyú papírokra • Nyomtatás médiatípusok széles skálájára, beleértve a fényes médiát, a nehéz papírt, a címkéket, az (írásvetítő-) fóliát és a borítékokat • Többlépcsős fényességszint • 250 lapos papíradagoló (2. tálca), mely letter, legal, executive, executive (JIS), A4-es, A5-ös, B5-ös (JIS), B5-ös (ISO), és 216 x 330 mm-es papírméreteket támogat • Opcionális 500 lapos papíradagoló (3. tálca, a HP Color LaserJet 3700dtn nyomtatón az alapkiszerelés része), mely letter és A4-es papírméreteket támogat; további információ: Támogatott papírsúlyok és méretek. • 150 lapos, nyomtatott oldallal lefelé gyűjtő (felső) tálca és 25 lapos, nyomtatott oldallal felfelé gyűjtő (hátsó) tálca • Automatikus kétoldalas nyomtatás HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatón

Funkciók (folytatás)

	HP Color LaserJet 3550 series nyomtató	HP Color LaserJet 3700 series nyomtató
Tartozékok	<ul style="list-style-type: none"> • Opcionális 500 lapos papíradagoló, mely letter és A4-es papírméreteket támogat (3. tálcá) 	<ul style="list-style-type: none"> • Opcionális 500 lapos papíradagoló (3. tálcá, a HP Color LaserJet 3700dtn nyomtatón az alapkiszereelés része), mely letter és A4-es papírméreteket támogat • Két érintkezősoros memóriamodul (DIMM) • Opcionális flash DIMM
Csatlakoztatható ág	<ul style="list-style-type: none"> • Illesztő Hi-Speed USB 2.0-kábel számára • HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerver (a HP Color LaserJet 3550n nyomtatón az alapkiszereelés része) • HP Web Jetadmin szoftver 	<ul style="list-style-type: none"> • Visszamenőleges kompatibilitást biztosító szabványos kétirányú párhuzamos illesztőkábel (IEEE-1284-kompatibilis) • USB-illesztőkábel • Opcionális EIO-hálózatikártya (HP Color LaserJet 3700n, 3700dn és 3700dtn nyomtatón az alapkiszereelés része) • HP beépített webszerver • HP Web Jetadmin szoftver
Kellékek	<ul style="list-style-type: none"> • Kellékek állapotlapja, mely a tonerszintről, a lapszámláló állásáról és a becsült hátralévő oldalszámról tudósít • Rázás nélküli patronkialakítás • Patron telepítésekor eredeti HP nyomtatópatronok keresése • Internetes kellékrendelési lehetőség (a HP eszköztár segítségével) 	<ul style="list-style-type: none"> • Kellékek állapotlapja, mely a tonerszintről, a lapszámláló állásáról és a becsült hátralévő oldalszámról tudósít • Rázás nélküli patronkialakítás • Patron telepítésekor eredeti HP nyomtatópatronok keresése • Internetes kellékrendelési lehetőség (a beépített webszerver és a HP eszköztár segítségével)
Kisegítő lehetőségek	<ul style="list-style-type: none"> • A szöveges képernyőolvasókkal kompatibilis online felhasználói kézikönyv. • A nyomtatópatronok egy kézzel is behelyezhetők és kivethetők. • Minden ajtó és fedél egy kézzel is kinyitható. • Az 1. tálcába egy kézzel is behelyezhető a média. 	<ul style="list-style-type: none"> • A szöveges képernyőolvasókkal kompatibilis online felhasználói kézikönyv. • A nyomtatópatronok egy kézzel is behelyezhetők és kivethetők. • Minden ajtó és fedél egy kézzel is kinyitható. • Az 1. tálcába egy kézzel is behelyezhető a média.

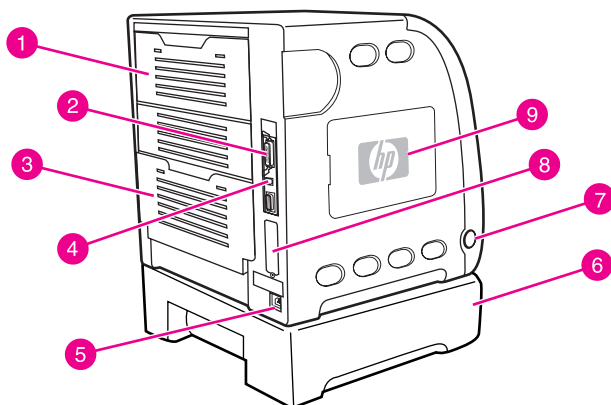
A nyomtató részei

Az alábbi ábrákon a nyomtató fontosabb alkatrészeinek helye és neve látható.



Előlnézet (az 500 lapos papíradagolóval együtt)

- 1 tápkapcsoló
- 2 3. tálca (opcionális tartozék; 500 szabványos papírlap számára)
- 3 2. tálca (250 szabványos papírlap számára)
- 4 1. tálca
- 5 elülső ajtó
- 6 a nyomtató vezérlőpultja
- 7 kimenetítálca-hosszabbító B5 (JIS), B5 (ISO) és 216 x 356 mm méretű papírhoz
- 8 kimeneti tálca
- 9 DIMM-ajtó (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)



Hátul- és oldalnézet

- 1 felső hátsó ajtó
- 2 párhuzamos csatlakozó (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)
- 3 alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca)
- 4 USB-csatlakozó
- 5 tápcsatlakozó
- 6 3. tálca (opcionális tartozék)
- 7 tápkapcsoló
- 8 EIO-csatlakozó (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)
- 9 DIMM-ajtó (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)

A nyomtatási szoftver

A nyomtatóhoz tartozó CD-ROM tartalmazza a nyomtatási rendszer szoftverét. A CD-ROM-on lévő szoftverösszetevők és nyomtató-illesztőprogramok segítenek a nyomtató lehetőségeinek teljes kihasználásában. A telepítés leírása az Alapvető tudnivalók kézikönyvében olvasható.

Megjegyzés

A nyomtatási rendszer szoftverösszetevőivel kapcsolatos legfrissebb tudnivalókat a CD-ROM ReadMe fájljai tartalmazzák.

Ebben a részben a CD-ROM-on található szoftver ismertetése olvasható. A nyomtatási rendszer szoftvere a következő környezetekben dolgozó végfelhasználók és hálózati rendszergazdák számára készült:

- Microsoft Windows 98, Me és NT 4.0
- Microsoft Windows 2000, valamint 32 és 64 bites XP
- Apple Mac OS 9.1 vagy újabb és Mac OS X 10.1 vagy újabb

Megjegyzés

A hálózati rendszergazdák számára készült szoftverösszetevők által támogatott hálózati környezetek felsorolása itt található: [Hálózati konfigurációk](#).

HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén a <http://www.hp.com/support/clj3550> címen, HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén pedig a <http://www.hp.com/support/clj3700> címen található a nyomtató-illesztőprogramok listája, a frissített HP nyomtatószoftver és a terméktámogatási információk.

Nyomtató-illesztőprogramok

A nyomtató-illesztőprogram biztosítja a hozzáférést a nyomtató funkcióihoz, és lehetővé teszi, hogy a számítógép kommunikáljon a nyomtatóval. A nyomtatóhoz mellékelt CD-ROM az alábbi nyomtató-illesztőprogramokat tartalmazza.

Megjegyzés

A HP Color LaserJet 3550 nem tartalmazza sem a PCL, sem a PostScript oldalleíró nyelvet. A HP Color LaserJet 3550 a HP JetReady 4.1 nevű, gazdagép alapú oldalleíró nyelvet használja. A HP JetReady 4.1 a számítógép és a nyomtató lehetőségeinek együttes felhasználásával állítja elő a kinyomtatott oldalt mind Windows, mind Macintosh környezetben. A HP JetReady 4.1 az előkészített oldalakat a gazdaszámítógépről átküldi a nyomtatóra, és tájékoztatja a nyomtatót arról, hogyan alakítsa át az oldalakat nyomtatható adatokká.

Illesztőprogramok HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz

Operációs rendszer ¹	JetReady 4.1
Windows 98, Me	✓
Windows NT 4.0	✓
Windows 2000	✓
Windows XP (32 bites)	✓
Windows XP (64 bites)	✓
Windows Server 2003 (32 bites)	✓

Illesztőprogramok HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz (folytatás)

Operációs rendszer ¹	JetReady 4.1
Windows Server 2003 (64 bites)	✓
Macintosh OS	✓

¹ Bizonyos nyomtatási funkciók nem állnak rendelkezésre az összes illesztőprogramban, illetve operációs rendszerben. Az Ön által használt illesztőprogramban rendelkezésre álló funkciókkal kapcsolatban nézze meg az online súgót.

Illesztőprogramok HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz

Operációs rendszer ¹	PCL 6	PS-emuláció
Windows 98, Me	✓	✓
Windows NT 4.0	✓	✓
Megjegyzés A Windows NT nem támogatja az USB-t		
Windows 2000 ²	✓	✓
Windows XP (32 bites) ²	✓	✓
Windows XP (64 bites) ^{2, 3}		✓
Windows Server 2003 (32 bites)	✓	✓
Windows Server 2003 (64 bites)	✓	✓
Macintosh OS		✓

¹ Bizonyos nyomtatási funkciók nem állnak rendelkezésre az összes illesztőprogramban, illetve operációs rendszerben. Az Ön által használt illesztőprogramban rendelkezésre álló funkciókkal kapcsolatban nézze meg az online súgót.

² PCL 5 illesztőprogram Windows 2000 és Windows XP (32 és 64 bites) rendszerhez letölthető a <http://www.hp.com/go/clj3700software> címről.

³ PCL 6 illesztőprogram Windows XP (64 bites) rendszerhez letölthető a <http://www.hp.com/go/clj3700software> címről.

Megjegyzés

Ha az Ön által használt rendszer nem képes frissített illesztőprogramok automatikus keresésére az interneten a szoftver telepítésekor, töltsse le azokat a http://www.hp.com/go/clj3550_software (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató), illetve a http://www.hp.com/go/clj3700_software (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató) címről.

További illesztőprogramok

A következő illesztőprogramok nem szerepelnek a CD-ROM-on, de letölthetők a <http://www.hp.com/go/clj3700software> címről. Ezek az illesztőprogramok csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz valók.

- OS/2 PS és PCL nyomtató-illesztőprogram
- UNIX modellszkriptek
- Linux illesztőprogramok

Megjegyzés

Az OS/2 illesztőprogramok az IBM-től is beszerezhetők, ezeket mellékelik az operációs rendszerhez. Ezek az illesztőprogramok nem állnak rendelkezésre hagyományos kínai, egyszerűsített kínai, koreai és japán nyelven.

Hálózati szoftver

A HP által kínált hálózati telepítési és konfigurációs szoftvermegoldások összefoglaló ismertetését a *HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyve* tartalmazza. A kézikönyv a nyomtatóhoz kapott CD-n található.

HP Web Jetadmin

A HP Web Jetadmin segítségével böngészőn keresztül vezérelhetők az intraneten a HP Jetdirect csatlakoztatású nyomtatók. A HP Web Jetadmin egy böngésző alapú kezelőeszköz, melyet csak a hálózati rendszergazda számítógépére kell telepíteni. A szoftver különböző rendszereken telepíthető és futtatható.

A HP Web Jetadmin legfrissebb verziója letölthető a HP online ügyfélszolgálatának webhelyéről, a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> címről. A támogatott befogadórendszerek aktuális listája ugyanitt található.

A gazdaszerverre telepített HP Web Jetadmin szoftvert bármely ügyfél elérheti egy támogatott webböngészővel (ilyen például a Microsoft Internet Explorer 4.x, a Netscape Navigator 4.x vagy ezek újabb verziói) a HP Web Jetadmin gazdához tallózva.

A HP Web Jetadmin 6.5 és újabb verziójának funkciói:

- A nézetkonfigurálási lehetőséget kínáló feladatorientált felhasználói felület javoltából lényegesen csökken a hálózatkezelés ideje.
- A személyre szabható felhasználói profiloknak köszönhetően a hálózati rendszergazdák letilthatják a nem kívánt funkciók megjelenítését vagy használatát.
- A hardverhibára, kifogyóban lévő kellekre vagy a nyomtató más problémájára figyelmeztető azonnali e-mailek már különböző személyekhez irányíthatók.
- Lehetőség van a távoli telepítésre és kezelésre bárholnan, mindössze egy szabványos webböngésző használatával.
- A korszerű, automatikus felfedezési funkció megkeresi a hálózaton lévő külső egységeket, így a hálózati rendszergazdának nem kell minden egyes nyomtatót külön felvennie az adatbázisba.
- Egyszerű beépülés a vállalatkezelő csomagokba.
- Külső egységek gyors keresése az IP-cím, a színképességek vagy a modellnév alapján.
- A külső egységek könnyen logikai csoportokba szervezhetők, a navigálást pedig virtuális irodaterképek könnyítik meg.

A HP Web Jetadminről a <http://www.hp.com/go/webjetadmin> címen található további tudnivalók.

UNIX

A HP Jetdirect nyomtatótelepítő UNIX-hoz egy egyszerű nyomtatótelepítő segédprogram HP-UX és Solaris hálózatokhoz. A program letölthető az Online HP ügyfélszolgálat webhelyéről, a http://www.hp.com/support/net_printing címről.

Linux

A Linux támogatásról a <http://www.hp.com/go/linux> címen talál tudnivalókat.

Segédprogramok

A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató és a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató különböző segédprogramjai megkönnyítik a hálózatra kapcsolt nyomtató felügyeletét és kezelését.

HP eszköztár

A HP eszköztár alkalmazás a következő feladatokra használható:

- a nyomtató állapotának ellenőrzése
- nyomtatóbeállítások konfigurálása
- hibaelhárítási információk megtekintése
- online dokumentáció megtekintése
- a nyomtató belső oldalainak nyomtatása

A HP eszköztár egyaránt használható közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatott és hálózatra kötött nyomtatóval is. Használatához teljes szoftvertelepítés szükséges.

Beépített webszerver (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)

A nyomtató beépített webszerverének segítségével a nyomtató és a hálózat működésével kapcsolatos információk érhetőek el. A webszerverek környezetet teremtenek a webprogramok futásához, hasonló módon, mint ahogyan az operációs rendszerek (például a Windows) lehetővé teszik környezetükkel a programok futtatását a számítógépen. E webprogramok kimenete webböngészővel, például Microsoft Internet Explorerrel vagy Netscape Navigatorral tekinthető meg.

A webszerver „beépített” jelzője arra utal, hogy az nem egy hálózati szerverre töltött szoftverként működik, hanem egy hardvereszközön (például egy nyomtatóban) vagy firmware-ben van jelen.

A beépített webszerver azért hasznos, mert a nyomtató olyan illesztőfelülethez jut általa, amely a hálózat bármelyik számítógépéről elérhető egy standard webböngésző segítségével. Nem kell semmilyen különleges szoftvert telepíteni és konfigurálni, csak a számítógépen kell lennie egy támogatott webböngészőnek. A beépített webszerver megnyitásához írja be a nyomtató IP-címét a böngésző címsorába. (Az IP-címet a konfigurációs oldalon találja. Tudnivalók a konfigurációs oldal nyomtatásáról: [A nyomtató információs oldalai](#).)

Funkciók

A HP beépített webszerverének köszönhetően a számítógépről is ellenőrizhető a nyomtató és a hálózati kártya állapota, s irányíthatók a nyomtató funkciói. A HP beépített webszerverével a következő műveletek végezhetőek:

- a nyomtató állapotadatainak megtekintése
- az egyes kellékek hátralévő élettartamának meghatározása, és újak rendelése
- tálcakonfigurációk megtekintése és megváltoztatása
- a nyomtató vezérlőpultja konfigurációjának megtekintése és megváltoztatása
- belső oldalak megtekintése és nyomtatása
- tájékoztatás küldésének beállítása a nyomtató és a kellékek eseményeiről
- más webhelyekre mutató hivatkozások felvétele és módosítása

- a beépített webserver oldalai megjelenési nyelvének beállítása
- a hálózat konfigurációjának megtekintése és megváltoztatása
- nyomtatóspecifikus, illetve a nyomtató pillanatnyi állapotához kötődő támogató tartalom megjelenítése

A beépített webserver funkcióinak és működésének teljes leírása itt található: [A beépített webserver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#).

További összetevők és segédprogramok

Több szoftveralkalmazás is rendelkezésre áll a Windows és Macintosh operációs rendszer felhasználói, valamint a hálózati rendszergazdák számára. Az alábbi táblázat ezeket a programokat tartalmazza.

Windows	Macintosh OS	Hálózati rendszergazda
<ul style="list-style-type: none"> • Szoftvertelepítő – automatizálja a nyomtatási rendszer telepítését • Online regisztráció a világhálón • HP eszköztár – a nyomtató állapotának és beállításainak ellenőrzésére szolgáló webalkalmazás Windows 98, 2000, Me és XP rendszerhez 	<ul style="list-style-type: none"> • PostScript nyomtatóleíró fájlok (PPD-k) – a Mac OS rendszerhez tartozó Apple PostScript illesztőprogramokkal való használatra • HP eszköztár – a nyomtató állapotának és beállításainak ellenőrzésére szolgáló webalkalmazás Mac OS X, v10.1 és v10.2 rendszerhez 	<ul style="list-style-type: none"> • HP Web Jetadmin – böngésző alapú rendszerfelügyeleti eszköz; a szoftver legfrissebb verziója a http://www.hp.com/go/webjetadmin címen található • HP Jetdirect nyomtatótelepítő UNIX-hoz – letölthető a http://www.hp.com/support/net_printing címről

Nyomtatási médiatípusok műszaki leírása

A legjobb eredményt a hagyományos, 75–90 g/m² súlyú fénymásolópapír biztosítja. Győződjön meg arról, hogy a papír jó minőségű, nincsenek benne vágások, bemetszések, tépések, foltok, laza részecskék, por, gyűrődések, felpöndörödött vagy meghajlott szélek.

Támogatott papírsúlyok és méretek

A 1. tálcá papírméretei¹

1. tálcá	Méretek	Súly vagy vastagság	Befogadóképesség
Minimális méretű papír	76 x 127 mm	60 – 163 g/m ²	100 lap (75 g/m ²)
Maximális méretű papír	216 x 356 mm	60 – 163 g/m ²	100 lap (75 g/m ²)
Minimális méretű fényes papír	76 x 127 mm	75 – 120 g/m ²	Maximális papírköteg-magasság: 12 mm
Maximális méretű fényes papír	216 x 356 mm	75 – 120 g/m ²	Maximális papírköteg-magasság: 12 mm
Minimális méretű írásvetítő-fólia ²	76 x 127 mm	0,12 – 0,13 mm vastag	50 lap
Maximális méretű írásvetítő-fólia ²	216 x 356 mm	0,12 – 0,13 mm vastag	50 lap
Minimális méretű boríték	76 x 127 mm	60 – 90 g/m ²	10 boríték
Maximális méretű boríték	216 x 356 mm	60 – 90 g/m ²	10 boríték
Minimális méretű címkelap	76 x 127 mm	75 – 163 g/m ²	50 lap
Maximális méretű címkelap	216 x 356 mm	75 – 163 g/m ²	50 lap
Minimális méretű kartonlap	76 x 127 mm	135 – 166 g/m ²	40 lap
Maximális méretű kartonlap	216 x 356 mm	135 – 166 g/m ²	40 lap

¹ A nyomtató szabványos és egyedi méretű nyomtatási médiatípusok széles skáláját támogatja. A befogadóképesség a média súlyától és vastagságától, valamint a környezeti feltételektől is függhet. Simaság: 100–250 (Sheffield). További tudnivalók a rendelésről: [Kellékek és tartozékok](#).

² Feltétlenül csak a HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliákat használjon. A nyomtató képes felismerni a nem a HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliákat. További tudnivalók a [Nyomtatás minősége menü](#) címen találhatóak.

Megjegyzés

A következő táblázat a nyomtató 2. tálcája által támogatott szabványos papírméreteket ismerteti.

A 2. tálcá papírméretei¹

2. tálcá	Méreték	Súly vagy vastagság	Befogadóképesség
Letter	216 x 279 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
Legal	216 x 356 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
Executive	184 x 267 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
Executive (JIS)	216 x 330 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
A4	210 x 297 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
A5	148 x 210 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
B5 (JIS)	182 x 257 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)
B5 (ISO)	176 x 250 mm	60 – 105 g/m ²	250 lap (75 g/m ²)

¹ A befogadóképesség a média súlyától és vastagságától, valamint a környezeti feltételektől is függhet.

A 3. tálcá papírméretei¹

3. tálcá	Méreték	Súly vagy vastagság	Befogadóképesség
Letter	215 x 279 mm	60 – 105 g/m ²	500 lap (75 g/m ²)
A4	210 x 296 mm	60 – 105 g/m ²	500 lap (75 g/m ²)

¹ A befogadóképesség a média súlyától és vastagságától, valamint a környezeti feltételektől is függhet.

Automatikus kétoldalas nyomtatás (a HP LaserJet 3700 series nyomtató bizonyos modelljein)¹

Automatikus kétoldalas nyomtatás	Méreték	Súly vagy vastagság
Letter	216 x 279 mm	60 – 105 g/m ²
Legal	216 x 356 mm	60 – 105 g/m ²
A4	210 x 297 mm	60 – 105 g/m ²

¹ A készülék 163 gm²-es súlyig automatikusan nyomtat. A táblázatban szereplő maximális súlynál nehezebb papír használata esetén azonban az automatikus kétoldalas nyomtatás nem várt eredménnyel járhat.

Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással. A felsorolt támogatott papírméreték és -típusok közül bármelyikkel lehetséges kézi átfordítással kétoldalasan nyomtatni az 1. tálcából.
További információ: [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#)

2

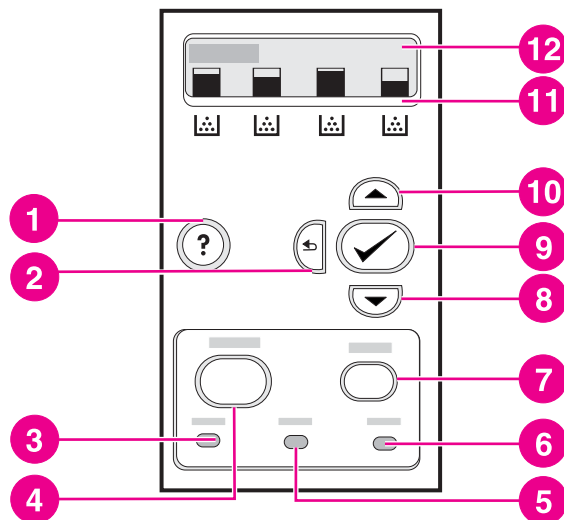
Vezérlőpult

Ez a fejezet a vezérlőpultot ismerteti, mely lehetővé teszi a nyomtató vezérlését, s tájékoztatást nyújt a nyomtatóval és a nyomtatási feladatokkal kapcsolatban. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [A vezérlőpult](#)
- [A vezérlőpult menüi](#)
- [A menűhierarchia](#)
- [Információ menü](#)
- [Papírkezelés menü](#)
- [Eszköz konfigurálása menü](#)
- [Diagnosztika menü](#)
- [A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása](#)
- [A nyomtató vezérlőpultjának használata osztott környezetekben](#)

A vezérlőpult

A vezérlőpult lehetővé teszi a nyomtató vezérlését, s tájékoztatást nyújt a nyomtatóval és a nyomtatási feladatokkal kapcsolatban. Kijelzőjén grafikus információ jelenik meg a nyomtató és a kellekek állapotáról, s ezzel megkönnyíti a problémák azonosítását és orvoslását.



A vezérlőpult gombjai és jelzőfényei

- 1 súgó (?) gomb
- 2 vissza (↩) gomb
- 3 készenlét jelzőfény
- 4 menü gomb
- 5 adatok jelzőfény
- 6 figyelem! jelzőfény
- 7 leállítás gomb
- 8 lefelé (▼) gomb
- 9 kiválasztás (✓) gomb
- 10 fölfelé (▲) gomb
- 11 nyomtatópatronok szintjelzője
- 12 kijelző

A nyomtató a kijelző és a vezérlőpult alsó részén található jelzőfények segítségével kommunikál a felhasználóval. Az Üzemkész, az Adatok és a Figyelem! jelzőfény egy pillantással felismerhető információt adnak a nyomtató állapotáról, probléma esetén pedig riasztanak. A kijelzőn az állapot részletesebb leírása látható, továbbá menük, súgó és hibaüzenetek jelenhetnek meg rajta.

A vezérlőpult gombjai

A vezérlőpult gombjai a nyomtató műveleteinek vezérlésére s a kijelzőn megjelenő menük és üzenetek léptetésére, illetve megválaszolására szolgálnak.

Gomb	Funkció
✓ Kiválasztás	Adott lehetőség kiválasztása, a nyomtatás folytatása az ezt megengedő hibák után, illetve a nem HP nyomtatópatronok felülbírállása.

Gomb	Funkció
▲ Fölfelé ▼ Lefelé	Menük és szövegek léptetése, illetve a kijelzőn megjelenő számok értékének növelése és csökkentése.
↩ Vissza	Visszalépés egy menüsinttel följebb.
Menü	Belépés a menükbe és kilépés belőlük.
Leállítás	A folyamatban lévő feladat felfüggesztése a folytatás és a törlés lehetőségével, papír kiadása a nyomtatóból, illetve a felfüggesztett feladattal kapcsolatos, folytatást lehetővé tévő hibák törlése.
? Súlyó	A nyomtató üzeneteivel és menüivel kapcsolatos részletes tudnivalók megjelenítése.

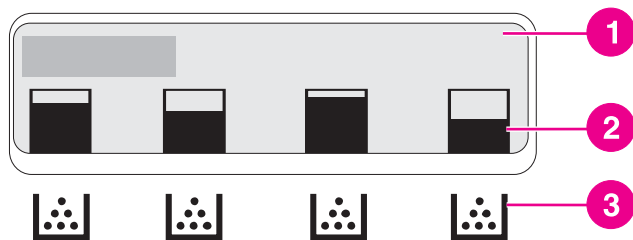
A vezérlőpult jelzőfényei

Jelzőfény	Világít	Nem világít	Villog
Üzemkész (zöld)	A nyomtató üzemkész állapotban van (adatokat tud fogadni és feldolgozni).	A nyomtató kapcsolat nélküli (felfüggesztett) állapotban van, vagy ki van kapcsolva.	A nyomtató megpróbálja leállítani a nyomtatást és kapcsolat nélküli állapotba lépni. Ennek oka rendszerint az, hogy a felhasználó az aktuális feladat szüneteltetését kérte.
Adatok (zöld)	A feldolgozott adatok a nyomtatón vannak, de a feladat befejezéséhez további adatok szükségesek, vagy szünetel a feladat végrehajtása, vagy a feladat hibák törlésére vár.	A nyomtató éppen nem dolgoz fel és nem is fogad adatokat.	A nyomtató adatokat fogad vagy dolgoz fel.
Figyelem! (sárga)	Komoly hiba történt. A nyomtató beavatkozást igényel.	A nyomtató nem igényel külön figyelmet.	Hiba történt. A nyomtató beavatkozást igényel.

Kijelző

A nyomtató kijelzője részletes tájékoztatást nyújt a nyomtató és a nyomtatási feladatok aktuális állapotáról. A kellékszinteket ábrák jelzik. A menük a nyomtató funkcióihoz és a részletes adatokhoz biztosítanak hozzáférést.

A kijelző felső képernyőjének két része van: üzenet/utasítás és kellékszintjelző.



A nyomtató kijelzője

- 1 üzenet/utasítás terület
- 2 kellékszintjelző terület
- 3 a nyomtatópatronok színe balról jobbra: fekete, ciánkék, bíbor, sárga

A kijelző üzenet- és az utasításmezeje a nyomtató állapotát mutatja, és jelzi a lehetséges teendőket.

A kellékszintjelző a nyomtatópatronok (sorrendben: fekete, ciánkék, bíbor, sárga) festékszintjét jelzi. Ha nem HP nyomtatópatront használ, a festékszint helyett ? jelenik meg. A kellékszintjelző akkor látható, amikor a kijelzőn a **Kész** állapotjelentés olvasható, illetve ha a nyomtató a patronokkal kapcsolatos figyelmeztetést vagy hibaüzenetet jelenít meg.

Hozzáférés a vezérlőpulthoz a számítógépről

A nyomtató vezérlőpultja a számítógépről is elérhető a HP eszköztár vagy a beépített webszerver Settings (Beállítások) oldalának segítségével.

A számítógép képernyőjén hasonló információ jelenik meg, mint a nyomtató vezérlőpultján. A számítógépről a vezérlőpult funkciói is végrehajthatók, például a kellékek állapotának ellenőrzése, az üzenetek megjelenítése vagy a tálcakonfiguráció megváltoztatása. További tudnivalók: [A HP eszköztár használata](#) vagy [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#).

A vezérlőpult menüi

A legtöbb rutinszerű nyomtatási feladat elvégezhető a számítógépről a nyomtató-illesztőprogramon vagy a szoftveralkalmazáson keresztül. Ez a nyomtató vezérlésének legkényelmesebb módja. A számítógépben tett módosítások mindig elnyomják a nyomtató vezérlőpultjának beállításait. További tudnivalókat a szoftver súgófájljai tartalmaznak, a nyomtató-illesztőprogram megnyitásáról pedig itt olvashat: [A nyomtatási szoftver](#).

A nyomtató azonban vezérlőpult-beállításainak megváltoztatásával is vezérelhető. A vezérlőpultot olyan nyomtatási funkciókhoz használja, melyeket a nyomtató-illesztőprogram vagy a szoftveralkalmazás nem támogat. Ugyancsak a vezérlőpultot vegye igénybe, ha tálcákat szeretne konfigurálni valamilyen papírméretre vagy -típusra.

Alapvető tudnivalók

A vezérlőpult menüi az alábbi táblázat alapján használhatók.

Gomb	Funkció
✓ Kiválasztás	Adott lehetőség kiválasztása, illetve a nyomtatás folytatása az ezt megengedő hibák után.
▲ Fölfelé ▼ Lefelé	Menük és szövegek léptetése, illetve a kijelzőn megjelenő számok értékének növelése és csökkentése. Ha a gombot hosszabb ideig tartja lenyomva, a görgetés gyorsabb lesz.
↩ Vissza	Visszalépés egy menüszinttel följebb.
Menü	Belépés a menükbe és kilépés belőlük.
Kész	Ha a nyomtató 60 másodpercen keresztül nem észlel gombnyomást, ismét Kész állapotba lép.
🔒 Lakat	A hálózati rendszergazda zárolta a menüt.

A menühierarchia

Az alábbi táblázatok az egyes menük hierarchiája szerint épülnek fel.

A menük megnyitása

1. Nyomja meg egyszer a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A listákban a ▲ és a ▼ gombbal lehet föl és le haladni.
3. A kívánt lehetőség a ✓ gomb megnyomásával választható ki.
4. A ↵ gomb megnyomásával visszatérhet az előző menüsintre.
5. A **MENÜK** bezárásához nyomja meg a **MENÜ** gombot.
6. A ? megnyomásával további tájékoztatást kap a menüről.

MENÜK	Információ PAPÍR KEZELÉS ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS DIAGNOSZTIKA Szerviz
--------------	--

Információ menü

További információ: [Információ menü](#)

Információ	MENÜTÉRKÉP NYOMT. KONFIGURÁCIÓ NYOMTATÁS KELLÉKEK ÁLLAPOT LAP NYOMTATÁS Fogyőeszközök állapota HASZNÁLAT LAP NYOMTATÁS (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) DEMO NYOMTATÁSA FÁJL KÖNYVTÁR NYOMTATÁS (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) PCL FONT LISTA NYOMTATÁS (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) PS FONT LISTA NYOMTATÁS (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
-------------------	--

Papírkezelés menü

További információ: [Papírkezelés menü](#)

PAPÍR KEZELÉS	TÁLCA MÉRET 1
	TÁLCA TÍPUS 1
	TÁLCA MÉRET 2
	TÁLCA TÍPUS 2
	TÁLCA MÉRET 3
	TÁLCA TÍPUS 3

Eszköz konfigurálása menü

További tudnivalók: [Eszköz konfigurálása menü](#) és [A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása](#).

ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS	NYOMTATÁS	PÉLDÁNYSZÁM
		ALAPÉRTELMEZETT PAPÍR MÉRET
		ALAPÉRTELMEZETT EGYÉNI PAPÍRMÉRET
		DUPLEX (HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodellen)
		DUPLEX KÖTÉS (HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodellen)
		A4/LETTER HATÁLYTALANÍTÁSA
		KÉZI ADAGOLÁS
		COURIER FONT (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
		SZÉLES A4 (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
		Nyomtatási PS hibák: (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
		PCL

	NYOMTATÁS MINŐSÉGE	SZÍNBEÁLLÍTÁS REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA BEÉGETŐMÓDOK AUT. ÉRZ. ÜZEMMÓD FESTÉK BEÁLLÍTÁSAI OPTIMIZÁLÁS KALIBRÁLÁS MOST TISZTÍTÓLAP LÉTREHOZÁS TISZTÍTÓLAP FELDOLGOZÁS
	RENDSZER BEÁLLÍTÁS	CÍM MEGJELENÍTÉSE (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) OPTIMÁLIS SEBESSÉG / KÖLTSÉG TÁLCAMŰKÖDÉS ENERGIATAK. IDŐ KIJELZŐ FÉNYERŐ NYOMTATÓNYELV (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) TÖRÖLHETŐ FIGYELMEZTETÉSEK (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) AUTOM. FOLYTATÁS KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ ELAKADÁS JAVÍTÁS RAM LEMEZ (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) Nyelv
	I/O	I/O IDŐTÜLLÉPÉS OLDAL PUFFEREZÉS PÁRHUZAMOS BEM. (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) EIO 1 (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
	VISSZAÁLLÍTÁSOK	GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA ENERGIATAK. KELLÉKEK NULLÁZÁSA

Diagnosztika menü

További információ: [Diagnosztika menü](#)

DIAGNOSZTIKA	ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁS ESEMÉNY NAPLÓ MEGTEKINTÉS PQ HIBAELHÁRÍTÁS PATRONELLENŐRZÉS LETILTÁSA PAPÍRÚT-ÉRZÉKELŐK papír út teszt KÉZI ÉRZÉKELŐ TESZT KOMPONENS TESZT TESZT NYOMTATÁSA/ LEÁLLÍTÁSA
---------------------	---

Információ menü

E menü segítségével kereshetők meg és nyomtathatók ki a nyomtató egyes adatai.

Menüpont	Leírás
MENÜTÉRKÉP NYOMT.	A menüterkép a vezérlőpult menüpontjainak elrendezését és jelenlegi beállításait mutatja meg. Lásd: A nyomtató információs oldalai .
KONFIGURÁCIÓ NYOMTATÁS	A nyomtató konfigurációs oldalának kinyomtatása.
KELLÉKEK ÁLLAPOT LAP NYOMTATÁS	Az oldalon látható a kellékek becsült hátralévő élettartama, a kinyomtatott oldalokról és a végrehajtott feladatokról vezetett statisztika, a nyomtatópatron gyártási időpontja és sorozatszáma, a lapszámláló állása, valamint karbantartási információk.
Fogyóeszközök állapota	A kellékek állapotának megjelenítése egy görgethető listán.
HASZNÁLAT LAP NYOMTATÁS	Használati oldal nyomtatása, melyen a nyomtatóval eddig használt médiaméreték láthatók, továbbá információ arról, hogy a nyomtatás egy- vagy kétoldalas, illetve színes vagy fekete-fehér volt-e. A használati oldalról az oldalszámláló állása is leolvasható. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
DEMO NYOMTATÁSA	Demonstrációs oldal nyomtatása.
FÁJL KÖNYVTÁR NYOMTATÁS	A nyomtatón tárolt fájlok nevének és könyvtárának kinyomtatása. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
PCL FONT LISTA NYOMTATÁS	A rendelkezésre álló PCL fontok kinyomtatása. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
PS FONT LISTA NYOMTATÁS	A rendelkezésre álló PS (PostScript-emulációs) fontok kinyomtatása. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.

Papírkezelés menü

E menü segítségével konfigurálhatók a tálcák konkrét méretre és típusra. Fontos, hogy helyesen konfigurálja a tálcákat e menü segítségével, mielőtt először nyomtatna.

Megjegyzés

Ha már használt régebbi HP LaserJet nyomtatókat, talán járatos az 1. tálca első módba vagy kazetta módba konfigurálásában. Ha az első mód beállításainak megfelelően szeretne dolgozni, a következőképpen konfigurálja az 1. tálcát: méret = **BÁRMELY MÉRET**, típus = **BÁRMELY TÍPUS**. Ha a kazetta mód beállításait szeretné utánozni, akkor méretként vagy típusként a **BÁRMELY MÉRET** vagy **BÁRMELY TÍPUS** beállítástól eltérő értéket adjon meg az 1. tálca számára.

Menüpont	Értékek	Leírás
TÁLCA MÉRET 1	A választható méretek listája megjelenik.	A papírméret konfigurálása az 1. tálca számára. Az alapértelmezés a BÁRMELY MÉRET . A használható méretek teljes listája a Támogatott papírsúlyok és méretek című részben található.
TÁLCA TÍPUS 1	A választható típusok listája megjelenik.	A papírtípus konfigurálása az 1. tálca számára. Az alapértelmezés a BÁRMELY TÍPUS . A használható típusok teljes listája a Támogatott papírsúlyok és méretek című részben található.
TÁLCA MÉRET 2 TÁLCA MÉRET 3	A választható méretek listája megjelenik.	A papírméret konfigurálása a 2. vagy 3. tálca számára. Az alapértelmezett méret országtól/térségtől függően Letter vagy A4-es. A használható méretek teljes listája a Támogatott papírsúlyok és méretek című részben található.
TÁLCA TÍPUS 2 TÁLCA TÍPUS 3	A választható típusok listája megjelenik.	A papírtípus konfigurálása a 2. vagy 3. tálca számára. Az alapértelmezés a SIMA . A használható típusok teljes listája a Támogatott papírsúlyok és méretek című részben található.

Eszköz konfigurálása menü

E menü segítségével megváltoztathatók vagy visszaállíthatók a nyomtató alapértelmezett nyomtatási beállításai, szabályozható a nyomtatási minőség s módosítható a rendszer konfigurációja, valamint a bemeneti/kimeneti beállítások.

Nyomtatás menü

Ezek a beállítások csak az azonosítatlan tulajdonságokkal rendelkező feladatokra érvényesek. A legtöbb feladatnak minden tulajdonsága azonosított, s azok elnyomják az itt megadott beállításokat. A menü az alapértelmezett papírméret és -típus megadására is alkalmas.

Menüpont	Értékek	Leírás
PÉLDÁNYSZÁM	1–32 000	Az alapértelmezett példányszám beállítása. Az alapértelmezett érték 1.
ALAPÉRTELMEZETT PAPÍR MÉRET	A választható méretek listája megjelenik.	Az alapértelmezett papírméret beállítása.
ALAPÉRTELMEZETT EGYÉNI PAPÍRMÉRET	MÉRTÉKEGYSÉG X DIMENZIÓ Y DIMENZIÓ	A méretek nélküli egyedi feladatok alapértelmezett méretének beállítása. Az 1. tálcával használható.
DUPLEX	KI BE	Az (automatikus) kétoldalas nyomtatás be-, illetve kikapcsolása. Az alapértelmezés a KI . Ez a beállítás az illesztőprogramban felülbírálható. HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatón áll rendelkezésre.
DUPLEX KÖTÉS	HOSSZÚ ÉL RÖVID ÉL	A kétoldalas feladat hosszú vagy rövid él menti lapozási módjának beállítása.
A4/LETTER HATÁLYTALANÍTÁSA	NEM IGEN	Annak beállítása, hogy ha nincs betöltve A4-es papír, akkor a nyomtató az A4-es feladatot letter méretű papírra nyomtassa, ellenkező esetben pedig a letter méretű feladatot nyomtassa A4-es papírra. Az alapértelmezés a NEM .

Menüpont	Értékek	Leírás
KÉZI ADAGOLÁS	BE KI	Az alapértelmezés a KI . Ha BE beállítás van megadva, a tálcat nem választó feladatok esetén a KÉZI ADAGOLÁS lesz az alapértelmezés. Ez a beállítás az illesztőprogramban felülbíráható.
COURIER FONT	NORMÁL SÖTÉT	A Courier font változatának kiválasztása. Az alapértelmezés a NORMÁL . HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
SZÉLES A4	NEM IGEN	Olyanná alakítható az A4-es méretű papír nyomtatási területe, hogy nyolcvan 10 pontos karakter férjen egy sorba. Az alapértelmezés a NEM . HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
Nyomtatási PS hibák:	KI BE	PS (emulált PostScript)-hibaoldalak nyomtatása. Az alapértelmezés a KI . HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.

Menüpont	Értékek	Leírás
PCL	ŰRLAP HOSSZA TÁJOLÁS FONT FORRÁS FONT SZÁM FONT BETŰSŰRŰSÉG FONT PONTMÉRET SZIMBÓLUM KÉSZLET CR HOZZÁADÁS LF-HEZ ÜRES LAPOK KIHAGYÁSA	<p>A nyomtató vezérlőnyelve beállításainak konfigurálása.</p> <p>Az ŰRLAP HOSSZA a sorok oldalankénti számát adja meg. Az alapértelmezés 0.</p> <p>A TÁJOLÁS az álló vagy fekvő oldaltájolást választja ki. Az alapértelmezés az ÁLLÓ (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre).</p> <p>A FONT FORRÁS a nyomtató vezérlőpultján használt font forrását adja meg. Az alapértelmezés a BELSŐ. A FONT SZÁM a kiválasztott font száma. Kontúrrajzos font esetén a FONT BETŰSŰRŰSÉG használatával állítható be az állandó betűközű font betűtávolsága. Az alapértelmezés 10,00 (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre).</p> <p>A FONT PONTMÉRET a kiválasztott állandó betűközű font mérete. Az alapértelmezett font 12 pontos.</p> <p>A SZIMBÓLUM KÉSZLET a nyomtató vezérlőpultja által használt jelkészletet adja meg. Az alapértelmezés PC-8.</p> <p>A CR HOZZÁADÁS LF-HEZ megadja, hogy a visszafelé kompatibilis PCL-feladatoknál következzen-e soremelés minden kocsivisszatérítés után. Az alapértelmezés a NEM.</p> <p>Az ÜRES LAPOK KIHAGYÁSA megadja, hogy a PCL-t használó, üres lapokat is tartalmazó feladatok esetén automatikusan kimaradjanak-e az üres lapok. IGEN esetén üres lapoknál elmarad a lapdobás (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre).</p>

Nyomtatás minősége menü

E menü segítségével szabályozhatók a nyomtatási minőség különböző aspektusai, beleértve a kalibrációt, a regisztrációt és a színek féltónus-beállításait.

Menüpont	Értékek	Leírás
SZÍNBEÁLLÍTÁS	CIÁNKÉK SŰRŰSÉGE BÍBOR SŰRŰSÉGE SÁRGA SŰRŰSÉGE FEKETE SŰRŰSÉGE SZÍNÉRTÉKEK VISSZAÁLLÍTÁSA	Az egyedi színek féltónus-beállításainak módosítása. Az alapértelmezés minden szín esetén 0 .
REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA	TESZTOLDAL NYOMTATÁS BEÁLLÍTÁS 1 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA 2 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA 3 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA	Képigazítás egy- és kétoldalas nyomtatáshoz. Az BEÁLLÍTÁS alapértelmezett beállítása 2. TÁLCA . Az 1 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA , 2 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA és 3 TÁLCA BEÁLLÍTÁSA alpontok alapértelmezése 0 .
AUT. ÉRZ. ÜZEMMÓD	CSAK FÓLIA KIBŐV. ÉRZ.	Ha a nyomtatási feladat nem határozza meg a média típusát, SIMA és BÁRMELY MÉRET tálcakonfiguráció esetén a nyomtató az általa érzékelt nyomtatási média típusához igazítja a nyomtatási minőséget. Az alapértelmezés a CSAK FÓLIA , vagyis az írásvetítő-fólia, valamint a fényes és a kemény papír felismerése.
FESTÉK BEÁLLÍTÁSAI	ELUT. BEÉGETŐMŰ-ŐRZŐ ELFOGAD-NEM JAVASOLT	A ELUT. BEÉGETŐMŰ-ŐRZŐ leállítja a nyomtatási feladatot, ha a nyomtató nem kompatibilis írásvetítő-fóliát érzékel. Ez a beállítás a nyomtató beégetőművét védi a sérüléstől. ELFOGAD-NEM JAVASOLT beállítás mellett a nyomtatás nem kompatibilis írásvetítő-fólia használata esetén is rendszeren lezajlik. Az alapértelmezett beállítás a ELUT. BEÉGETŐMŰ-ŐRZŐ .
BEÉGETŐMÓDOK	A választható módok listája megjelenik.	Konkrét nyomtatási mód társítása az egyes papírtípusokhoz.

Menüpont	Értékek	Leírás
OPTIMIZÁLÁS	T1 LE T1 FEL T2 FEL 1 T2 FEL 1 T2 LE 1 T2 LE 2 KEZDŐÉL FELFELÉ KEZDŐÉL LEFELÉ HÁTTÉR CSÖKK. 1 HÁTTÉR CSÖKK. 2 BEÉGETŐMŰ LE 1 BEÉGETŐMŰ LE 2 FILM OFFSZET SZELLEMKÉP MEGEL. ELŐFORGATÁS OPTIMIZÁLÁS VISSZAÁLLÍTÁSA	Az összes feladat bizonyos paramétereinek optimalizálása a papírtípus szerinti optimalizálás helyett (vagy mellett). Az alapértelmezés minden elem esetén KI . Az OPTIMIZÁLÁS VISSZAÁLLÍTÁSA minden értéket KI beállításra állít vissza.
KALIBRÁLÁS MOST		A teljes nyomtatókalibrálás végrehajtása a nyomtatási minőség optimalizálása érdekében.
TISZTÍTÓLAP LÉTREHOZÁS		Tisztítóoldal nyomtatása a nyomtató tisztításához. Az oldal útmutatót tartalmaz a tisztítóoldal feldolgozásához. További információ: A nyomtató tisztítása
TISZTÍTÓLAP FELDOLGOZÁS		A tisztítóoldal feldolgozása annak betöltése után az 1. tálcába. A tisztítási folyamat némi időt igényel. További információ: A nyomtató tisztítása

Rendszer beállítása menü

E menü segítségével megváltoztathatók a nyomtató általános konfigurációs beállításainak alapértelmezései, például az energiatakarékossági (PowerSave) idő, a nyomtatónyelv vagy az elakadáselhárítási beállítások. További információ: [A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása](#)

Menüpont	Értékek	Leírás
CÍM MEGJELENÍTÉSE	AUTOM. KI	AUTOM. beállítás esetén látható lesz a kijelzőn a nyomtató IP-címe, a Kész üzenettel váltakozva. Az alapértelmezés a KI . Ez a menüpont csak hálózatra csatlakoztatott nyomtatók esetén jelenik meg (HP Color LaserJet 3700n, 3700dn és 3700dtn nyomtatón áll rendelkezésre).
OPTIMÁLIS SEBESSÉG /KÖLTSÉG	AUTOM. A LEGTÖBB SZÍNES FŐLEG FEKETE NYOMTATÁS	Ez a menüpont azt határozza meg, hogy a teljesítmény és a nyomtatópatron élettartamának maximalizálása érdekében milyen módon váltson a nyomtató színes üzemmódból monokrómra (fekete-fehérbe). Az AUTOM. visszaállítja a nyomtató a gyári alapbeállítását. Az alapértelmezés a AUTOM. . Az A LEGTÖBB SZÍNES beállítást abban az esetben használja, ha a nyomtatási feladatok zöme színes és nagy fedéssűrűségű. A FŐLEG FEKETE NYOMTATÁS beállítást akkor alkalmazza, ha a nyomtatási feladatok nagyrészt monokrómok vagy vegyesen monokrómok és színesek.
TÁLCAMŰKÖDÉS	A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA KÉZI ADAGOLÁS FIGYELMEZTET ÉS PS MÉDIAVÁLASZT ÁS	A tálca viselkedésének beállítása. (Bizonyos régebbi HP nyomtatók tálcáinak megfelelő viselkedés is beállítható.) A A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA alapértelmezett beállítása KIZÁRÓLAG . A KÉZI ADAGOLÁS FIGYELMEZTETÉS alapértelmezett beállítása MINDIG . A PS MÉDIAVÁLASZTÁS a papírkezelés módját határozza meg Adobe PS illesztőprogrammal való nyomtatáskor. ENGEDÉLYEZVE : HP papírkezelés használata. Letiltva : Adobe PS papírkezelés használata. Az alapértelmezés az ENGEDÉLYEZVE . További információ: Tálcák viselkedési beállításai: kért tálca használata és kézi adagolás

Menüpont	Értékek	Leírás
ENERGIATAK. IDŐ	1 ÓRA 2 PERC 30 PERC 4 ÓRA 15 PERC 15 ÓRA	A nyomtató energiafogyasztásának csökkentése a megadott tétlenségi idő elteltével. Annak beállítása, milyen hosszú tétlenség után lépjen a nyomtató energiatakarékos (PowerSave) üzemmódba. Az alapértelmezés a 30 PERC . További információ: Energiatakarékos (PowerSave) idő
KIJELZŐ FÉNYERŐ	1–10	A nyomtató vezérlőpultja fényerejének beállítása. Az alapértelmezés 5. Lásd: A kijelző fényereje .
NYOMTATÓNYELV	AUTOM. PS PCL	Az alapértelmezett nyomtatónyelv beállítása automatikus nyomtatónyelv-választásra, PCL-re vagy PostScript emulációra. Az alapértelmezés a AUTOM. További információ: Nyomtatónyelv (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
TÖRÖLHETŐ FIGYELMEZTETÉSEK	FELADAT BE	Annak beállítása, meddig maradjanak a nyomtató vezérlőpultján a törölhető figyelmeztetések. Az alapértelmezés FELADAT , mely esetben a ✓ megnyomásáig maradnak a kijelzőn a figyelmeztetések. BE beállítás esetén a törölhető figyelmeztetés az érintett feladat befejezéséig látható a kijelzőn. További információ: Törölhető figyelmeztetések (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
AUTOM. FOLYTATÁS	KI BE	Annak meghatározása, hogyan viselkedjen a rendszer automatikus folytatást megengedő hiba esetén. Az alapértelmezés a BE . BE beállítás esetén a nyomtató 10 másodperc elteltével automatikusan folytatja a munkát. KI beállítás esetén a nyomtatás leáll. A ✓ megnyomásával a nyomtatás folytatható. További információ: Automatikus folytatás

Menüpont	Értékek	Leírás
KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ	ÁLLJ FOLYTAT	A kellékfogyást jelző figyelmeztetés viselkedésének beállítása. Az alapértelmezés a FOLYTAT . Az ÁLLJ beállítás kellékfogyás jelzése esetén szünetelteti a nyomtatást. A ✓ megnyomásával a nyomtatás folytatható. További információ: Fogyóban lévő kellékek
ELAKADÁS JAVÍTÁS	KI BE AUTOM.	Annak meghatározása, hogy újrainyomtassa-e a nyomtató elakadás esetén az érintett oldalakat. Az alapértelmezés a AUTOM. . További információ: Elakadás elhárítása
RAM LEMEZ	AUTOM. KI	A RAM lemez funkció konfigurációjának meghatározása. AUTOM. beállítás esetén a nyomtató a rendelkezésre álló memória alapján állapítja meg a RAM lemez optimális méretét. A KI beállítás letiltja a RAM lemezt, de egy minimális RAM lemez így is használható marad. Az alapértelmezés a AUTOM. . HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
Nyelv	A választható nyelvek listája megjelenik.	A vezérlőpult alapértelmezett nyelvének beállítása. További információ: Nyelv

I/O menü

E menü segítségével konfigurálhatók a nyomtató bemeneti/kimeneti beállításai.

Lásd: [Hálózati konfigurációk](#).

Menüpont	Értékek	Leírás
I/O IDŐTÚLLÉPÉS	5–300	I/O időtúllépés megadása másodpercekben.

Menüpont	Értékek	Leírás
OLDAL PUFFEREZÉS	KI BE	Annak beállítása, hogy a nyomtató információátvitelre várva a teljesítményt maximalizálja, vagy a motor kopását minimalizálja. USB 1.1 vagy Ethernet 10 base T használata esetén a BE beállítást válassza. Az alapértelmezés a KI (HP Color LaserJet 3550 series nyomtatón áll rendelkezésre).
PÁRHUZAMOS BEM.	NAGY SEBESSÉGŰ MAGAS SZINTŰ FUNKCIÓK	A párhuzamos port és a gazdaszámítógép közötti kommunikáció sebességének megadása, valamint a kétirányú párhuzamos kommunikáció engedélyezése vagy letiltása. A NAGY SEBESSÉGŰ alapértelmezett beállítás az IGEN . A MAGAS SZINTŰ FUNKCIÓK alapértelmezett beállítása BE . HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre.
EIO 1	A lehetséges értékek: TCP/IP IPX/SPX APPLETALK DLC/LLC CSATOLÁSI SEBESSÉG	Az EIO-bővítőnyílásba telepített EIO-eszközök konfigurálása. HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre. További információ: EIO-konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

Visszaállítások menü

E menü segítségével visszaállíthatók a gyári beállítások, engedélyezhető vagy letiltható az energiatakarékos (PowerSave) üzemmód, és új kellek telepítése után frissíthető a nyomtató.

Menüpont	Értékek	Leírás
GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA	Nincs	Az oldalpuffer törlése, az elavult nyomtatónyelveadatok eltávolítása, a nyomtatási környezet alaphelyzetbe állítása, valamint az összes gyári alapérték visszaállítása. Ez az menü azonban a HP Jetdirect hálózati beállításait nem állítja vissza a gyári alapértékekre.
ENERGIATAK.	KI BE	Az energiatakarékos üzemmód engedélyezése vagy letiltása. Az alapértelmezés a BE .
KELLÉKEK NULLÁZÁSA	ÚJ ÁTVIVŐKÉSZLET ÚJ BEÉGETŐKÉSZLET	A nyomtató tájékoztatása arról, hogy új átvivőegység vagy beégetőmű van telepítve.

Diagnosztika menü

Ezzel a menüvel a nyomtató problémáinak behatárolását és orvoslását segítő tesztek futtathatók a felhasználók és a szervizképviselők.

Menüpont	Leírás
ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁS	A nyomtató eseménynaplója legutóbbi 50 bejegyzésének kinyomtatása, a legfrissebbel kezdve.
ESEMÉNY NAPLÓ MEGTEKINTÉS	A legutóbbi 50 esemény megjelenítése a vezérlőpult kijelzőjén, a legfrissebbel kezdve.
PQ HIBAELHÁRÍTÁS	A nyomtatási minőség értékelésére szolgáló oldalak nyomtatása, melyek segítenek a nyomtatási minőség problémáinak elhárításában.
PATRONELLENŐRZÉS LETILTÁSA	Nyomtatás egy vagy több patron eltávolítása után, a patronokkal kapcsolatos problémák diagnosztizálása érdekében.
PAPÍRÚT-ÉRZÉKELŐK	Az érzékelők értékeinek megtekintése. A papír áthaladásával az egyes érzékelőkön az értékek frissülnek. Feladatok a vezérlőpultról kezdeményezhetők vagy a számítógépről küldhetők.
papír út teszt	Ez a menüpont a nyomtató papírkezelési funkciói, például a tálcakonfiguráció vizsgálatára szolgál.
KÉZI ÉRZÉKELŐ TESZT	A papírút érzékelői és kapcsolói működésének vizsgálata (a felhasználó és a szervizképviselő egyaránt végezheti).
KOMPONENS TESZT	Az egyes alkatrészek külön-külön kapcsolódnak be, így behatárolhatók például a zajjal vagy a szivárgással kapcsolatos hardverproblémák.
TESZT NYOMTATÁSA/ LEÁLLÍTÁSA	E menüpont segítségével pontosabban különíthetők el a nyomtatási minőség hibái. A nyomtató a nyomtatási folyamat közepén leáll, ez azonban akár kézi papíreltávolítást igénylő elakadást is okozhat. Ezt a tesztet a szervizképviselőnek kell végrehajtania.

A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása

A nyomtató vezérlőpultján módosíthatók a nyomtató általános konfigurációs beállításainak alapértelmezései, például a tálcához megadott méret és típus, az energiatakarékossági (PowerSave) idő, a nyomtatónyelv vagy az elakadáselhárítási beállítások.

A nyomtató vezérlőpultja a számítógépről is elérhető a beépített webszerver Settings (Beállítások) oldalának segítségével. A számítógép képernyőjén ugyanaz jelenik meg, mint a nyomtató vezérlőpultján. További tudnivalók a [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#) címen találhatók.

VIGYÁZAT

A konfigurációs beállítások módosítása ritkán szükséges. A Hewlett-Packard tanácsa: csak a rendszergazda módosítsa a konfigurációs beállításokat.

Tálcák viselkedési beállításai: kért tálca használata és kézi adagolás

A tálcák viselkedése két beállítással szabályozható:

- **A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA. KIZÁRÓLAG** beállítás esetén (ez az alapértelmezés) a nyomtató nem választhat automatikusan más megfelelő tálcát, ha Ön jelezte, hogy az adott tálcát kívánja használni. **ELSŐ** beállítás esetén a nyomtató a tálca kiürültével más adagolótálcát választhat.
- **Kézi adagolás.** Ha a **MINDIG** beállítást választja (ez az alapértelmezés), a rendszer mindig felszólítást jelenít meg, mielőtt médiát húzna be a többfunkciós tálcáról. A **CSAK HA TÖLTVE VAN** beállítás esetén csak abban az esetben jelenik meg felszólítás, ha a többfunkciós tálca üres.

A kért tálca használatának beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki az **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **TÁLCAMŰKÖDÉS** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TÁLCAMŰKÖDÉS** pontot.
8. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA** pontot.
9. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **KIZÁRÓLAG** vagy a **ELSŐ** értéket.
10. A ✓ gomb megnyomásával állítsa be a választott viselkedést.
11. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

A kézi adagolásra való felszólítás beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki az **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.

4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **TÁLCAMŰKÖDÉS** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TÁLCAMŰKÖDÉS** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI ADAGOLÁS FIGYELMEZTETÉS** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI ADAGOLÁS FIGYELMEZTETÉS** pontot.
10. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **MINDIG** vagy a **CSAK HA TÖLTVE VAN** értéket.
11. A ✓ gomb megnyomásával állítsa be a választott viselkedést.
12. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Energiatakarékossági (PowerSave) idő

Ha a nyomtató a megadott ideig tétlen, a fogyasztás csökkentése érdekében energiatakarékos (PowerSave) üzemmódba lép. Az energiatakarékos üzemmódba lépés előtti tétlenségi idő lehet **1 ÓRA, 2 PERC, 30 PERC, 4 ÓRA, 4 ÓRA, 15 PERC** vagy **15 ÓRA**. Az alapértelmezett beállítás **30 PERC**.

Megjegyzés

Energiatakarékos üzemmódban a nyomtató kijelzője elsötétül. Az energiatakarékos üzemmód nem érinti a nyomtató bemelegedési idejét, hacsak a készülék nem töltött 8 óránál hosszabb időt ebben az üzemmódban.

Az energiatakarékossági (PowerSave) idő beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **ENERGIATAK. IDŐ** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ENERGIATAK. IDŐ** pontot.
8. Keresse meg a kívánt időperiódust a ▲ és a ▼ gombbal.
9. A ✓ gomb megnyomásával állítsa be az időperiódust.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Az energiatakarékos (PowerSave) üzemmód engedélyezése, illetve letiltása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **ENERGIATAK.** pontot.

7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ENERGIATAK.** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **BE** vagy a **KI** értéket.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

A kijelző fényereje

A vezérlőpult kijelzőjének fényereje a **KIJELZŐ FÉNYERŐ** beállítással szabályozható.

A kijelző fényerejének beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK.**
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **KIJELZŐ FÉNYERŐ** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KIJELZŐ FÉNYERŐ** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Nyomtatónyelv (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

Ezzel a nyomtatási funkcióval bekapcsolható az automatikus nyomtatónyelv-választás.

- **AUTOM.** beállítás esetén a nyomtató megállapítja a nyomtatási feladat típusát, és automatikusan a megfelelő nyomtatónyelvre vált.
- A **PCL** beállítás a Printer Control Language (nyomtatóvezérlő nyelv) használatát teszi kötelezővé.
- **PS** beállítás esetén a nyomtató PostScript emulációt használ.

A nyomtatónyelv beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK.**
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **NYOMTATÓNYELV** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **NYOMTATÓNYELV** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a megfelelő nyomtatónyelv-beállítást (**AUTOM.**, **PS** vagy **PCL**).

9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a választást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Törölhető figyelmeztetések (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A **BE** vagy a **FELADAT** beállítással meghatározhatja a törölhető figyelmeztetések megjelenítési idejét a vezérlőpulton. Az alapértelmezett beállítás a **FELADAT**.

- **BE** beállítás esetén a törölhető figyelmeztetés a ✓ gomb megnyomásával tűnik el a kijelzőről.
- **FELADAT** beállítás esetén a törölhető figyelmeztetés az érintett feladat befejezéséig látható a kijelzőn.

A törölhető figyelmeztetések beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **TÖRÖLHETŐ FIGYELMEZTETÉSEK** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TÖRÖLHETŐ FIGYELMEZTETÉSEK** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Automatikus folytatás

E lehetőség segítségével meghatározható, hogyan viselkedjen a rendszer, ha automatikus folytatást megengedő hiba történik. Az alapértelmezett beállítás a **BE**.

- **BE** beállítás esetén a hibaüzenet tíz másodpercig látható, azután a nyomtató folytatja a munkát.
- **KI** beállítás esetén a hibaüzenet megjelenésével a nyomtatás leáll; a munka a ✓ gombbal folytatható.

Az automatikus folytatás beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **AUTOM. FOLYTATÁS** pontot.

7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **AUTOM. FOLYTATÁS** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Fogyóban lévő kellékek

A nyomtató kétféle módon figyelmeztethet a fogyóban lévő kellékekre; az alapértelmezett beállítás a **FOLYTAT**.

- **FOLYTAT** beállítás esetén a nyomtatás folytatódik, a figyelmeztetés pedig a megfelelő kellék cseréjéig vagy egy kellékkifogyási állapot bekövetkeztéig látható marad.
- **ÁLLJ** beállítás esetén a nyomtató csak a megfelelő kellék cseréje vagy a ✓ megnyomása után folytatja a munkát; utóbbi esetben a figyelmeztetés látható marad a kijelzőn.

A fogyóban lévő kellékek jelentésének beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Elakadás elhárítása

E lehetőség segítségével beállítható, hogyan viselkedjen a nyomtató papírelakadás esetén, az érintett oldalak kezelését is beleértve. Az alapértelmezett beállítás az **AUTOM**.

- **AUTOM**.. A nyomtató automatikusan bekapcsolja az elakadáselhárítást, feltéve hogy elegendő memória áll rendelkezésre.
- **BE**. A nyomtató újranyomtatja az elakadás által érintett oldalakat. Memóriát foglal le a legutóbbi oldalak adatainak tárolására, ennek azonban negatív hatása lehet a teljesítményére.
- **KI**. A nyomtató nem nyomtatja újra az elakadás által érintett oldalakat. Így nem kell tárolni a legutóbbi oldalakat a memóriában, tehát optimális maradhat a teljesítmény.

Az elakadás elhárításának beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.

3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **ELAKADÁS JAVÍTÁS** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ELAKADÁS JAVÍTÁS** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

Nyelv

A nyomtató első bekapcsolásakor megjelenik az alapértelmezett nyelv beállításának lehetősége. Görgetés közben a lista elemei mindig az éppen kiemelt nyelven jelennek meg. Ha megtalálta a kívánt nyelvet, állítsa be azt a ✓ gomb megnyomásával. A nyomtató nyelve a későbbiekben is bármikor megváltoztatható az alábbi eljárásokkal:

Nyelv beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **Nyelv** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **Nyelv** pontot.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt nyelvet.
9. A ✓ gomb megnyomásával hagyja jóvá a beállítást.
10. Nyomja meg a **MENÜ** gombot.

A nyomtató vezérlőpultjának használata osztott környezetekben

Ha a nyomtató más felhasználókkal is meg van osztva, sikeres üzemeltetése érdekében szükséges az alábbiak betartása:

- A vezérlőpult beállításainak módosítása előtt mindig kérjen tanácsot a rendszergazdától. A vezérlőpult beállításainak módosításai a többi felhasználó nyomtatási feladatait is érintik.
- A nyomtató alapértelmezett fontjának megváltoztatása, illetve fontok letöltése előtt egyeztessen a többi felhasználóval. Ezzel megelőzhető a memória túlságos megterhelése, s a nem kívánatos nyomatok készítése is.
- Ne feledje, hogy a nyomtatónyelv (PostScript emuláció, illetve PCL) átkapcsolása a többi felhasználó nyomtatásának eredményét is érinti.

Megjegyzés

A hálózati operációs rendszer automatikusan meg tudja védeni az egyes felhasználók nyomtatási feladatait a többi nyomtatási feladat hatásától. Ezzel kapcsolatban a rendszergazdától kaphat további tudnivalókat.

3

I/O-konfiguráció

Ez a fejezet bizonyos hálózati paramétereknek a nyomtatón való beállítását tárgyalja. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

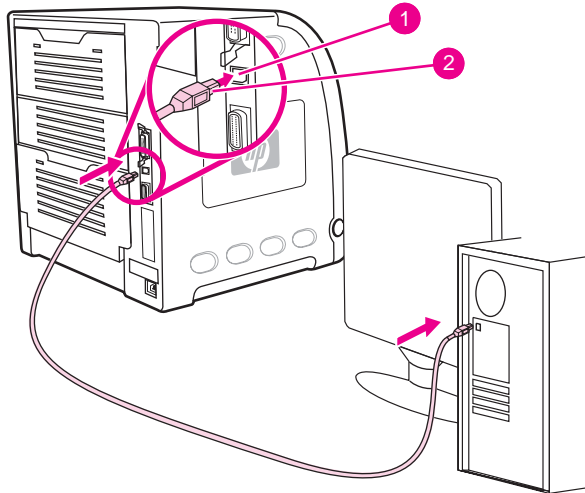
- [USB-konfiguráció](#)
- [Párhuzamos konfiguráció \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#)
- [EIO-konfiguráció \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#)
- [Hálózati konfigurációk](#)

USB-konfiguráció

A nyomtató valamennyi modellje támogatja az USB-csatlakozást. Az USB-port a nyomtató hátulján található.

Az USB-kábel bekötése

Kösse be az USB-kábel egyik végét a nyomtatóba, másik végét pedig a számítógépbe.



USB-porton keresztüli csatlakoztatás

- 1 USB-port
- 2 USB-csatlakozó

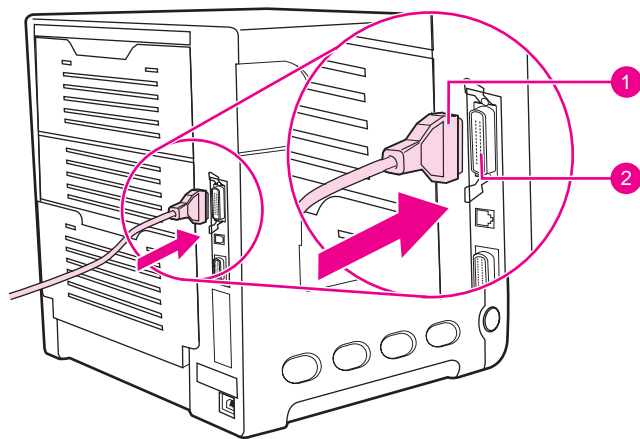
Megjegyzés

A nyomtató nem csatlakoztatható egyidejűleg két számítógéphez, párhuzamos kábelt és USB-kábelt is használva. Ha mindkét fajta kábelt csatlakoztatja, az USB letiltja magát.

Párhuzamos konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A HP Color LaserJet 3700 nyomtató támogatja az egyidejű hálózati és párhuzamos csatlakoztatást. A párhuzamos csatlakoztatás a nyomtató és a kábel összekötését jelenti egy b-csatlakozójú kétirányú párhuzamos (IEEE-1284-kompatibilis) kábellel, melyet a számítógép párhuzamos portjába kell kötni. A kábel hossza legfeljebb 10 méter lehet.

A kétirányú kifejezés a párhuzamos csatlakozók esetében azt jelenti, hogy a nyomtató a párhuzamos porton keresztül fogadni is tudja a számítógépről érkező adatokat, és küldeni is tud adatokat a számítógépre. A párhuzamos illesztő visszamenőleges kompatibilitást biztosít, a teljesítmény optimalizálása érdekében azonban USB- vagy hálózati csatlakoztatás használata javasolt.



Párhuzamos porton keresztüli csatlakoztatás

- 1 b-csatlakozó
- 2 párhuzamos port

Megjegyzés

Gondoskodjon a legfrissebb nyomtató-illesztőprogram telepítéséről, hogy használhassa a kétirányú párhuzamos illesztő bővített lehetőségeit, például a számítógép és a nyomtató közötti kétirányú kommunikációt, a gyorsabb adatátvitelt és a nyomtató-illesztőprogramok automatikus konfigurálását. További tudnivalók a [Nyomtató-illesztőprogramok](#) címen találhatóak.

Megjegyzés

A nyomtató gyári beállításai támogatják a párhuzamos port és az akár több hálózati csatlakozás közötti váltásokat is. Ha problémákat tapasztal, lapozza föl a következőt: [Hálózati konfigurációk](#).

EIO-konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A nyomtató egy EIO-nyílással kerül forgalomba. E nyílásba kompatibilis külső eszközök, például a HP Jetdirect nyomtatószerver hálózati kártyái és egyéb eszközök illeszthetők. Az EIO-nyílásba illesztett hálózati kártyával növekszik a nyomtató rendelkezésre álló hálózati csatlóinak száma.

EIO-hálózatkártyák segítségével maximalizálható a nyomtató teljesítménye hálózati nyomtatás esetén. Lehetőséget teremtenek továbbá arra, hogy a nyomtatót bárhol el lehessen helyezni a hálózaton belül. Nem kell tehát közvetlenül egy szerverhez vagy munkaállomáshoz csatlakoztatni a nyomtatót, így az a hálózati felhasználók közelében is elhelyezhető.

Ha a nyomtató konfigurálása EIO-hálózatkártyán keresztül történik, a kártyát a vezérlőpult Eszköz konfigurálása menüje segítségével kell konfigurálni.

HP Jetdirect nyomtatószerverek

A HP Jetdirect nyomtatószerverek (hálózati kártyák) a nyomtató EIO-nyílásaiba telepíthetők. Ezek a kártyák számos hálózati protokollt és operációs rendszert támogatnak. HP Jetdirect nyomtatószerverek jóvoltából a nyomtató bárhol közvetlenül csatlakoztatható a hálózathoz, s így egyszerűbbé válik a hálózatkezelés. A HP Jetdirect nyomtatószerverek támogatják továbbá az SNMP-t (Simple Network Management Protocol – egyszerű hálózatvezérlő protokoll), s ennek révén a hálózati rendszergazdák távolról kezelhetik a nyomtatót és végezhetnek hibaelhárítást a HP Web Jetadmin szoftver segítségével.

Megjegyzés

A kártyák telepítését és a hálózat konfigurálását a hálózati rendszergazdának kell végeznie. A kártya a vezérlőpult, a nyomtató telepítőszoftvere és a HP Web Jetadmin szoftver segítségével is konfigurálható.

Megjegyzés

A támogatott külső eszközökkel és EIO-hálózatkártyákkal kapcsolatban a HP Jetdirect nyomtatószerver dokumentációja tartalmaz tájékoztatást.

Lehetséges EIO-illesztők

A HP Jetdirect nyomtatószerverek (hálózati kártyák) szoftveres megoldást kínálnak a következőkhöz:

- Novell NetWare hálózat
- Microsoft Windows és Windows NT hálózatok
- Apple Mac OS (AppleTalk)
- UNIX (HP-UX és Solaris)
- Linux (Red Hat és SuSE)
- Internetes nyomtatás

A rendelkezésre álló hálózati szoftvermegoldások összefoglalása a *HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyvében*, illetve a HP ügyfélszolgálatának a témával foglalkozó oldalán (http://www.hp.com/support/net_printing) található.

NetWare hálózatok

Novell NetWare termékek és a HP Jetdirect nyomtatószerver együttes használata esetén a sorszerver mód jobb nyomtatási teljesítményt biztosít, mint a távoli nyomtató mód. A HP Jetdirect nyomtatószerver az NDS (Novell Directory Services – Novell könyvtárszolgáltatások) és a bindery (kötés) módot egyaránt támogatja. További tudnivalókat a *HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyve* tartalmaz.

Windows 98, Me, NT 4.0, 2000 és XP rendszerben a nyomtató telepítési segédprogramjával helyezze üzembe a nyomtatót a NetWare hálózaton.

Windows és Windows NT hálózatok

Windows 98, Me, NT 4.0, 2000 és XP rendszerben a nyomtató telepítési segédprogramjával helyezze üzembe a nyomtatót a Microsoft Windows hálózaton. A segédprogram a nyomtató egyenrangú (peer-to-peer) és ügyfél–szerver hálózati telepítését is támogatja.

AppleTalk hálózatok

A nyomtatót a HP eszköztár segítségével telepítse EtherTalk vagy LocalTalk hálózatra. További tudnivalók a *HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyvében* találhatóak. A kézikönyv a HP Jetdirect nyomtatószerverrel felszerelt nyomtatók tartozéka.

UNIX/Linux hálózatok

A nyomtató a HP Jetdirect printer installer for UNIX segédprogrammal telepíthető HP-UX vagy Sun Solaris hálózatra.

A készülék kezeléséhez és beállításához UNIX vagy Linux hálózatokon használja a HP Web Jetadmin szoftvert.

Ha a HP UNIX/Linux hálózatokhoz készült szoftverére van szüksége, látogasson el a HP ügyfélszolgálatának megfelelő oldalára (http://www.hp.com/support/net_printing). A HP Jetdirect nyomtatószerver által támogatott egyéb telepítési lehetőségekről a *HP Jetdirect nyomtatószerver adminisztrátori kézikönyvében* találhatóak további tudnivalók. A kézikönyv a HP Jetdirect nyomtatószerverrel felszerelt nyomtatók tartozéka.

Hálózati konfigurációk

Megjegyzés

A hálózati konfigurálás HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón áll rendelkezésre, ha van telepített EIO-eszköz.

Szükség lehet bizonyos hálózati paraméterek megadására a nyomtatón. A paraméterek beállíthatók a nyomtató vezérlőpultján, a beépített webszerveren s a legtöbb hálózat esetében a HP Web Jetadmin szoftveren vagy a HP eszköztáron keresztül is.

Megjegyzés

További tudnivalók a beépített webszerver használatáról: [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#).

A támogatott hálózatok teljes listája és a hálózati paraméterek szoftveres beállításának leírása megtalálható a *HP Jetdirect nyomtatószervert adminisztrátori kézikönyvében*. A kézikönyv a HP Jetdirect nyomtatószerverrel rendelkező nyomtatók tartozéka.

Ez a rész az alábbi paraméterbeállítási műveletek vezérlőpulton történő végrehajtásának leírását tartalmazza:

- TCP/IP-paraméterek beállítása
- használaton kívüli hálózati protokollok letiltása

TCP/IP-paraméterek beállítása

A nyomtató vezérlőpultjáról az alábbi TCP/IP-paraméterek állíthatók be:

- BOOTP fájl használata a konfigurációs paraméterekhez (az alapértelmezés a fájl használata)
- IP-cím (4 bájtt)
- belsőhálózati maszk (4 bájtt)
- alapértelmezett átjáró (4 bájtt)
- TCP/IP-kapcsolat időtúllépése (másodpercben)

TCP/IP-paraméterek konfigurálása BOOTP vagy DHCP segítségével

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **BOOTP or DHCP** pontot.
12. A ✓ gombot megnyomva mentse a beállítást.

13. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

TCP/IP-paraméterek manuális beállítása a nyomtató vezérlőpultjáról

A manuális konfigurálással megadható az IP-cím, a belsőhálózati maszk, az alapértelmezett átjáró, a syslog szerver és a várakozási időtűllépés.

IP-cím beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI** pontot.
13. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
14. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
15. A ▼ gombbal emelje ki az **IP-cím:** pontot.
16. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **IP-cím:** pontot.

Megjegyzés

A négy számcsoport közül az első ki van emelve. Mindegyik számcsoport egy bájtának megfelelő információt hordoz; értéke 0–255 lehet.

17. A ▲, illetve a ▼ gombbal növelje, illetve csökkentse az IP-cím első bájtyának értékét.

Megjegyzés

Ha lenyomva tartja a gombot, gyorsabban haladnak a számok.

18. A ✓ gombot megnyomva lépjen a következő számcsoporra. (A ⇨ gombot megnyomva az előző számcsoporra léphet.)
19. Ismétlje a 17–18. lépést, amíg a teljes IP-címet be nem adja.
20. A ✓ gombot megnyomva mentse a beállítást.
21. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

Belsőhálózati maszk beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.

5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI** pontot.
13. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
14. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
15. A ▼ gombbal emelje ki a **BELSŐHÁLÓZATI MASZK** pontot.
16. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **BELSŐHÁLÓZATI MASZK** pontot.

Megjegyzés

A négy számcsoport közül az első ki van emelve. Mindegyik számcsoport egy bájtának megfelelő információt hordoz; értéke 0–255 lehet.

17. A ▲, illetve a ▼ gombbal növelje, illetve csökkentse a belsőhálózati maszk első bájtyának értékét.
18. A ✓ gombot megnyomva lépjen a következő számcsoporra. (A ⇨ gombot megnyomva az előző számcsoporra léphet.)
19. Ismétlje a 17-18. lépést, amíg a teljes belsőhálózati maszkot be nem adja.
20. A ✓ gombot megnyomva mentse a belsőhálózati maszkot.
21. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

Az alapértelmezett átjáró beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI** pontot.
13. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
14. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
15. A ▼ gombbal emelje ki az **ALAPÉRTTELMEZETT ÁTJÁRÓ** pontot.

Megjegyzés

16. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ALAPÉRTELMEZETT ÁTJÁRÓ** pontot.

A négy számcsoport közül az első az alapértelmezett beállítás. Mindegyik számcsoport egy bájttnak megfelelő információt hordoz; értéke 0–255 lehet.

17. A ▲, illetve a ▼ gombbal növelje, illetve csökkentse az alapértelmezett átjáró első bájttjának értékét.

18. A ✓ gombot megnyomva lépjen a következő számcsoporra. (A ⇨ gombot megnyomva az előző számcsoporra léphet.)

19. Ismétlje a 17-18. lépést, amíg a teljes belsőhálózati maszkot be nem adja.

20. A ✓ gombot megnyomva mentse az alapértelmezett átjárót.

21. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

A syslog szerver beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.

2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.

3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.

4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.

5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.

6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.

7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.

8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.

9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.

10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.

11. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI** pontot.

12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI** pontot.

13. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.

14. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.

15. A ▼ gombbal emelje ki a **SYSLOG SZERVER** pontot.

16. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **SYSLOG SZERVER** pontot.

Megjegyzés

A négy számcsoport közül az első az alapértelmezett beállítás. Mindegyik számcsoport egy bájttnak megfelelő információt hordoz; értéke 0–255 lehet.

17. A ▲, illetve a ▼ gombbal növelje, illetve csökkentse az alapértelmezett átjáró első bájttjának értékét.

18. A ✓ gombot megnyomva lépjen a következő számcsoporra. (A ⇨ gombot megnyomva az előző számcsoporra léphet.)

19. Ismétlje a 17-18. lépést, amíg a teljes belsőhálózati maszkot be nem adja.

20. A ✓ gombot megnyomva mentse a syslog szerveret.

21. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

A várakozási időtúllépés beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **TCP/IP** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TCP/IP** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓS MÓDSZER** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI** pontot.
13. A ▼ gombbal emelje ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
14. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KÉZI BEÁLLÍTÁSOK** pontot.
15. A ▼ gombbal emelje ki a **VÁRAKOZÁSI IDŐTÚLLÉPÉS** pontot.
16. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **VÁRAKOZÁSI IDŐTÚLLÉPÉS** pontot.
17. A ▲, illetve a ▼ gombbal növelje, illetve csökkentse a várakozási időtúllépés másodpercekben megadott beállítását.
18. A ✓ gombot megnyomva mentse a várakozási időtúllépést.
19. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

A csatolási sebesség beállítása

A gyári alapértelmezés szerint a csatolási sebesség beállításának értéke **AUTOM**. Konkrét sebességet az alábbi eljárással adhat meg:

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O SUBMENU** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O SUBMENU** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **CSATOLÁSI SEBESSÉG** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **CSATOLÁSI SEBESSÉG** pontot.
10. A ▼ gombbal emelje ki a kívánt csatolási sebességet.
11. A ✓ gombbal válassza ki a kívánt csatolási sebességet.
12. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

Hálózati protokollok letiltása (választható)

A gyári alapbeállítás szerint minden támogatott hálózati protokoll használata engedélyezett. A nem használt protokollok letiltásával

- csökken a nyomtató által generált hálózati forgalom;
- megakadályozható, hogy illetéktelen személyek használják a nyomtatót;
- nem kerülnek fölösleges adatok a konfigurációs oldalra;
- a nyomtató vezérlőpultja képes lesz protokollhoz kötődő hiba- és figyelmeztetőüzenetek megjelenítésére.

Megjegyzés

HP Color LaserJet 3550 nyomtatón nem szabad letiltani a TCP/IP konfigurációt. Ha letiltja a TCP/IP-t, elvész a kapcsolat a nyomtató beépített webszerverével.

Az IPX/SPX letiltása

Megjegyzés

Ne tiltsa le ezt a protokollt, ha Windows 95/98, Windows NT, Me, 2000 vagy XP rendszer is használja a nyomtatót IPX/SPX segítségével.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki az **IPX/SPX** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **IPX/SPX** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ENGEDÉLYEZÉS** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KI** pontot. A vezérlőpult jelenti a beállítás mentését, és megjelenik egy lehetőség az IPX/SPX újraengedélyezésére.
13. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

Az AppleTalk letiltása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki az **APPLETALK** pontot.

9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **APPLETALK** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ENGEDÉLYEZÉS** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KI** pontot. A vezérlőpult jelenti a beállítás mentését, és megjelenik egy lehetőség az AppleTalk újraengedélyezésére.
13. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

A DLC/LLC letiltása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **I/O** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **I/O** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **EIO 1** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **EIO 1** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **DCL/LLC** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DCL/LLC** pontot.
10. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ENGEDÉLYEZÉS** pontot.
11. A ▼ gombbal emelje ki a **KI** pontot.
12. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KI** pontot. A vezérlőpult jelenti a beállítás mentését, és megjelenik egy lehetőség a DLC/LLC újraengedélyezésére.
13. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

4

Nyomtatási feladatok

Ez a fejezet az alapvető nyomtatási feladatok végrehajtásához nyújt útmutatást. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [Nyomtatási feladatok vezérlése](#)
- [Papírválasztás](#)
- [A tálcák konfigurálása](#)
- [Nyomtatás különleges médiára](#)
- [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#)
- [Különleges nyomtatási helyzetek](#)
- [Memóriakezelés \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#)

Nyomtatási feladatok vezérlése

Microsoft Windows operációs rendszerben három beállítás határozza meg, hogy nyomtatási feladat küldésekor minként próbál papírt behúzni a nyomtató. Ez a három beállítás a **Forrás**, a **Típus** és a **Méret**, melyek megtalálhatók a legtöbb szoftverprogram **Oldalbeállítás**, **Nyomtatás** vagy **Nyomtatás tulajdonságai** párbeszédpaneljén. E beállítások módosítása nélkül a nyomtató automatikusan az alapértelmezett beállítások alapján választ tálcát.

VIGYÁZAT

A szükséges beállításokat a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban adja meg, hogy azok ne érintsék a többi felhasználó nyomtatási feladatait. A vezérlőpulton megadott nyomtatóbeállítások a további nyomtatási feladatok alapértelmezett beállításaiává válnak. A szoftverben vagy a nyomtató-illesztőprogramban megadott beállítások elnyomják a vezérlőpulton tett beállításokat.

Forrás

A **Forrás** szerinti nyomtatás azt jelenti, hogy Ön megadja, melyik tálcát használja a nyomtató. A nyomtató a megadott tálcáról próbál médiát behúzni, függetlenül a betöltött média típusától és méretétől. Ha a kiválasztott tálca olyan típusra vagy méretre van beállítva, amely nem felel meg az aktuális nyomtatási feladatnak, akkor a nyomtató nem nyomtat automatikusan, hanem vár, amíg a nyomtatási feladatnak megfelelő típusú és méretű papír nem kerül a kiválasztott tálcára. A tálca helyes megtöltése után elindul a nyomtatás. Ha megnyomja a ✓ gombot, a kijelzőn más tálcák közül is választhat.

Megjegyzés

Ha nehézségekbe ütközik a **Forrás** szerinti nyomtatáskor, nézze meg a következő részt: [A nyomtatási beállítások fontossági sorrendje](#).

Típus és méret

A **Típus** vagy **Méret** szerinti nyomtatás azt jelenti, hogy a nyomtató az első olyan tálcáról húz be papírt, amelybe a megadott típusú vagy méretű papír van töltve. A forrás helyett a típus megadásával történő papírválasztás hasonlít a tálca lezárásához, és segít megóvni a különleges papírokat az akaratlan használatától. (A **Bármely** lehetőség kiválasztása esetén azonban nincs lehetőség erre a tálcabezárásra.) Ha például egy tálca fejleces papírra van konfigurálva, s Ön az illesztőprogramban sima papír használatát állítja be, akkor a nyomtató nem erről a tálcáról húz be papírt, hanem egy olyanról, amelyre sima papír van töltve, s amely sima papírra van konfigurálva a nyomtató vezérlőpultján. A típus és méret szerinti papírválasztás lényegesen jobb nyomtatási minőséget biztosít nehéz vagy fényes papír, illetve írásvetítő-fólia használata esetén. Rossz beállítás megadása azonban gyengítheti a nyomtatás minőségét. Különleges médiára, például címkékre vagy írásvetítő-fóliára mindig **Típus** szerint, borítékra pedig mindig **Méret** szerint nyomtasson.

- Ha **Típus** vagy **Méret** szerint szeretne nyomtani, de a tálcák nincsenek meghatározott típusra vagy méretre konfigurálva, akkor töltsse be a papírt vagy más médiát az 1. tálcára, és válassza ki a **Típus** vagy a **Méret** beállítását a nyomtató-illesztőprogramban az **Oldalbeállítás**, a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatás tulajdonságai** párbeszédpanelen.
- Ha gyakran nyomtat egy bizonyos típusú vagy méretű papírra, a nyomtató rendszergazdája (hálózati nyomtató esetén) vagy Ön (helyi nyomtató esetén) az adott típusra vagy méretre konfigurálhat egy tálcát (lásd: [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#) és [A tálcák konfigurálása](#) a típushoz és a mérethez). Ha ez után ezt a típust vagy méretet adja meg egy nyomtatási feladat számára, a nyomtató az adott típusra vagy méretre konfigurált tálcáról húz be médiát.
- A 2. vagy az opcionális 3. tálca bezárásakor minden alkalommal egy üzenet jelenik meg, mely a **Típus** vagy a **Méret** megadására szólít fel az adott tálcához. Ha a tálca meglévő konfigurációja helyes, a ↵ megnyomásával térjen vissza **Kész** állapotba.

A nyomtatási beállítások fontossági sorrendje

A nyomtatási beállítások „súlya”, prioritása attól függ, hol történt a módosítás:

Megjegyzés

A parancs- és párbeszédpanelnevek a használt szoftveralkalmazástól függően eltérőek lehetnek.

- *Oldalbeállítás párbeszédpanel.* Ez a párbeszédpanel a használt program **Fájl** menüjének **Oldalbeállítás** vagy hasonló parancsára kattintva nyitható meg. Az itt megadott beállítások elnyomják a máshol megadottakat.
- *Nyomtatás párbeszédpanel.* Ez a párbeszédpanel a használt program **Fájl** menüjének **Nyomtatás**, **Nyomtatóbeállítás** vagy hasonló parancsára kattintva nyitható meg. A **Nyomtatás** párbeszédpanelen megadott beállítások prioritása kisebb, így azok nem nyomják el az **Oldalbeállítás** párbeszédpanelen megadott beállításokat.
- *Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel (nyomtató-illesztőprogram).* A nyomtató illesztőprogramja a **Nyomtatás** párbeszédpanel **Tulajdonságok** parancsával nyitható meg. A **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen megadott beállítások nem nyomják el a nyomtatási szoftverben másutt megadott beállításokat.

- *A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezett beállításai.* A nyomtató automatikusan az illesztőprogram alapértelmezett beállításával nyomtat, kivéve az **Oldalbeállítás**, a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen (leírásukat lásd fentebb) módosított beállításokat.
- *A nyomtató vezérlőpultjának beállításai.* Az itteni beállításmódosítások súlya kisebb, mint a bárhol máshol tett változtatásoké.

Hozzáférés a nyomtató-illesztőprogram beállításaihoz

Operációs rendszer	Átmeneti beállításmódosítás	Az alapértelmezett beállítások tartós megváltoztatása ¹
Windows 98, NT 4.0, 2000, Me és XP	Kattintson a Fájl menü Nyomtatás pontjára. Válassza ki a nyomtatót, s kattintson a Tulajdonságok gombra. (A tényleges eljárás eltérhet ettől, de ez a leggyakoribb módszer.)	Kattintson a Start gombra, mutasson a Beállítások pontra, majd kattintson a Nyomtatók vagy a Nyomtatók és faxok pontra. Kattintson jobb gombbal a nyomtató ikonjára, majd válassza a Tulajdonságok pontot. Sok funkció elérhető a Dokumentum alapértelmezése (NT 4.0), illetve a Nyomtatási beállítások (2000 és XP) paranccsal.
Macintosh OS 9.1	Kattintson az Irat menü Nyomtasd parancsára. A különböző előugró menükben módosíthatja a kívánt beállításokat.	Kattintson az Irat menü Nyomtasd parancsára. Miután végrehajtotta a módosításokat az előugró menükben, kattintson a Mentsd a beállításokat pontra.
Macintosh OS X	Kattintson az Irat menü Nyomtasd parancsára. A különböző előugró menükben módosíthatja a kívánt beállításokat.	Kattintson az Irat menü Nyomtasd parancsára. Módosítsa a kívánt beállításokat a különböző előugró menükben, majd kattintson a fő előugró menü Mentsd az egyéni beállításokat pontjára. E beállítások Egyéni beállításhalmazként mentődnek. Ha ezeket az új beállításokat szeretné használni, program megnyitásakor és nyomtatáskor minden alkalommal ki kell választania az Egyéni lehetőséget.

¹ A nyomtató-illesztőprogram alapértelmezett beállításaihoz korlátozott lehet a hozzáférés, azaz nem feltétlenül elérhetőek a beállítások.

Papírválasztás

E nyomtatóval sokfajta papír és más nyomtatási média használható. Ez a rész a különböző nyomtatási médiatípusok kiválasztásával és használatával kapcsolatos útmutatást és műszaki adatokat tartalmaz.

Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárolna valamilyen papírt vagy speciális űrlapokat, bizonyosodjon meg róla, hogy papírforgalmazójának rendelkezésére áll a *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz) című kézikönyv, és teljesíti a benne leírt követelményeket.

A kézikönyv megrendelésével kapcsolatos tudnivalókat a **Kellékek és tartozékok** című részben találja. A kézikönyv másolata letölthető a <http://www.hp.com/support/clj3550> címről a HP Color LaserJet 3550 series esetén, illetve a <http://www.hp.com/support/clj3700> címről a HP Color LaserJet 3700 series esetén. A honlapon a **Manuals** pontot válassza.

Előfordulhat, hogy a nyomtatás az ebben a fejezetben vagy a *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* kézikönyvben leírt valamennyi követelménynek megfelelő papír használata esetén sem lesz kielégítő. Ezt okozhatja a rendellenes nyomtatási környezet vagy a Hewlett-Packard hatáskörén kívül eső egyéb körülmények (például szélsőséges hőmérséklet vagy páratartalom).

A Hewlett-Packard tanácsa: minden papírt próbáljon ki, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárolna belőle.

VIGYÁZAT

Az itt vagy a papírspecifikációk kézikönyvében leírt követelményeknek nem megfelelő papír használata akár a készülék javítását is szükségessé tevő problémákat okozhat. Az ilyen javításokra nem vonatkoznak sem a Hewlett-Packard garanciája, sem a javítási szerződések.

Kerülendő papírok

A nyomtató sokfajta papírral tud dolgozni. Ha azonban a készülék követelményeinek nem megfelelő papírt használ, romlik a nyomtatás minősége, és növekszik a papírelakadás kockázata.

- Ne használjon túl durva papírt.
- A szabványos háromlyukú papíron kívül ne használjon kivágásokat vagy perforációt tartalmazó papírt.
- Ne használjon többrétegű űrlapokat.
- Ne használjon olyan papírt, amelyre már nyomtattak vagy fénymásoltak.
- Ha összefüggően kitöltött ábrát nyomtat, ne használjon vízjelet tartalmazó papírt.

A nyomtatóban esetleg kárt tevő médiatípusok

Bizonyos ritka esetekben a papír akár kárt is tehet a nyomtatóban. A készülék esetleges sérülésének megelőzése érdekében tartsa szem előtt a következőket:

- Ne használjon olyan papírt, amelyen kapcsok vannak.
- Ne használjon tintasugaras vagy más kis hőmérsékleten dolgozó nyomtatóhoz való, sem monokróm nyomtatásra készült írásvetítő-fóliát. Kizárólag csak a HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliákat használjon.
- Ne használjon tintasugaras nyomtatókhoz készült fényképpapírt.

- Ne használjon olyan dombornyomásos vagy fényezett papírt, amely nem a HP Color LaserJet 3550 és 3700 series nyomtató képbeégető egységének működési hőmérsékletén történő használatra készült. Olyan papírt válasszon, amely 0,1 másodpercig elviseli a 190°C-os hőmérsékletet. A HP a HP Color LaserJet 3550 és 3700 series nyomtatóhoz készült papírok nagy választékát kínálja.
- Ne használjon alacsony hőmérsékletű festékkel vagy hőnyomatással készült fejléces papírt. Az előnyomott űrlapoknak és fejléces papíroknak 0,1 másodpercig el kell tudniuk viselni a 190°C-os hőmérsékletet.
- Ne használjon olyan médiát, mely 0,1 másodpercig 190°C-os hőmérsékletnek kitéve veszélyes anyagokat bocsát ki, olvadni kezd, meghajlik vagy elszíneződik.

Ha kellékeket szeretne rendelni a HP Color LaserJet nyomtatóhoz, látogasson el a <http://www.hp.com/go/ljsupplies> címre (az Egyesült Államokban), illetve a <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> címre (az Egyesült Államokon kívül).

A tálcák konfigurálása

A HP Color LaserJet 3550 és 3700 series nyomtatók tálcái konkrét típusokra és méretekre konfigurálhatók. Ha a nyomtató egyes adagolótálcáiba eltérő papírt tölt, elég megadnia a használni kívánt papír típusát vagy méretét az alkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban.

Megjegyzés

Ha már használt régebbi HP Color LaserJet nyomtatókat, talán járatos az 1. tálca első módba vagy kazetta módba konfigurálásában. Ha az első mód beállításainak megfelelően szeretne dolgozni, akkor **BÁRMELY MÉRET** és **BÁRMELY TÍPUS** beállítással konfigurálja az 1. tálcát. A nyomtató először az 1. tálcából húz majd be papírt (ha van benne), hacsak a nyomtatási feladat más tálcát nem jelöl meg. Ez a beállítás akkor javasolt, ha eltérő típusú és méretű papírokat használ az 1. tálcában. Ha a kazetta mód beállításait szeretné utánózni, akkor méretként vagy típusként a **BÁRMELY MÉRET** vagy **BÁRMELY TÍPUS** beállítástól eltérő értéket adjon meg az 1. tálca számára. Ez a beállítás abban az esetben javasolt, ha az 1. tálcában mindig egyforma méretű és típusú papírt használ.

Megjegyzés

Ha kétoldalasan nyomtat, biztosítsa, hogy a betöltött papír megfeleljen a kétoldalas nyomtatás által támasztott követelményeknek. (Lásd: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#).)

Alább a nyomtató vezérlőpultján végzett tálcakonfigurálás leírása olvasható. A tálcák a számítógépről is konfigurálhatók, a beépített webszerveren keresztül. Lásd: [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#).

A méret beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **PAPÍR KEZELÉS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **PAPÍR KEZELÉS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **TÁLCA MÉRET 1**, **TÁLCA MÉRET 2** vagy **TÁLCA MÉRET 3** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TÁLCA MÉRET 1**, **TÁLCA MÉRET 2** vagy **TÁLCA MÉRET 3** pontot.
6. A ▼ vagy a ▲ gombbal emelje ki a kívánt papírméretet.
7. A ✓ gombbal állítsa be a választott papírméretet.
8. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.
9. Ha az **TÁLCA MÉRET 1** beállítása **custom**, akkor megjelenik az Egyedi előugró menü. További információ: [Egyedi papír az 1. tálcában](#)

A típus beállítása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **PAPÍR KEZELÉS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **PAPÍR KEZELÉS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **TÁLCA TÍPUS 1**, **TÁLCA TÍPUS 2** vagy **TÁLCA TÍPUS 3** pontot.

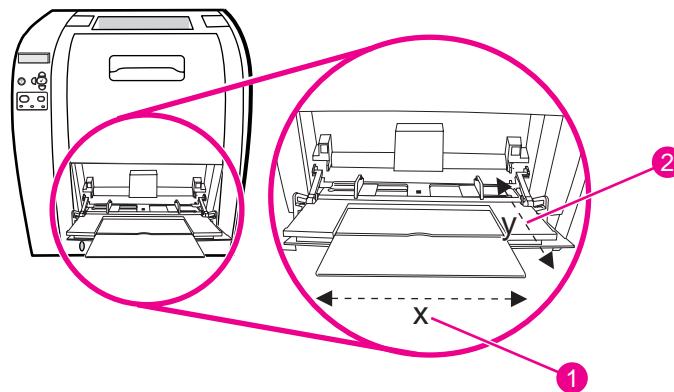
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TÁLCA TÍPUS 1, TÁLCA TÍPUS 2** vagy **TÁLCA TÍPUS 3** pontot.
6. A ▼ vagy a ▲ gombbal emelje ki a kívánt papírtípust.
7. A ✓ gombbal állítsa be a választott papírtípust.
8. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

Egyedi papír az 1. tálcában

A **BÁRMELY MÉRET** beállítást akkor használja, ha a nyomtatáshoz használni kívánt papír mérete nem egyezik meg pontosan a nyomtatandó dokumentumban megadott mérettel. A nyomtató először a dokumentumnak pontosan megfelelő méretű papírt keres, majd olyan tálca után néz, amelynek **BÁRMELY MÉRET** vagy **BÁRMELY TÍPUS** a beállítása, és innen fog nyomtatni.

A **BÁRMELY EGYEDI** beállítást akkor használja, ha a nyomtatáshoz használni kívánt papír mérete nem egyezik meg pontosan a nyomtatandó dokumentumban megadott mérettel. A nyomtató pontosan megfelelő méretű papírt fog keresni. Ha nem talál a megadott egyedi mérettel azonos méretű papírt, akkor a **BÁRMELY EGYEDI** beállítású tálccával próbálkozik. Végül keres egy olyan tálcát, melynek **BÁRMELY MÉRET** a beállítása, és abból nyomtat majd.

Az egyedi méret megadása két lépésben történik. A két lépés megtétele után a kijelzőn újra a **PAPÍR KEZELÉS** menü lesz látható. A tálca számára beállított Egyedi méret mindaddig megőrződik, amíg azt a vezérlőpulton meg nem változtatja.



- 1 X méret
- 2 Y méret

Mértékegység

1. A ▼ gombbal emelje ki a **MÉRTÉKEGYSÉG** pontot.
2. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **MÉRTÉKEGYSÉG** pontot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal emelje ki a kívánt mértékegységet.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a kiemelt értéket.

X méret

Az X méret a nyomtatóba kerülő oldal szélességét jelenti.

1. A ▼ gombbal emelje ki az **X DIMENZIÓ** pontot.
2. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **X DIMENZIÓ** pontot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal emelje ki a kívánt értéket.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a kiemelt értéket. Ha az érték a megengedett tartományon kívül esik, két másodpercre megjelenik az **Érvénytelen érték** felirat. Ez után felszólítás jelenik meg más érték megadására.

Y méret

Az Y méret a nyomtatóba kerülő oldal hosszát jelenti.

1. A ▼ gombbal emelje ki az **Y DIMENZIÓ** pontot.
2. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Y DIMENZIÓ** pontot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal emelje ki a kívánt értéket.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a kiemelt értéket. Ha az érték a megengedett tartományon kívül esik, két másodpercre megjelenik az **Érvénytelen érték** felirat. Ez után felszólítás jelenik meg más érték megadására.

Nyomtatás az 1. (többfunkciós) tálcából

Az 1. tálcá 100 papírlap, illetve 10 boríték befogadására képes többfunkciós tálcá. Kényelmes nyomtatást biztosít borítékokra, írásvetítő-fóliára, egyedi méretű vagy más típusú papírra anélkül, hogy egy másik tálcát ki kellene üríteni.

Papír betöltése az 1. tálcába

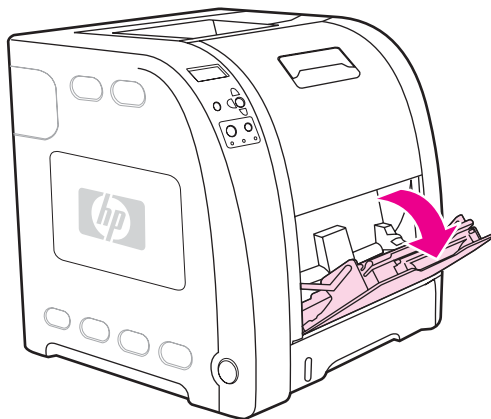
VIGYÁZAT

Nyomtatás közben ne töltsön nyomtatási médiát az 1. tálcába, mert elakadás történhet.

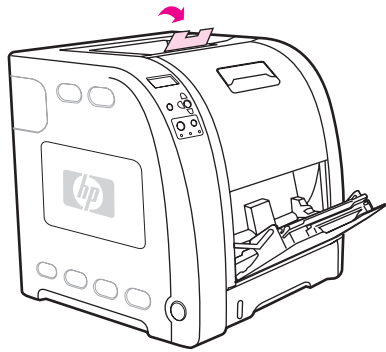
1. Nyissa ki az 1. tálcát.

Megjegyzés

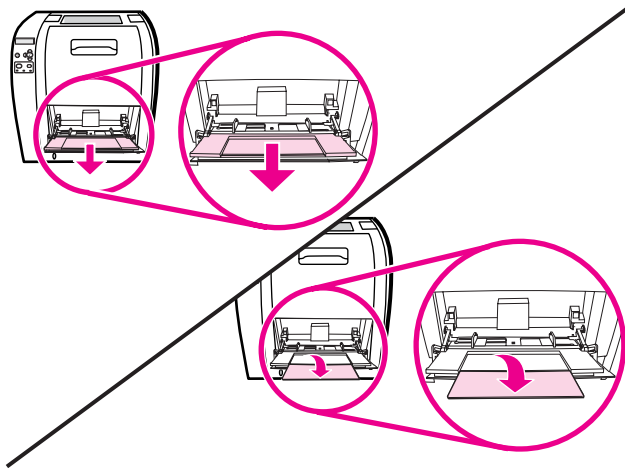
Ha különleges médiára, például borítékokra nyomtat, az 1. tálcát használja. További tudnivalók: [Nyomtatás borítékokra az 1. tálcából](#).



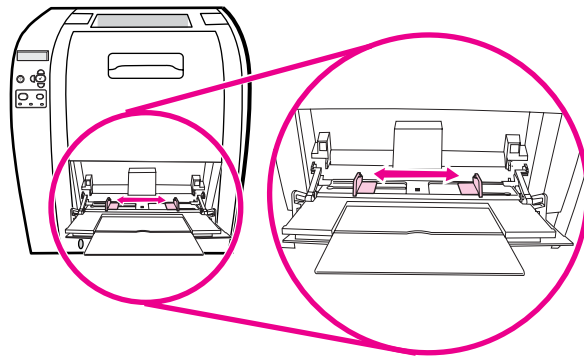
2. Hajtsa fel a kimeneti tálca hosszabbítóját.



3. Húzza ki a tálchosszabbítót, és ha szükséges, a kiegészítő hosszabbítót is nyissa ki.



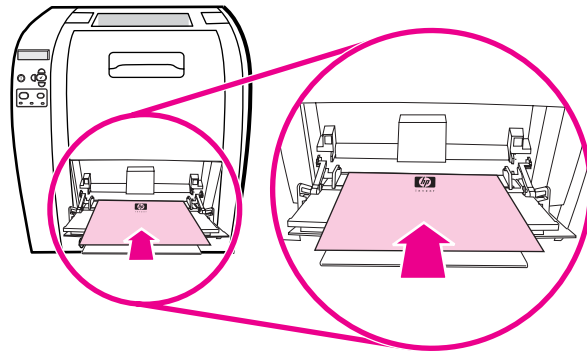
4. Tolja a papírvetetőket a médiánál valamivel szélesebb állásba.



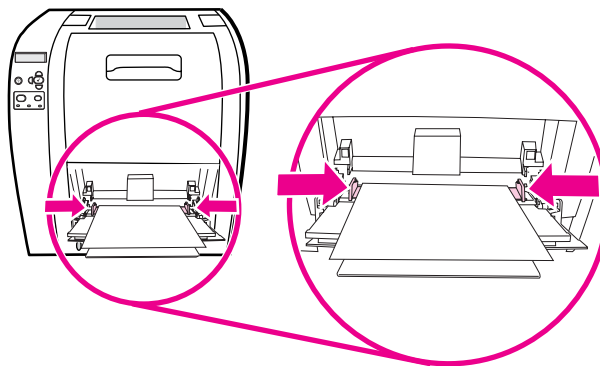
5. Helyezzen nyomtatási médiát a tálcába úgy, hogy nyomtatási oldala fölfelé nézzen, és a felső, rövidebb széle húzódjon először a nyomtatóba.

Megjegyzés

Ha kétoldalasan nyomtat, a betöltéshez itt talál útmutatást: [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#).



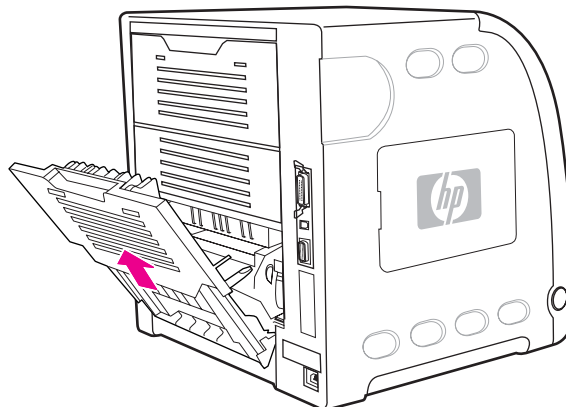
6. Tolja a médiaköteg két széléhez a papírszélesség-beállítókat úgy, hogy finoman érintsék, ne hajlítsák meg a köteget. Biztosítsa, hogy a nyomtatási média a szélességbeállítókra lévő fülek alá simuljon.



VIGYÁZAT

Várja meg a nyomtatás végét, mielőtt bezárná az 1. tálcát (opcionális). Ha korábban zárja be a tálcát, az elakadást okozhat.

7. Ha különleges médiára, például nehéz vagy könnyű papírra, címkékre vagy borítékra nyomtat, akkor nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát) a nyomtató hátulján. Húzza ki a tálcahosszabbítót.



Nyomtatás borítékokra az 1. tálcából

Sokféle típusú borítékra lehet nyomtatni az 1. tálcából. A tálcába legfeljebb 10 boríték tölthető. A nyomtatás minősége a boríték szerkezetétől függ.

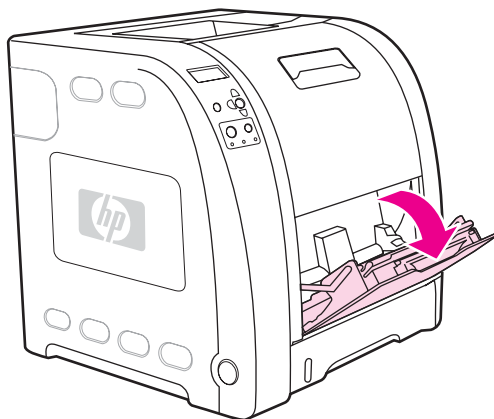
Állítsa a margókat a boríték szélétől legalább 15 mm-re a szoftverben.

VIGYÁZAT

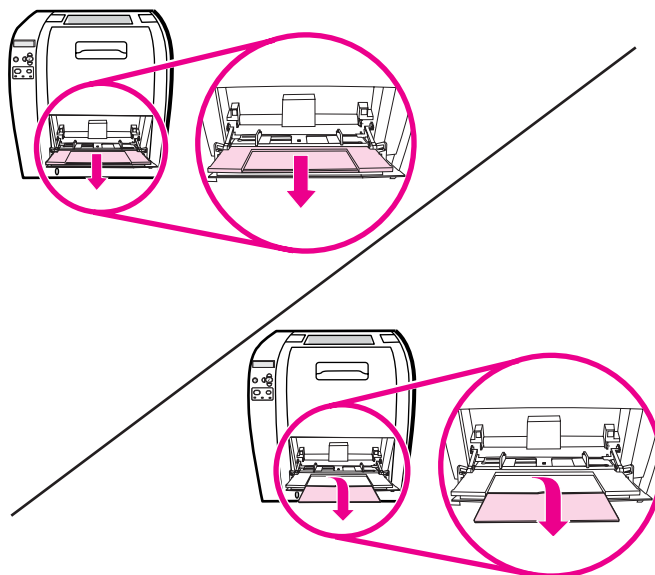
A kapcsokkal, patentokkal, ablakokkal, bevonóanyaggal, fedetlen öntapadó ragasztóval vagy más szintetikus anyagokkal ellátott borítékok súlyos kárt tehetnek a nyomtatóban. Sohase próbálja a boríték mindkét oldalára nyomtatni, mert elakadás történhet, és a nyomtató is megsérülhet. Mielőtt betöltené a borítékokat, győződjön meg arról, hogy laposak, épek és nincsenek összetapadva. Ne használjon nyomásérzékeny ragasztóval ellátott borítékot. Az elakadások megelőzése érdekében nyomtatás közben soha ne vegyen ki és ne tegyen be borítékot.

Borítékok betöltése az 1. tálcába

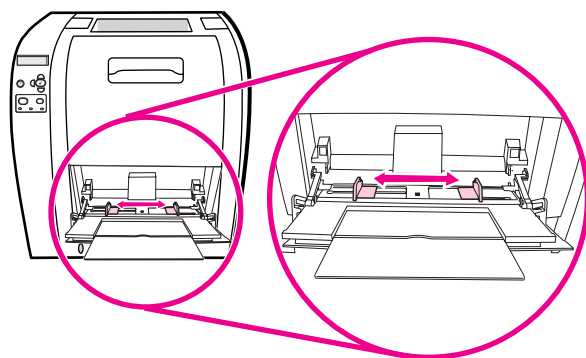
1. Nyissa ki az 1. tálcát.



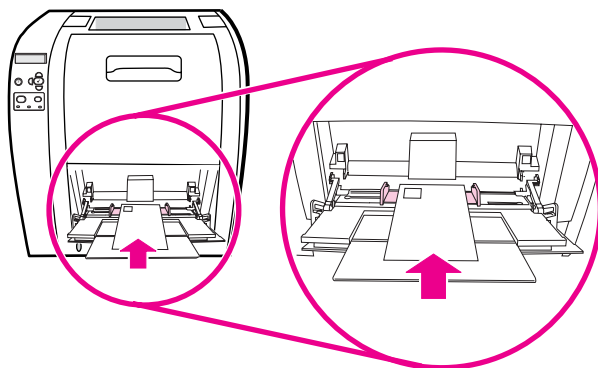
2. Húzza ki a tálcahosszabbítót, és ha szükséges, a kiegészítő hosszabbítót is nyissa ki.



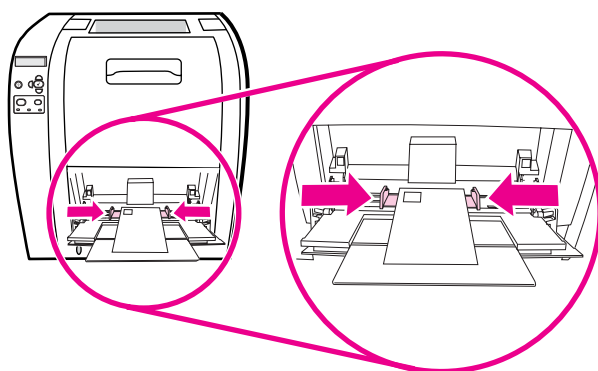
3. Állítsa be a papírszélesség-beállítót.



4. Töltsön legfeljebb 10 borítékot az 1. tálca középebe úgy, hogy a nyomtatásra szánt oldal felfelé nézzen, s rövidebb széle forduljon a nyomtató belseje felé (az az oldal, ahova a bélyeg kerül). Tolja a borítékokat a nyomtatóba egészen addig, amíg erőltetés nélkül lehetséges.



5. Igazítsa a vezetőket úgy, hogy érintsék a borítékköteget, de ne hajlítsák meg a borítékokat. Biztosítsa, hogy a borítékok a vezetőkön lévő fülek alá simuljanak.



Nyomtatás borítékokra

1. Ha az 1. tálca konkrét méretre van konfigurálva, akkor állítsa be számára a nyomtatandó borítékoknak megfelelő méretet a vezérlőpulton.
2. Válassza ki az 1. tálcat, vagy válasszon papírforrást méret szerint a nyomtató illesztőprogramjában.

- Ha a szoftver nem kezeli automatikusan a borítékformátumot, állítson be álló laptájolást a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban. 10. sz. vagy DL borítékok használatakor az alábbi táblázat alapján állítsa be a címzett és a feladó margóit.

Megjegyzés

Más méretű borítékok esetén megfelelően módosított beállításokat használjon.

- Válassza a szoftveralkalmazás vagy a nyomtató-illesztőprogram **Nyomtatás** parancsát.

Cím típusa	Bal margó	Felső margó
Feladó	15 mm	15 mm
Címzett	102 mm	51 mm

Nyomtatás a 2. és a 3. tálcából

A 2. tálcába 250 szabványos papírlap tölthető. A tálca sokféle mérethez tud igazodni. Az opcionális 3. tálca 500 szabványos papírlap befogadására képes. Ez a tálca alulról kapcsolódik a 2. tálcához. A 3. tálcába letter és A4-es méretű papír tölthető. A helyesen telepített 3. tálcát a nyomtató felismeri, és a vezérlőpult **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** menüjében választható lehetőségként megjeleníti.

VIGYÁZAT

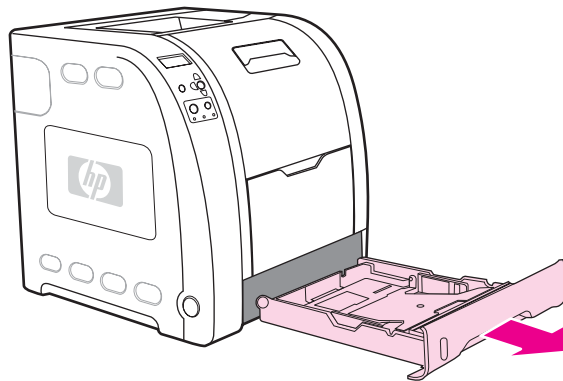
A 3. tálca papírútja a 2. tálcán halad keresztül. Ha a 2. vagy a 3. tálca ki van húzva vagy ki van véve, akkor a nyomtató nem tud papírt behúzni a 3. tálcáról. Ilyen esetben elakadás történhet.

Papír betöltése az 2. tálcába

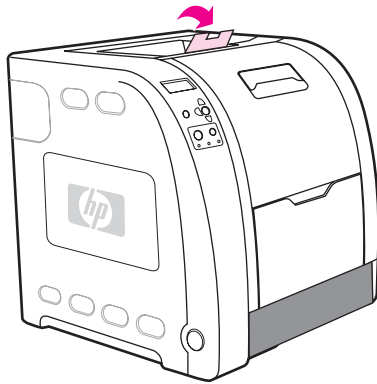
VIGYÁZAT

Az elakadások megelőzése érdekében nyomtatás közben soha ne húzzon ki és ne toljon be tálcát.

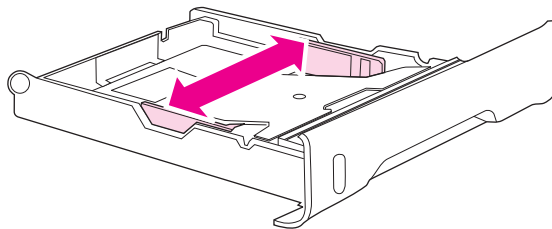
- Húzza ki a nyomtatóból a 2. tálcát, és vegye ki belőle az összes papírt.



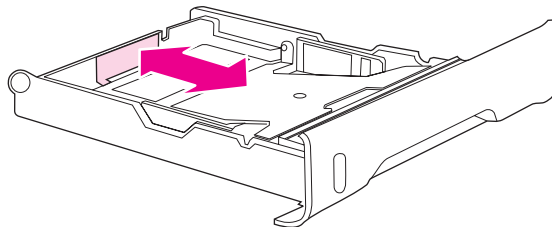
2. Hajtsa fel a kimeneti tálca hosszabbítóját.



3. Tolja a szélességbeállítót olyan helyzetbe, hogy a rajtuk lévő kék nyilak a betöltendő papír méretére mutassanak.



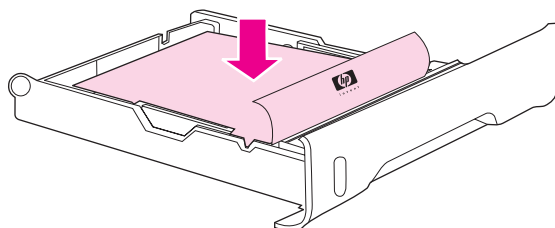
4. Nyomja meg a kék barázdás részt a tálca hátsó részén, és tolja a hosszúságbeállítót olyan helyzetbe, hogy a rajtuk lévő nyíl a betöltendő médiának megfelelő méretre mutasson.



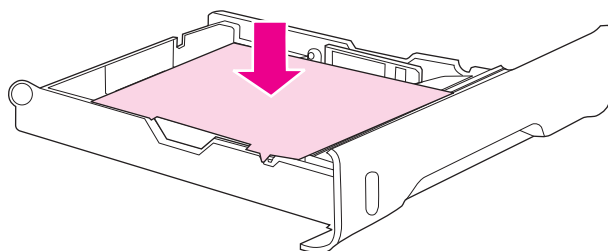
5. Töltse be a papírt a tálcába. Ha különleges, például fejléces papírról van szó, azt nyomtatásra szánt oldalával lefelé fordítva töltsé be úgy, hogy a lapok teteje a tálca eleje felé nézzen.

Megjegyzés

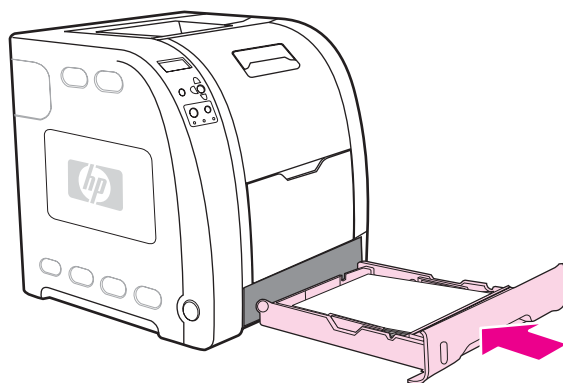
Ha kétoldalasan nyomtat, a betöltéshez itt talál útmutatást: [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#).



6. Nyomja le a papírköteget, hogy a fém papíremelő lap a helyére kerüljön. A betöltött papírkötegnak simán kell feküdnie, s be kell férnie a szintjelzők alá.

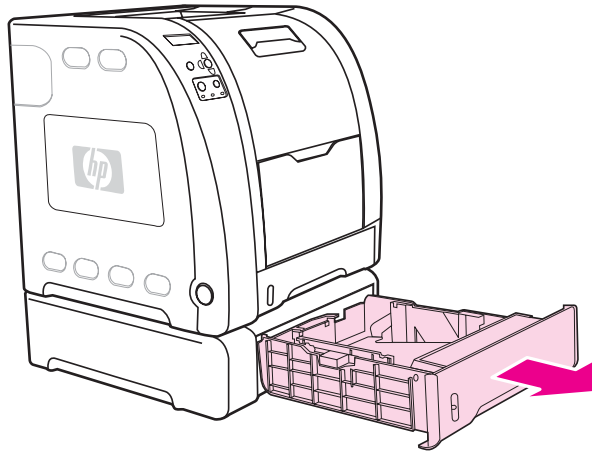


7. Tolja vissza a tálcat a nyomtatóba.

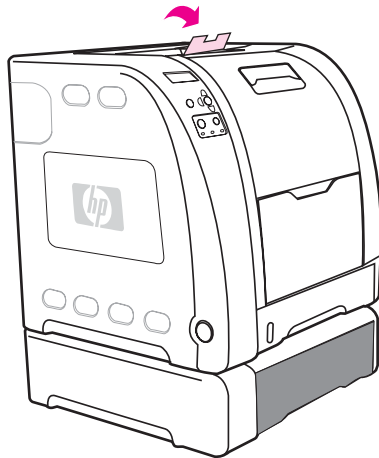


Papír betöltése a 3. tálcába

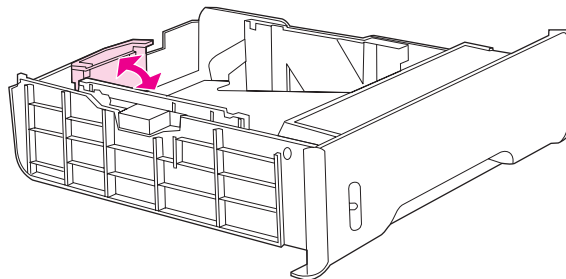
1. Húzza ki a tálcát a nyomtatóból, és vegye ki belőle az összes papírt.



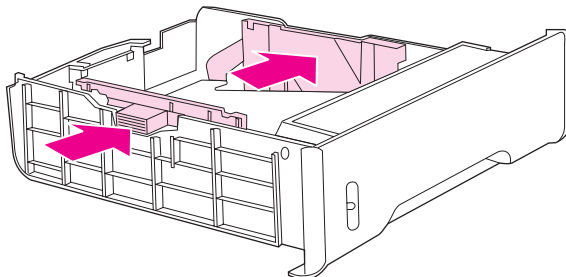
2. Hajtsa fel a kimeneti tálca hosszabbítóját.



3. Állítsa be a hosszúságbeállítókat. Letter méretű papírhoz emelje föl, A4-es papírhoz pedig eresse le a kék színű hátsó papírütközőt.



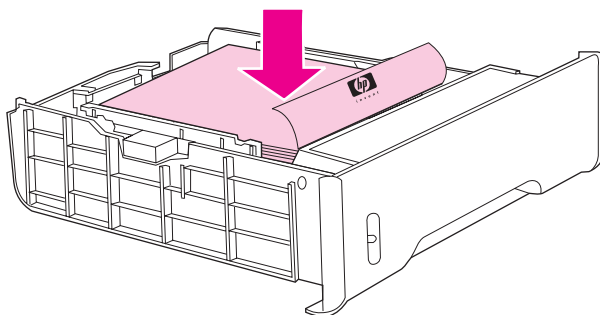
- Állítsa be a szélességbeállítókat. Letter méretű papírhoz tolja egészen ki a papírszélesség-beállítók közepét. A4-es papír esetén a papírszélesség-beállítók külső részén található kék barázdás részeket nyomja befelé, amennyire lehet.



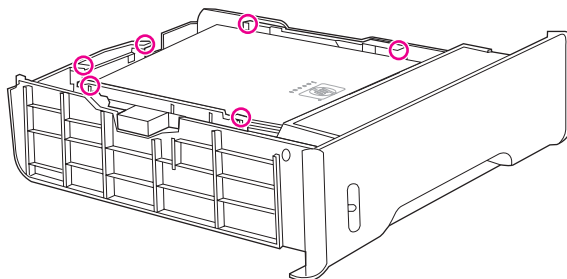
- Töltse be a papírt a tálcába. Ha különleges, például fejléces papírról van szó, azt nyomtatásra szánt oldalával lefelé fordítva töltsse be úgy, hogy a lapok teteje a tálca eleje felé nézzen.

Megjegyzés

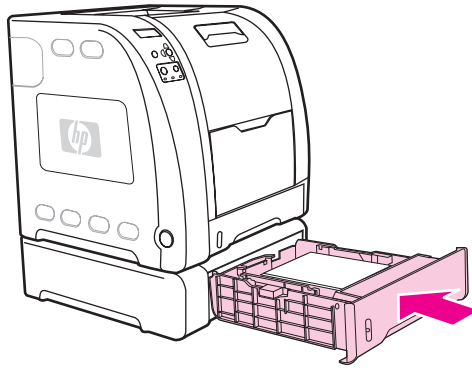
Ha kétoldalasan nyomtat, a betöltéshez itt talál útmutatást: [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#).



- Győződjön meg arról, hogy a papírköteg mind a négy sarkánál simán fekszik a tálcában, s befér a szintjelzők alá.



7. Tolja vissza a tálcát a nyomtatóba.



Nyomtatás különleges médiára

Ha különleges médiára nyomtat, tartsa szem előtt az alábbi tanácsokat.

Írásvetítő-fólia

Ha írásvetítő-fóliára nyomtat, ügyeljen a következőkre:

- A fóliáknak csak a peremét fogja meg. Ha bőrről származó zsiradék kerül a fóliára, a nyomtatás minősége romolhat.
- Csak ehhez a nyomtatóhoz ajánlott írásvetítő-fóliákat használjon. A Hewlett-Packard tanácsa: ezzel a nyomtatóval HP Color LaserJet Transparencies írásvetítő-fóliát használjon. A HP termékek úgy készültek, hogy a lehető legjobb eredményt biztosítva működjenek együtt.
- A szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban válassza az **FÓLIA** médiatípust, vagy írásvetítő-fóliákra konfigurált tálcából nyomtasson.

VIGYÁZAT

A nem lézernyomtatókhöz készült fóliák megolvadnak a nyomtatóban, s így kárt tesznek benne. Ne használjon monokróm nyomtatásra készült írásvetítő-fóliákat.

Fényes papír

- A szoftveralkalmazásban vagy az illesztőprogramban válassza a **Fényes** médiatípust, vagy fényes papírra konfigurált tálcából nyomtasson.
105 g/m²-es médiasúlyig a **Fényes** beállítást használja. A 120 g/m²-t nem meghaladó súlyú médiatípusok esetén a **Nehéz fényes** beállítást válassza.
- Mivel ez a beállítás az összes nyomtatási feladatot érinti, fontos, hogy a feladat végeztével ne feledje visszaállítani a nyomtató eredeti beállításait. További információ: [▲ tálcák konfigurálása](#)

Megjegyzés

A Hewlett-Packard tanácsa: ezzel a nyomtatóval HP Color LaserJet Soft Gloss fényes papírt használjon. A HP termékek úgy készültek, hogy a lehető legjobb eredményt biztosítva működjenek együtt. Ha nem HP Color LaserJet Soft Gloss fényes papírt használ ezzel a nyomtatóval, romolhat a nyomtatás minősége.

Színes papír

- A színes papírnak ugyanolyan jó minőségűnek kell lennie, mint a fehér xerografikus papírnak.
- A használt színezőanyagoknak sérülés nélkül kell elviselniük 0,1 másodpercen keresztül a nyomtató 190°C-os beégetési hőmérsékletét.
- Ne használjon olyan papírt, amelyre a papír gyártása után került színes máz.
- A nyomtató pontminták nyomtatásával, pontok átfedésével, illetve távolságuk változtatásával hozza létre a különböző színeket a papíron. A papír árnyalatának vagy színének változása ezért befolyásolja a kinyomtatott színek árnyalatát.

Borítékok

Megjegyzés

Borítékra csak az 1. tálcából lehet nyomtatni. Állítsa be a tálca számára a borítéknak megfelelő médiaméretet. Lásd: [Nyomtatás borítékokra az 1. tálcából](#).

A következők figyelembe vételével jobb eredménnyel nyomtathat borítékokra, és nagyobb eséllyel kerülheti el az elakadásokat:

- Ne töltsön 10 borítéknál többet az 1. tálcába.
- A borítékok súlya ne haladja meg a 90 g/m²-t.
- A borítékoknak simának kell lenniük.
- Ne használjon ablakos vagy kapsokat tartalmazó borítékot.
- A borítékok nem lehetnek gyűrötték, összehajtottak vagy más módon sérültek.
- A lehúzható öntapadós ragasztócsikkal ellátott borítékoknak olyan ragasztóanyagot kell tartalmazniuk, amely elviseli a nyomtatóban a beégetéskor keletkező hőmérsékletet és nyomást.
- A borítékokat címzési oldalukkal lefelé fordítva kell betölteni, úgy, hogy a tetejük balra nézzen, és rövidebb élükkel előre húzódnak be a nyomtatóba.

Megjegyzés

Magas páratartalmú környezetben hosszabb élükkel előre kell behúzni a borítékokat, nehogy lezáródjanak nyomtatás közben. A borítékok lefelé nézzenek, hosszabb élükkel a nyomtató belseje felé fordulva. A borítéktájolás megváltoztatása a nyomtató illesztőprogramjában: [Nyomtatás borítékokra az 1. tálcából](#).

Címkék

Megjegyzés

Az alkalmazásban vagy az illesztőprogramban válassza a **Címkék** médiatípust, vagy konfigurálja az 1. tálcát címkékhez. Lásd: [A tálcák konfigurálása](#).

Ha címkékre nyomtat, ügyeljen a következőkre:

- A címkék ragasztóanyagának 0,1 másodpercig el kell tudnia viselni a nyomtató 190°C-os beégetési hőmérsékletét.
- Ellenőrizze, nincs-e fedetlen ragasztóanyag terület a címkék között. Ha vannak fedetlen területek, a címkék nyomtatás közben leválhatnak, s ez elakadást okozhat a nyomtatóban. A fedetlen ragasztóanyag a nyomtató alkatrészeiben is kárt tehet.
- Ne nyomtasson többször ugyanarra a címkelapra.
- Biztosítsa, hogy a címkelap simán feküdjön.
- Ne használjon gyűrött, felhólyagosodott vagy más módon sérült címkéket.

Nehéz papír

- Bármelyik tálcából nyomtathat 105 g/m²-t nem meghaladó súlyú nehéz médiára.
- Kartonlapokat csak az 1. tálcában használjon (135–166 g/m²).
- A szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban válassza a **NEHÉZ** (106–163 g/m²) vagy a **KARTONLAP** (135–166 g/m²) médiatípust, vagy nehéz papírra konfigurált tálcából nyomtasson. Mivel ez a beállítás az összes nyomtatási feladatot érinti, fontos, hogy a feladat végeztével ne feledje visszaállítani a nyomtató eredeti beállításait. Lásd: [A tálcák konfigurálása](#).

Ne használjon olyan papírt, amely nehezebb az ehhez a nyomtatóhoz javasolt médiatípusoknál. A túl nehéz papír adagolási hibákat, papírelakadást, gyenge nyomtatási minőséget és túlzott mechanikai kopást okozhat. Bizonyos nehezebb médiatípusok, például a HP Cover Stock kartonlapok azonban biztonsággal használhatók.

HP LaserJet Tough papír

Ha HP LaserJet Tough papírra nyomtat, ügyeljen a következőkre:

- Csak az élét érintse a HP LaserJet Tough papírnak. Ha bőrről származó zsiradék kerül a HP LaserJet Tough papírra, a nyomtatás minősége romolhat.
- Ezzel a nyomtatóval csak HP LaserJet Tough papírt használjon. A HP termékek úgy készültek, hogy a lehető legjobb eredményt biztosítva működjenek együtt.
- A szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban válassza a **KEMÉNYPAPÍR** médiatípust, vagy HP LaserJet Tough papírra konfigurált tálcából nyomtasson.

A nem lézernyomtatókhoz készült fóliák megolvadnak a nyomtatóban, s így kárt tesznek benne.

Előnyomott űrlapok és fejléces papírok

Előnyomott űrlapok vagy fejléces papír használatakor az alábbiakat szem előtt tartva érheti el a legjobb eredményt:

- Az űrlapok és fejléces papírok olyan hőálló festékekkel legyenek nyomtatva, amely a nyomtató körülbelül 190°C-os beégetési hőmérsékletének 0,1 másodpercig kitéve nem kezd olvadni, párologni és veszélyes anyagokat kibocsátani.
- A festékeknek éghetetlennek kell lennie, és nem szabad ártania a nyomtató hengereinek.
- Az űrlapokat és fejléces papírokat nedvességálló csomagolásban kell tartani, hogy tárolás közben ne romoljon a minőségük.
- Csak olyan előnyomtatott papírt, például űrlapot vagy fejléces papírt töltsön be, melyen már száraz a festék. A nedves tinta beégetéskor leválhat az előnyomtatott papírról.
- A HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóval végzett kétoldalas nyomtatás esetén a 2. és 3. tálcába elülső oldalukkal fölfelé fordítva töltsse be az előnyomtatott űrlapokat és a fejléces papírokat úgy, hogy a lapok teteje a tálca hátulja felé nézzen. Ha előnyomtatott űrlapokat vagy fejléces papírokat tölt az 1. tálcába, akkor a lapok elülső oldala lefelé nézzen, s alsó szélük forduljon a nyomtató belseje felé.
- Egyoldalas nyomtatás esetén a 2. és 3. tálcába elülső oldalukkal fölfelé fordítva töltsse be az előnyomtatott űrlapokat és a fejléces papírokat úgy, hogy a lapok teteje balra nézzen. Az 1. tálcába úgy töltsse be az ilyen papírokat, hogy nyomtatásra szánt oldaluk felfelé nézzen, s felső, rövidebb szélük forduljon a nyomtató belseje felé.

Újrahasznosított papír

A nyomtató támogatja az újrahasznosított papír használatát. Az újrahasznosított papírral szembeni követelmények azonosak a normál papírral szemben támasztottakkal; lapozza fel a *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz) című kézikönyvet. A Hewlett-Packard nem javasolja az 5 százaléknál több facsiszolatot tartalmazó újrahasznosított papírok használatát.

Kétoldalas (duplex) nyomtatás

A nyomtató a papír mindkét oldalára tud nyomtatni. Ha a nyomtató nem rendelkezik automatikus duplex egységgel, akkor lásd: [Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással](#).

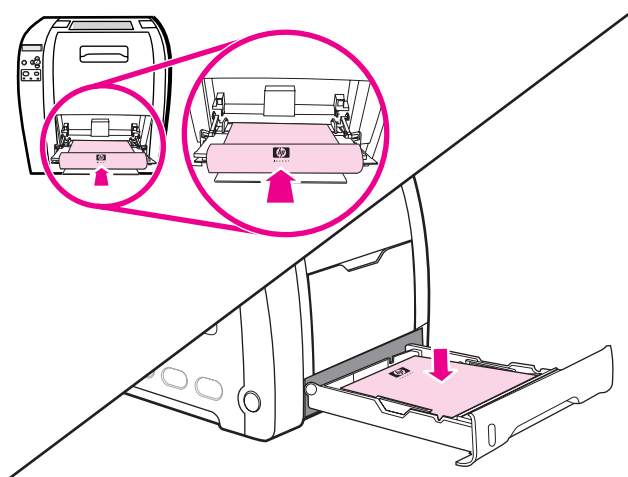
Automatikus kétoldalas nyomtatás (HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatón)

Megjegyzés

Ha a lap mindkét oldalára szeretne nyomtatni, adja meg az automatikus kétoldalas nyomtatás beállításait a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában.

Az automatikus kétoldalas nyomtatás használatához:

- Ellenőrizze, kétoldalas nyomtatásra van-e konfigurálva a nyomtató illesztőprogramja. (A teendők leírását megtalálja az illesztőprogram elektronikus súgójában.)
- Adja meg a kétoldalas nyomtatás megfelelő beállításait a nyomtató illesztőszoftverében. E beállítások közé tartozik az oldal és a kötés tájolásának meghatározása.
- Bizonyos nyomtatási médiumok – például írásvetítő-fóliák, címkék, kartonlapok, fényes fólia – esetében a kétoldalas nyomtatás nem támogatott.
- Kétoldalas nyomtatáskor kerülje a durva szerkezetű vagy nehéz papírok használatát, mert nem feltétlenül biztosítanak megfelelő nyomtatási minőséget.
- Kétoldalas nyomtatás esetén a 2. és 3. tálcába első oldalukkal felfelé fordítva töltsse be az előnyomtatott űrlapokat és a fejléces papírokat úgy, hogy a lapok teteje a tálca hátulja felé nézzen. Ha előnyomtatott űrlapokat vagy fejléces papírokat töltsz az 1. tálcába, akkor a lapok elülső oldala lefelé nézzen, s alsó szélük forduljon a nyomtató belseje felé.



A vezérlőpult beállításai automatikus kétoldalas nyomtatáshoz

Sok szoftveralkalmazás lehetővé teszi a kétoldalas nyomtatás beállításainak megadását. Ha a szoftveralkalmazásban és az illesztőprogramjában nem adhatók meg a kétoldalas nyomtatás beállításai, használja e célra a nyomtató vezérlőpultját. A gyári alapbeállítás a **KI**.

VIGYÁZAT

Ne használja a kétoldalas nyomtatás funkciót címkékre, írásvetítő-fóliára vagy fényes papírra való nyomtatáskor, mert ez súlyos kárt tehet a nyomtatóban.

Kétoldalas nyomtatás bekapcsolása a nyomtató vezérlőpultján

Megjegyzés

Ha a vezérlőpulton módosítja a kétoldalas nyomtatás beállításait, az az összes nyomtatási feladatot érinti. Ha lehetséges, a szoftveralkalmazáson vagy a nyomtató-illesztőprogramon belül adja meg a beállításokat.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **NYOMTATÁS** pontot.
5. A ▼ gombbal emelje ki a **DUPLEX** pontot.
6. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DUPLEX** pontot.
7. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **BE** (kétoldalas nyomtatás engedélyezése) vagy a **KI** (kétoldalas nyomtatás letiltása) gombot.
8. A ✓ gomb megnyomásával állítsa be a választott értéket.
9. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.
10. Ha lehetséges, állítsa be a kétoldalas nyomtatás lehetőséget a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban.

Megjegyzés

A nyomtató-illesztőprogramban csak akkor választható ki a kétoldalas nyomtatás, ha az illesztőprogram megfelelően van konfigurálva. (A teendők leírását megtalálja az illesztőprogram elektronikus súgójában.)

Kétoldalas nyomtatási feladat kötési lehetőségeinek beállítása

Mielőtt elindítaná a kétoldalas nyomtatást, adja meg a nyomtató illesztőprogramjában, melyik él mentén szeretné összefűzni a kész dokumentumot. A hosszú él menti vagy könyvszerű kötés a könyvkötésben hagyományosan használt elrendezés. A rövid él menti vagy táblakötés a naptárakra jellemző.

Megjegyzés

Az álló tájolású oldalak esetén a hosszú él menti kötés az alapértelmezett beállítás. Ha a rövid él menti kötésre szeretne váltani, jelölje be a **Lapozás felfelé** négyzetet.

Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással

Megjegyzés

A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató nem nyújt lehetőséget az automatikus kétoldalas nyomtatásra.

Ha a támogatott méretektől vagy súlyoktól eltérő (például 105 g/m²-nél nehezebb vagy nagyon vastag) papírra szeretne kétoldalasan nyomtatni, vagy ha nyomtatója nem támogatja az automatikus kétoldalas nyomtatást, akkor az első oldal kinyomtatása után kézzel kell majd ismét behelyeznie a papírt a nyomtatóba. Abban az esetben is kézzel kell átfordítania a papírt, ha a **Hátsó tálcához megfelelő sorrend** vagy az **Egyenes papírútnak megfelelő sorrend** beállítás van kiválasztva a nyomtató-illesztőprogramban. Kövesse az illesztőprogram útmutatását.

Ha kartonlapot vagy nehéz papírt használ, akkor az elakadás megelőzése érdekében válassza ki a nyomtató-illesztőprogram **Egyenes papírútnak megfelelő sorrend** beállítását. Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).

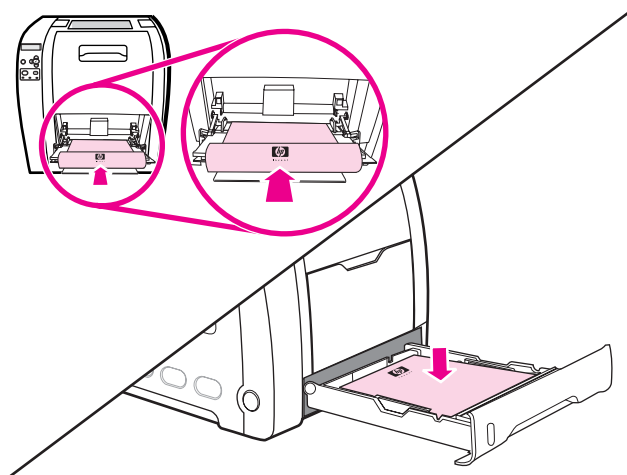
Ne használjon sérült vagy már használt papírt, mert az elakadhat a nyomtatóban.

Kétoldalas (duplex) nyomtatás kézi átfordítással

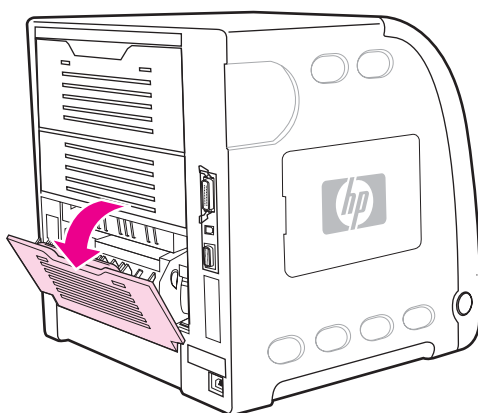
1. Helyezzen a nyomtatási feladathoz elegendő papírt a tálcák egyikébe. Ha különleges (például fejléces) papírt használ, azt a következő módon töltsse be:

Az 1. tálcába elülső oldalukkal lefelé töltsse be a fejléces papírokat úgy, hogy az alsó szélük forduljon a nyomtató belseje felé.

A 2. (250 lapos) és a 3. (500 lapos) tálcába elülső oldalukkal fölfelé fordítva töltsse be a fejléces papírokat úgy, hogy felső szélük a tálca hátulja felé nézzen.

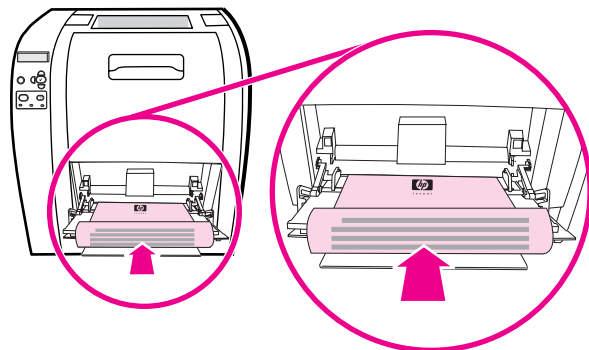


2. Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogramot.
3. Válassza ki a megfelelő méretet és típust.
4. Ha nehéz vagy nagyon vastag papírra nyomtat, akkor válassza ki az illesztőprogram **Hátsó tálcához megfelelő sorrend** vagy **Egyenes papírútnak megfelelő sorrend** beállítását.
5. Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



6. A **Kivitelezés** lapon válassza ki a **Nyomtatás mindkét oldalra (kézi átfordítással)** beállítást.
7. Kattintson az **OK** gombra.

8. Lépjen a nyomtatóhoz. A **KÉZI ADAGOLÁS** felszólítás megjelenése után vegye ki az 1. tálcából a benne maradt üres papírlapokat. Helyezze be a nyomtatott köteget úgy, hogy a lapok üres oldala felfelé nézzen, s *felső szélük* forduljon a nyomtató belseje felé. A második oldalt mindenképpen az 1. tálcából *kell* nyomtatni.



Megjegyzés

Ne távolítsa el a kinyomtatott lapok közül az üres lapokat.

9. Ha erre felszólító üzenet jelenik meg a vezérlőpulton, nyomja meg a ✓ gombot.

Megjegyzés

Ha kézi átfordítású kétoldalas nyomtatáskor a teljes lapszám meghaladja az 1. tálca befogadóképességét, akkor először a legfelső 100 lapot töltse be, és nyomja meg a ✓ gombot. Amikor erre felszólítást kap, töltse be a következő 100 lapot, és nyomja meg a ✓ gombot. Ismételje ezt az eljárást, amíg a kimeneti köteg valamennyi lapját be nem tölti az 1. tálcába.

Különleges nyomtatási helyzetek

Ha különleges típusú papírra nyomtat, tartsa szem előtt az alábbi tanácsokat.

Eltérő kezdőlapú nyomtatás

A következő eljárással nyomtathatja a dokumentum első oldalát a további oldalaktól eltérő típusú papírra. A dokumentum első oldalát például nyomtathatja fejléces papírra, a továbbiakat pedig sima papírra.

1. Az alkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban határozza meg az első lap és a további lapok behúzására használandó tálcákat.
2. Töltse a különleges papírt az 1. lépésben a kezdőlap számára megadott tálcába.
3. A dokumentum további lapjaihoz a papírt töltse egy másik tálcába.
4. Nyomtassa ki a dokumentumot.

A nyomtató vezérlőpultján vagy illesztőprogramjában is beállítható az eltérő kezdőlap nyomtatása: adja meg az egyes tálcákba töltött papírok típusát, majd válassza ki az első és további lapok nyomtatására használandó papírtípusokat.

Nyomtatás egyedi méretű papírra

Egyedi méretű papír esetében a nyomtató csak az egyoldalas, valamint a kézi átfordítással végzett kétoldalas nyomtatást támogatja. Az 1. tálcá a 76 x 127 mm és a 216 x 356 mm közötti papírméreteket támogatja.

Ha egyedi méretű papírra történő nyomtatáskor a nyomtató vezérlőpultján az 1. tálcá az **X TÁLCÁ TÍPUS= BÁRMELY TÍPUS** és az **X TÁLCÁ MÉRET= BÁRMELY MÉRET** beállítással van konfigurálva, a nyomtató a tálcába töltött bármilyen papírra nyomtatni fog.

Egyes szoftveralkalmazásokban és nyomtató-illesztőprogramokban megadhatók az egyedi papírméreteket. Ügyeljen rá, hogy az oldalbeállítási és a nyomtatási párbeszédpanelen is helyes méretet adjon meg. Ha az Ön által használt szoftver ezt nem teszi lehetővé, akkor a nyomtató vezérlőpultjának Papírkezelés menüjében adja meg az egyedi papír méreteit. További információ: [Papírkezelés menü](#)

Ha az Ön által használt szoftveralkalmazás megköveteli az egyedi méretű papír margóinak kiszámítását, nézze meg az alkalmazás elektronikus súgóját.

Nyomtatási kérelem leállítása

A nyomtatási kérelmek a nyomtató vezérlőpultja vagy a szoftveralkalmazás segítségével állíthatók le. Ha egy hálózati számítógépről szeretné leállítani a kérelem végrehajtását, ehhez az adott hálózati szoftver elektronikus súgójában talál útmutatást.

Megjegyzés

A megszakítási parancs kiadása után egy kis időt vehet igénybe a törlés végrehajtása.

Az aktuális nyomtatási feladat leállítása a nyomtató vezérlőpultja segítségével

A vezérlőpult **LEÁLLÍTÁS** gombjával szüneteltethető az éppen folyó nyomtatási feladat. A ▼ gomb segítségével emelje ki az **Aktuális feladat törlése** elemet. A ✓ gombbal törölheti, a ✓ gombbal pedig folytathatja az álló feladatot. Ha a feladat nyomtatása már nagyon előrehaladt, akkor esetleg nem lesz lehetőség annak törlésére.

Az aktuális nyomtatási feladat leállítása a szoftveralkalmazás segítségével

Egy párbeszédpanel jelenik meg a képernyőn, felkínálva a nyomtatási feladat megszakításának lehetőségét.

Ha a szoftver több kérelmet is küldött a nyomtatónak, azok még egy várólistán állhatnak (például a Windows Nyomtatásvezérlőjében). Nézzon utána a nyomtatási kérelem számítógépről történő megszakítása konkrét leírásának az adott szoftver dokumentációjában.

A nyomtatási várólistán (a számítógép memóriájában) vagy a nyomtatásisor-kezelőben (Windows 98, 2000, XP vagy Me) várakozó nyomtatási feladatokat ott törölje.

Windows 98, 2000, XP és Me esetén kattintson a **Start** gombra, majd a **Beállítások** és a **Nyomtatók** elemre. Kattintson duplán a HP Color LaserJet 3550 vagy 3700 nyomtató ikonjára; megnyílik a nyomtatásisor-kezelő. Válassza ki a megszakítani kívánt feladatot, s nyomja meg a **Delete** billentyűt. Ha a feladat nem törlődik, valószínűleg újra kell indítani a számítógépet.

Memóriakezelés (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A nyomtató legfeljebb 448 MB memóriát támogat. A nyomtató memóriája DIMM-ek (Dual Inline Memory Modules; két érintkezősoros memóriamodulok) telepítésével növelhető. A memória bővítésére három DIMM-bővítőhely teremt lehetőséget; mindegyik 64, 128 vagy 256 MB RAM befogadására képes. További tudnivalók a memóriatelepítésről: [A memória és a nyomtatószerver-kártyák használata](#).

A nyomtató 168 érintkezős, paritás nélküli szinkrón DRAM memóriamodulokat használ. A bővített adatkimenetű (EDO) DIMM-ek nem támogatottak.

Megjegyzés

Ha bonyolult ábrák nyomtatásakor memóriaproblémák lépnek fel, memóriát szabadíthat fel letöltött fontok, stíluslapok és makrók törlésével a nyomtató memóriájából. A memóriaproblémák megoldásában az is segíthet, ha csökkenti a nyomtatási feladat bonyolultságát egy alkalmazásban.

Megjegyzés

Memória hozzáadása után ne feledje frissíteni az illesztőprogramban a nyomtató konfigurációját.

5

A nyomtató kezelése

Ez a fejezet a nyomtató kezelésének módszereit ismerteti. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [A nyomtató információs oldalai](#)
- [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#)
- [A HP eszköztár használata](#)

A nyomtató információs oldalai

A nyomtató vezérlőpultján kinyomtathat olyan oldalakat, amelyek információkkal szolgálnak a nyomtatóról és pillanatnyi konfigurációjáról. Az alábbiakban a következő információs oldalak nyomtatásának menetét ismertetjük:

- menüterkép
- konfigurációs oldal
- kellékállapot-oldal
- használati oldal (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
- demóoldal
- fájlkönyvtár (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
- PCL- vagy PS-fontok listája (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
- regisztrációs oldal
- papírút-ellenőrző oldal
- eseménynapló
- a nyomtatási minőség hibáinak elhárítására szolgáló oldal

Megjegyzés

A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató információs oldalai csak angol nyelven állnak rendelkezésre.

Menüterkép

A vezérlőpult menüterképe a vezérlőpult menüit és azok pillanatnyi beállításait tartalmazza.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A **▼** gombbal emelje ki az **Információ** pontot.
3. A **✓** gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
4. Ha nincs kiemelve a **MENÜTERKÉP NYOMT.** pont, akkor emelje ki azt a **▲** vagy a **▼** gombbal.
5. A **✓** gomb megnyomásával válassza ki a **MENÜTERKÉP NYOMT.** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... MENÜTERKÉP** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a menüterkép kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Javasolt a menüterképet a nyomtató közelében tartani, referenciaként. A menüterkép tartalma a nyomtatóba épített opcióktól függ. (Számos beállítási értéket át lehet írni a nyomtató-illesztőprogramból vagy a szoftveralkalmazásból.)

A vezérlőpult menüinek és lehetséges beállítási értékeiknek teljes listája: [A menühierarchia](#).

Konfigurációs oldal

A konfigurációs oldal a nyomtató pillanatnyi beállításainak megtekintésére, a nyomtatóhibák elhárításához vagy az opcionális tartozékok, például a memóriák (DIMM-ek), papírtálcák és nyomtatónyelvek telepítésének ellenőrzésére használható.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.

2. A ▼ gombbal emelje ki az **Információ** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **KONFIGURÁCIÓ NYOMTATÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KONFIGURÁCIÓ NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... KONFIGURÁCIÓ** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a konfigurációs oldal kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Megjegyzés

Ha a nyomtató EIO-kártyákkal (például egy HP Jetdirect nyomtatószerverrel) vagy egy opcionális merevlemez-meghajtóval van konfigurálva, ezekről az eszközökről egy további kinyomtatott konfigurációs oldal szolgál adatokkal.

Kellékállapot-oldal

A kellékek állapotoldala az alábbi nyomtatókellékek hátralévő élettartamáról tudósít:

- nyomtatópatronok (összes szín)
- átvivőegység
- beégetőmű

Kellékállapot-oldal nyomtatása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
3. A ▼ gombbal emelje ki a **KELLÉKEK ÁLLAPOT LAP NYOMTATÁS** pontot.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KELLÉKEK ÁLLAPOT LAP NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... KELLÉKEK ÁLLAPOTA** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a kellékek állapotoldalának kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Megjegyzés

A nem a HP által gyártott kellékek hátralévő élettartama nem feltétlenül szerepel a kellékek állapotoldalán. További tudnivalók a [Nem HP nyomtatópatronok](#) címen találhatóak.

Használati oldal (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)

A használati oldal a nyomtatóval kinyomtatott lapok számáról tudósít az egyes papírméretekre lebontva. Az egyes papírméreteknél fel van tüntetve az egy- és a kétoldalasan nyomtatott lapok száma, valamint az összesített lapszám. A használati oldal az egyes színek fedéssűrűségének átlagos értékét is tartalmazza.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
3. A ▼ gombbal emelje ki a **HASZNÁLAT LAP NYOMTATÁS** pontot.
4. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **HASZNÁLAT LAP NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... HASZNÁLATI OLDAL** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a használati oldal kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Demóoldal

A demóoldal egy színes fényképet tartalmaz a nyomtatási minőség bemutatására. Ezt a fényképet a nyomtatóhoz mellékelt CD-ROM tartalmazza.

Megjegyzés

Ez az oldal a HP eszköztár segítségével is kinyomtatható.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki az **Információ** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **DEMO NYOMTATÁSA** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DEMO NYOMTATÁSA** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **DEMO OLDAL nyomtatás...** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a demóoldal kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Fájlkönyvtár (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)

A fájlkönyvtároldal információkkal szolgál a nyomtatóhoz telepített nagykapacitású tárolóeszközökről. Ha nincs ilyen eszköz telepítve, akkor ez a lehetőség nem jelenik meg.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki az **Információ** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **FÁJL KÖNYVTÁR NYOMTATÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **FÁJL KÖNYVTÁR NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... FÁJLKÖNYVTÁR** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a fájlkönyvtár kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

PCL- vagy PS-fontok listája (HP Color LaserJet 3700 series nyomtaton)

A fontlistáról megtudhatja, milyen fontok vannak pillanatnyilag a nyomtatóba telepítve. (A fontlisták arról is tájékoztatnak, melyik font van az opcionális merevlemezen vagy a gyors DIMM-en.)

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki az **Információ** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **Információ** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **PCL FONT LISTA NYOMTATÁS** vagy a **PS FONT LISTA NYOMTATÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **PCL FONT LISTA NYOMTATÁS** vagy a **PS FONT LISTA NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... BETŰLISTA** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a fontlistaoldal kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

A beépített webszerver használata (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

Közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatott nyomtató esetén a készülék állapotáról tájékoztató weboldalak a HP eszköztár segítségével jeleníthetők meg.

Hálózati nyomtatók esetében a beépített webszerver automatikusan rendelkezésre áll. A beépített webszerver Windows 95-ből és a rendszer újabb verzióiból érhető el.

A beépített webszerver segítségével a nyomtató vezérlőpultja helyett a számítógépről is ellenőrizhető a nyomtató és a hálózat állapota, és irányíthatók a nyomtató funkciói. Példák a beépített webszerverrel végrehajtható műveletekre:

- a nyomtató állapotadatainak megtekintése
- az egyes tálcákba töltött papír típusának beállítása
- az egyes kellékek hátralévő élettartamának meghatározása, és újak rendelése
- tálcakonfigurációk megtekintése és megváltoztatása
- a nyomtató vezérlőpultja konfigurációjának megtekintése és megváltoztatása
- belső oldalak megtekintése és nyomtatása
- tájékoztatás küldésének beállítása a nyomtató és a kellékek eseményeiről
- a hálózat konfigurációjának megtekintése és megváltoztatása
- a nyomtató pillanatnyi állapotához kötődő támogató tartalom megjelenítése

A beépített webszerver csak a Microsoft Internet Explorer 4 vagy a Netscape Navigator 4 programmal, illetve azok újabb verzióival használható. A beépített webszerver csak IP alapú hálózatokra csatlakoztatott nyomtató esetén működik, A beépített webszerver nem támogatja az IPX alapú vagy AppleTalk-kapcsolatokat. A szerver használatához nincs szükség internet-hozzáférésre.

Hozzáférés a beépített webszerverhez hálózati csatlakozás használatával

Írja be a nyomtató IP-címét a számítógépen egy támogatott webböngésző címsorába (URL-mezőjébe). (Az IP-címet a konfigurációs oldalon találja. Tudnivalók a konfigurációs oldal nyomtatásáról: [A nyomtató információs oldalai.](#))

Megjegyzés

Az URL megnyitása után azt beteheti a „kedvencek” közé, vagy „elláthatja könyvjelzővel”, így a későbbiek során gyorsan visszatérhet rá.

1. A beépített webszervernek három olyan lapja van, amelyek a nyomtató beállításait és adatait tartalmazzák: az Information (Információ) a Settings (Beállítások) és a Network (Hálózat) lap. Kattintson arra a lapra, melyet meg szeretne tekinteni.
2. Az alábbiakban az egyes lapok ismertetését olvashatja.

Információ fül

Az Information oldalcsoport a következő oldalakból áll:

- **Eszköz állapota.** Ezen az oldalon a nyomtató állapotjelentése, valamint a HP kellékek hátralévő hasznos élettartalmának jelzése látható (az üres kelléket 0% jelzi). Az oldal az egyes tálcákhoz beállított papírtípusokat és -méreteket is ismerteti. Ha módosítani szeretné az alapértelmezett beállításokat, kattintson a **Change Settings** (Beállítások módosítása) pontra.
- **Configuration page (Konfigurációs oldal):** Ez az oldal a nyomtató konfigurációs oldalának adatait tartalmazza.
- **Kellék állapota.** Ezen az oldalon a HP kellékek hátralévő hasznos élettartalmának jelzése látható (az üres kelléket 0% jelzi). Megtalálható itt az egyes kellékek cikkszámja is. Ha új kelléket szeretne rendelni, kattintson az ablak bal oldalán az **Other Links** (Egyéb hivatkozások) terület **Order Supplies** (Kellékek rendelése) pontjára. Ha a világhálóra szeretne látogatni, ahhoz internet-hozzáférés szükséges.
- **Event log (Eseménynapló):** Ezen az oldalon a nyomtató eseményeinek és hibáinak teljes listája látható.
- **Usage page (Használati oldal):** Ezen az oldalon a nyomtató által kinyomtatott oldalak teljes, valamint méretekre és típusokra lebontott száma látható.
- **Device Information (Eszközadatok):** Ezen az oldalon megállapítható a nyomtató hálózati neve, címe és modelladatai. Ha módosítani szeretné ezeket a bejegyzéseket, kattintson a **Settings** (Beállítások) lap **Device Information** (Eszközadatok) pontjára.
- **Control Panel (Vezérlőpult):** A nyomtató vezérlőpultjának üzeneteit (pl. **Kész** vagy **Energiatakarékos**) jeleníti meg.

Beállítások fül

Ezen a lapon konfigurálható a nyomtató a számítógépről. A **Settings** lapot jelszó védheti. Ha hálózati nyomtatóról van szó, akkor mindig kérjen tanácsot a nyomtató rendszergazdájától, mielőtt ezen a lapon megváltoztatna valamit.

A **Settings** lap a következő oldalakból áll:

- **Configure Device (Készülék konfigurálása):** Itt adható meg a nyomtató összes beállítása. Ezen az oldalon megtalálhatók a nyomtatók vezérlőpultjának klasszikus menüi. Közéjük tartozik az **Information** (Információ), a **Paper Handling** (Papírkezelés), a **Configure Device** (Készülék konfigurálása) és a **Diagnostics** (Diagnosztika).
- **Alerts (Riasztások):** Csak hálózati nyomtatók esetében áll rendelkezésre. E-mailes riasztások küldése állítható be rajta a különböző nyomtató- és kellékeseményekről.
- **E-mail:** Csak hálózati nyomtatók esetében áll rendelkezésre. Az Alerts (Riasztások) oldallal együtt használatos a bejövő és kimenő e-mailek, valamint az e-mailes riasztások beállítására.
- **Security (Biztonság):** A **Settings** (Beállítások) és a **Networking** (Hálózatkezelés) lapokat védő jelszó állítható be itt. A beépített webszerver bizonyos funkcióinak engedélyezése és letiltása is lehetséges.
- **Other Links (Egyéb hivatkozások):** Más webhelyekre mutató hivatkozások felvétele és módosítása lehetséges itt. Ezek a hivatkozások a beépített webszerver oldalainak **Other Links** területén jelennek meg. Az **Other Links** területen mindig megjelenő állandó hivatkozások: **HP Instant Support™** (HP azonnali támogatás), **Order Supplies** (Kellékek rendelése) és **Product Support** (Terméktámogatás).

- **Device Information (Eszközadatok):** Itt nevet adhat a nyomtatónak, és azonosítószámot rendelhet hozzá. Megadhatja a nyomtatóért elsődlegesen felelős személy nevét és e-mail címét, aki tájékoztatást kap majd a nyomtatóról.
- **Language (Nyelv):** Itt meghatározható, milyen nyelven jelenjenek meg a beépített webszerver oldalai.
- **Time Services (Időszolgáltatások):** Itt szinkronizálható az idő a hálózat időszerverével.

Networking (Hálózatkezelés) lap

A hálózat rendszergazdája ezen a lapon kezelheti az IP alapú hálózatra csatlakoztatott nyomtató hálózati beállításait. Ha a nyomtató közvetlenül a számítógéphez van csatlakoztatva, vagy ha a nyomtató nem HP Jetdirect nyomtatószerverrel csatlakozik a hálózatra, akkor ez a lap nem jelenik meg.

Egyéb hivatkozások

Ez a rész internetes hivatkozásokat tartalmaz; használatukhoz internet-hozzáférés szükséges. Ha telefonos csatlakozást használ, és a beépített webszerver megnyitásakor nem csatlakozott az internetre, akkor e hivatkozások webhelyeinek megtekintéséhez internetes kapcsolatot kell létesítenie. Lehetséges, hogy ehhez be kell zárnia, és újra meg kell nyitnia a beépített webszervert.

- **HP Instant Support™ (HP azonnali támogatás):** Kapcsolatot teremt a HP webhelyével a felmerült probléma megoldása érdekében. Ez a szolgáltatás a nyomtató hibanaplójának és konfigurációs adatainak elemzése után az adott nyomtatóra szabott hibabehatárolási és támogatási információkat nyújt.
- **Order Supplies (Kellékek rendelése):** Erre a hivatkozásra kattintva kapcsolatot teremthet a HP webhelyével, és eredeti HP kellékeket, például nyomtatópatronokat és papírt rendelhet.
- **Product Support (Terméktámogatás):** Kapcsolatba lép a HP Color LaserJet 3550 series nyomtató és a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató támogató webhelyével. Itt általános témakörök alapján kereshető segítség.

A HP eszköztár használata

A HP eszköztár a következő feladatokra használható webalkalmazás.

- A nyomtató állapotának ellenőrzése.
- A nyomtató beállításainak konfigurálása.
- Hibakeresési információk megtekintése.
- Online dokumentáció megtekintése.
- Az előugró riasztások beállítása (csak Windows rendszerben).

A HP eszköztár egyaránt használható közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatott és hálózatra kötött nyomtatóval is. Használatához teljes szoftvertelepítés szükséges.

Megjegyzés

A HP eszköztár megnyitásához és használatához nem kell internet-hozzáféréssel rendelkeznie. Mindazonáltal ha rákattint egy hivatkozásra a **További linkek** területen, a hivatkozáshoz kapcsolódó webhely eléréséhez szükséges az internet-hozzáférés. További információ: [Egyéb hivatkozások](#)

Támogatott operációs rendszerek

A HP eszköztár a következő operációs rendszereket támogatja:

- Windows 98, 2000, Me és XP
- Mac OS 10.2 vagy újabb

Támogatott böngészőprogramok

A HP eszköztár használatához rendelkeznie kell a következő böngészőprogramok valamelyikével:

Windows

- Microsoft Internet Explorer 5.2 vagy újabb
- Netscape Navigator 6 vagy újabb
- Opera Software ASA Opera™

Macintosh

- Microsoft Internet Explorer 5.2 vagy újabb
- Netscape Navigator 6 vagy újabb

A böngészőből minden oldal kinyomtatható.

A HP eszköztár megnyitása

Kattintson a **Start** gombra, majd a **Programok** és a **HP eszköztár** elemre. Kattintson duplán a Status Client ikonra.

A HP eszköztár egy webböngésző ablakában nyílik meg.

Megjegyzés

Az URL megnyitása után azt beteheti a „kedvencek” közé, vagy „elláthatja könyvjelzővel”, így a későbbiek során gyorsan visszatérhet rá.

A HP eszköztár részei

A HP eszköztár a következő részekből áll:

- [Állapot fül](#)
- [Hibaelhárítás fül](#)
- [Vészjelzések fül](#)
- [Dokumentáció fül](#)
- [Speciális nyomtatóbeállítások ablak](#)

Egyéb hivatkozások

A HP eszköztár minden oldala tartalmaz hivatkozásokat a HP webhelyén belül a termék regisztrációjával, terméktámogatással és kellékek rendelésével kapcsolatos oldalakra. E hivatkozások csak internet-hozzáféréssel használhatók. Ha telefonos kapcsolattal rendelkezik, és a HP eszköztár első elérésekor még nem kapcsolódott a világhálóra, e hivatkozások használatához ezt meg kell tennie.

Állapot fül

Az Állapot fül a következő főoldalakra való hivatkozásokat tartalmazza:

- **Eszköz állapota.** Nyomtatóállapot-információk megtekintése. Ez az oldal a nyomtató olyan állapotait jelzi, mint például a papírelakadás vagy az üres adagolótálca. Miután korrigálta a nyomtató problémáját, az eszközállapot frissítése érdekében kattintson az **Állapot frissítése** gombra.
- **Kellék állapota.** Megtekinthetők a kellékek részletes adatai, például a nyomtatópatronban található maradék toner százalékos mennyisége, valamint a vele nyomtatható oldalak száma. Az oldal ezenkívül hivatkozásokat tartalmaz a kellékek rendeléséhez és az újrahasznosítással kapcsolatos információkhoz is.
- **Nyomtatási info oldalak.** Kinyomtatható a nyomtató konfigurációs oldala, valamint egyéb információs oldalai, például a kellékállapot-oldal és a demóoldal.

Hibaelhárítás fül

A Hibaelhárítás fül hivatkozásokat nyújt a nyomtató különböző hibaelhárítási információira: papírelakadások elhárítása, nyomtatásminőségi problémák megoldása, a nyomtató egyéb problémáinak megoldása.

Vészjelzések fül

A Vészjelzések fül lehetővé teszi a nyomtató beállítását arra, hogy vészjelzés esetén automatikusan értesítse Önt. A fül a következő főoldalakra való hivatkozásokat tartalmazza:

- Állapotvészjelzések beállítása
- E-mailes vészjelzések beállítása (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
- Adminisztratív beállítások

Állapotvészjelzések beállítása oldal

Az Állapotvészjelzések beállítása oldalon választhat a vészjelzések be- vagy kikapcsolása között, meghatározhatja, hogy mikor küldjön a nyomtató vészjelzést, valamint választhat két különböző vészjelzés között:

- felugró üzenet,
- eszközsor ikon.

A beállítások aktiválása érdekében kattintson az **Alkalmaz** gombra.

E-mailes vészjelzések beállítása oldal

Az E-mailes vészjelzések beállítása oldalon megadhatja, milyen e-mail címekre érkezenek a vészjelzések, s hogy milyen fajta vészjelzések érkezenek az egyes címekre. Akár négy e-mail címet is megadhat a következő vészjelzésekhez:

- kellékek
- szerviz
- papírút
- tanácsadás

Az e-mailes vészjelzések küldéséhez be kell állítania egy SMTP-szervert.

Adminisztratív beállítások oldal

Az Adminisztratív beállítások oldalon állítható be, milyen gyakorisággal ellenőrizze a HP eszköztár a nyomtató vészjelzéseit. Három beállítás lehetséges:

- percenként (minden 60. másodpercben),
- percenként kétszer (minden 30. másodpercben),
- percenként hússzor (minden 3. másodpercben).

Ha csökkenteni kívánja a hálózat I/O-forgalmát, csökkentse az ellenőrzések gyakoriságát.

Dokumentáció fül

A Dokumentáció fül a következő információforrásokhoz nyújt hivatkozásokat:

- **Felhasználói kézikönyv.** A nyomtató használatáról, a rá vonatkozó garanciáról, a műszaki adatokról és a terméktámogatásról tartalmaz információt. Ezt az útmutatót épp most olvassa. A felhasználói kézikönyv HTML és PDF formátumban is hozzáférhető.
- **Install Notes (telepítési megjegyzések).** A nyomtatóra vonatkozó legfrissebb információkat tartalmazza.

Speciális nyomtatóbeállítások ablak

A **Speciális nyomtatóbeállítások** hivatkozásra kattintva megnyílik egy új ablak. A Speciális nyomtatóbeállítások ablak fülei:

- Információ fül
- Beállítások fül
- Hálózat fül

Információ fül

Az Információ fül gyors hivatkozásokat tartalmaz a következő információkhoz:

- Eszköz állapota
- Konfiguráció
- Kiegészítő állapota
- Eszközinformáció
- Eseménynapló
- Használati oldal (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)
- Nyomtatási info oldalak

Beállítások fül

A Beállítások fül több olyan oldalra is tartalmaz hivatkozásokat, melyek lehetővé teszik a felhasználó számára a nyomtató konfigurációjának megtekintését és megváltoztatását.

Megjegyzés

A szoftveres beállítások felülbírálják a HP eszköztárban elvégzett beállításokat.

- **Configure Device (Készülék konfigurálása):** Itt adható meg a nyomtató összes beállítása. Ezen az oldalon megtalálhatók a nyomtatók vezérlőpultjának klasszikus menüi. Közéjük tartozik az **Information** (Információ), a **Paper Handling** (Papírkezelés), a **Configure Device** (Készülék konfigurálása) és a **Diagnostics** (Diagnosztika).
- **Device Information (Eszközadatok):** Itt nevet adhat a nyomtatónak, és azonosítószámot rendelhet hozzá. Megadhatja a nyomtatóért elsődlegesen felelős személy nevét és e-mail címét, aki tájékoztatást kap majd a nyomtatóról.

Hálózat fül

A hálózat rendszergazdája ezen a fülön kezelheti az IP alapú hálózatra csatlakoztatott nyomtató hálózati beállításait. Ha a nyomtató közvetlenül a számítógéphez van csatlakoztatva, vagy ha a nyomtató nem HP Jetdirect nyomtatószerverrel csatlakozik a hálózatra, akkor ez a lap nem jelenik meg.

A HP eszköztár hivatkozásai

A képernyő bal oldalán a HP eszköztár következő lehetőségekre mutató hivatkozásai találhatóak:

- **Az eszköz kiválasztása.** Választás a HP eszköztár által támogatott eszközök közül.
- **A jelenlegi vészjelzések megtekintése.** Valamennyi telepített nyomtató aktuális vészjelzéseinek megtekintése. (Az aktuális vészjelzések megtekintéséhez nyomtatni szükséges.)
- **Csak szöveg oldalak.** A HP eszköztár megtekintése csak szöveges oldalakra hivatkozó webhelytérképként.

6

Színes nyomtatás

Ez a fejezet leírja, hogyan hoz létre a nyomtató minőségi színes nyomatokat. A kitűnő színminőség elérésének különböző módjait is ismerteti. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [Színek használata](#)
- [Színkezelés](#)
- [Színek egyeztetése](#)

Színek használata

A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató és a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató üzembe helyezése pillanatától kezdve lenyűgöző színek nyomtatására képes. Az átlagos felhasználó automatikus színszolgáltatások kombinációjával hozhat létre elsőrangú színes nyomtatásokat, a színek használatában járatos profik pedig a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató kifinomultabb eszközeit is igénybe vehetik.

A HP Color LaserJet 3550 series nyomtató és a HP Color LaserJet 3700 series nyomtató nagy gonddal összeállított és tesztelt színtáblái biztosítják az összes nyomtatható szín egyenletes és pontos visszaadását.

HP ImageREt 2400

A HP ImageREt 2400 technológia elsőrangú színes nyomtatási minőséget biztosít anélkül, hogy szükség lenne a nyomtató-illesztőprogram beállításainak módosítására, vagy hogy a felhasználó kompromisszumra kényszerülne a nyomtatási minőség, a teljesítmény és a memória között. Az ImageREt 2400 valóság-hű képeket nyújt.

A HP ImageREt 2400 technológiát tökéletesítették e nyomtató számára. A fejlesztések átfedési technológiákat, még jobban irányítható pontelhelyezést, valamint a pontok pontosabb tonerminőség-szabályozását kínálják. Ezen új technológiák s a HP többszintű nyomtatási eljárása révén olyan 600 x 600 dpi-s nyomtató jött létre, mely 2400 dpi felbontású, lézeres minőségszintű, sok millió finom színt tartalmazó nyomtatók kialakítására képes.

Papírbeállítás

A legjobb elérhető szín- és képminőség biztosítása érdekében fontos beállítani a megfelelő papírtípust a szoftver menüjében vagy a nyomtató vezérlőpultján. Lásd: [Papírválasztás](#).

Színbeállítások (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A különböző dokumentumtípusokhoz rendelkezésre állnak az optimális színekimenetet biztosító automatikus színbeállítások.

A színbeállítások által használt objektumcímkézés optimális szín- és féltónus-beállítások használatát teszi lehetővé az oldal különböző objektumaihoz (szöveghez, grafikákhoz, fényképekhez). A nyomtató illesztőprogramja megállapítja, milyen objektumok fordulnak elő az oldalon, s olyan féltónus- és színbeállításokat választ, amelyek az egyes objektumok optimális minőségű nyomtatását eredményezik. Az optimalizált alapértelmezett beállításokkal ötvözött objektumcímkézés impozáns kimeneti színeket alkot.

Windows környezetben az **Automatikus** és **Kézi** színbeállítások a nyomtató-illesztőprogram **Színes** lapján találhatóak.

sRGB

Az sRGB (standard red-green-blue; szabványos piros-zöld-kék) világszerte használt színszabvány, melyet eredetileg a HP és a Microsoft fejlesztett ki monitorok, beviteli eszközök (lapolvasók, digitális fényképezőgépek) és kimeneti eszközök (nyomtatók, rajzgépek) közös színmeghatározási nyelveként. Ez a szabvány képezi a HP termékeinek, a Microsoft operációs rendszereinek, a világhálónak és a ma árusított szoftverek zömének alapértelmezett színterét. Az sRGB szabvány jellemző a mai Windows számítógépes monitorokra és a nagy felbontású televíziók konvergenciaszabványára.

Megjegyzés

A monitor típusa, a szoba megvilágítása és egyéb tényezők befolyásolhatják a képernyőn megjelenő színeket. További tudnivalók a [Színek egyeztetése](#) címen találhatók.

Az Adobe PhotoShop® legfrissebb verziói, a CorelDRAW, a Microsoft Office és sok más alkalmazás az sRGB-t használja a színátadáshoz. A lényeg az, hogy az sRGB a Microsoft operációs rendszereinek alapértelmezett színteréként széles körben elfogadottá vált mint az alkalmazások és eszközök közötti színinformáció-átvitel elterjedt definíciót használó eszköze, s így az egyszerű felhasználók is lenyűgöző mértékű színegyezést érhetnek el. Az sRGB szabvány növeli a felhasználó lehetőségeit a nyomtató, a számítógép monitora és más beviteli eszközök (lapolvasók és digitális fényképezőgépek) közötti automatikus színegyeztetésre anélkül, hogy szakemberré kelljen válnia.

Négy színnyomás (CMYK [HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón])

A nyomdagépek négyféle tintát: ciánkékét, bíbort, sárgát és feketét (angol kezdőbetűik alapján: CMYK) használnak. Ezt az eljárást négy színnyomásnak nevezik. A CMYK-adatfájlok rendszerint grafikai (nyomdai-kiadói) környezetből származnak, s ott is használják őket. A nyomtató a PS nyomtató-illesztőprogramon keresztül fogadja el a CMYK-színeket. A nyomtató által végzett CMYK-színleképezéssel gazdag, telített színű szöveg és grafika keletkezik.

CMYK-tintakészletemuláció (csak PostScript esetén)

A nyomtató a CMYK-színleképezéssel több szabványos ofsettgép-tintakészletet is emulálni tud.

- **Alapértelmezés.** Ez a beállítás általános célú CMYK-adatleképezésre alkalmas. Jól képezi le a fényképeket, ugyanakkor gazdag, telített színű szöveget és grafikát nyújt.
- **SWOP (Specifications for Web Offset Publications).** Általános tintaszabvány az Egyesült Államokban és egyéb helyeken.
- **Euroscale.** Általános tintaszabvány Európában és egyéb helyeken.
- **DIC (Dainippon Ink and Chemical).** Általános tintaszabvány Japánban és egyéb helyeken.
- **Eszköz.** Az emuláció kikapcsolása. Ha ezzel a beállítással megfelelően szeretne fényképeket leképezni, be kell állítania a képszíneket az alkalmazásban vagy az operációs rendszerben.

A négy színnyomású (4C) PANTONE®-színek legtökéletesebb megfelelése SWOP vagy EURO emuláció és CMYK-tinták, valamint PANTONE® tanúsítvánnyal rendelkező alkalmazások használatával érhető el, a használt mintagyűjteménytől függően.

Színkezelés

A színes dokumentumok esetében rendszerint az **Automatikus** színbeállítás biztosítja a legjobb nyomtatási minőséget. Előfordulhat azonban, hogy a felhasználó szürkeárnyalatosan (fekete-fehérben) kíván kinyomtatni egy színes dokumentumot, vagy módosítani szeretné a nyomtató színbeállításait.

- Windows rendszerben a nyomtató illesztőprogramjának **Színes** lapján állíthatja be a szürkeárnyalatos nyomtatást vagy változtathatja meg a színbeállításokat.
- Macintosh számítógép használata esetén a szürkeárnyalatos nyomtatás beállítása és a színbeállítások módosítása a **Nyomtasd** párbeszédpanel **Color Matching** (Színegyeztetés) előugró menüjében lehetséges.

Szürkeárnyalatos nyomtatás

Ha fekete-fehérben szeretne nyomtatni, válassza a nyomtató illesztőprogramjának **Szürkeárnyalatos nyomtatás** beállítását. Ezzel a beállítással fénymásolásra vagy faxolásra alkalmas nyomtatás készíthető színes dokumentumokból.

A **Szürkeárnyalatos nyomtatás** kiválasztása esetén a nyomtató monokróm üzemmódba lép (a **OPTIMÁLIS SEBESSÉG /KÖLTSÉG** beállítástól függetlenül). Ez az üzemmód mérsékli a színes patronok kopását.

Automatikus vagy kézi színbeállítás

Az **Automatikus** színbeállítás (ez az alapértelmezés) optimalizálja a semleges szürkék színkezelését, a féltónusokat és a szegélyélesítést a dokumentum minden egyes eleme számára. További tudnivalókat a nyomtató-illesztőprogram elektronikus súgója tartalmaz.

Megjegyzés

Az **Automatikus** beállítás az alapértelmezett; ez a javasolt beállítás minden színes dokumentumhoz.

A **Kézi** színbeállítás lehetővé teszi, hogy a felhasználó maga állítsa be a semleges szürkék színkezelését, a féltónusokat és a szegélyélesítést szöveg, grafikák és fényképek számára. A kézi színbeállítások a **Színes** lap **Kézi** beállítását, majd a **Beállítások** pontot választva érhetők el.

Kézi színbeállítások

A kézi színbeállítás lehetővé teszi a **Szín** (vagy **Szintérvkép**) és a **Féltónus** külön beállítását szöveg, grafikák és fényképek számára.

Megjegyzés

Egyes alkalmazások raszterképekké alakítják a szöveget vagy a grafikákat. Ebben az esetben a szövegre és a grafikára is a **Fényképek** beállítás érvényes.

A **Féltónus** beállítások a színes nyomtatás felbontását és tisztaságát befolyásolják. Független féltónus-beállítások adhatók meg szöveg, grafikák és fényképek számára. A két lehetséges beállítás a **Sima** és a **Részlet**.

HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a **Féltónus** beállítás következő lehetőségei állnak rendelkezésre:

- A **Sima** beállítás nagy, kitöltött nyomtatási területek esetén ad jó eredményt. A fényképeken is javít, mivel elsimítja a finom színgadációkat. 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 színelkülönítést igényelnek, s a nagy részletességű képeken is javít. Akkor válassza ezt a beállítást, ha az éles szegélyek és a részletek a legfontosabbak.

A **Semleges szürkék** beállítás a szürke színek létrehozásának módját határozza meg szövegben, grafikákban és fényképekben.

HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a **Semleges szürkék** beállítás következő lehetőségei állnak rendelkezésre:

- A **Csak fekete** lehetőség a semleges színek (szürkéket és feketét) kialakításához csak a fekete festéket használja. Így színárnyalatok nélküli semleges színek keletkeznek.
- A **Négyszínű** lehetőség a négy különböző színű festékből hoz létre semleges színeket (szürkéket és feketét). Ez a módszer finomabb átmeneteket produkál a semleges és nem semleges színek között, s az így létrehozott fekete sötétebb.

A **Szél beállítása** a szélek leképezését határozza meg (HP Color LaserJet 3550 series nyomtatón). Két összetevője van: az alkalmazkodó árnyalás és az átfedés. Az alkalmazkodó árnyalás növeli a szélek élességét. Az átfedés a szomszédos objektumok széleinek enyhe átfedésével mérsékli a színvisszaadási hibák hatását.

HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a következő szélbeállítási szintek állnak rendelkezésre:

- **Maximális:** ez a legerősebb átfedési beállítás. Egyúttal az alkalmazkodó árnyalás is be van kapcsolva.
- **Szokásos:** ez az alapértelmezett átfedési beállítás. Az átfedés közepes szintű, s az alkalmazkodó árnyalás is be van kapcsolva.
- **Jelzőfény:** az átfedés minimális, az alkalmazkodó árnyalás be van kapcsolva.
- **Nem világít:** az átfedés és az alkalmazkodó árnyalás is ki van kapcsolva.

HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén a következő szintek állnak rendelkezésre:

- **Maximális:** ez a legerősebb átfedési beállítás.
- **Szokásos:** közepes szintű átfedési beállítás.
- **Jelzőfény:** minimális szintű átfedési beállítás.
- **Nem világít:** ez az alapértelmezett átfedési beállítás. Az átfedés ki van kapcsolva.

HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén az **RGB szín** beállítás következő lehetőségei állnak rendelkezésre:

- **Alapértelmezés:** a nyomtató sRGB-ként értelmezi az RGB-színeket. Az sRGB szabvány a Microsoft és a World Wide Web Organization (<http://www.w3.org>) elfogadott szabványa.
- **Élénk:** a nyomtató nagyobb színtelítettséggel nyomtatja a középtónusokat. A kevésbé színes elemek színdúsabban képeződnek le. Ez az érték üzleti grafika nyomtatásához ajánlott.
- **Eszköz:** a nyomtató nyers módban nyomtatja az RGB-adatokat. Ha ezzel a beállítással megfelelően szeretne fényképeket leképezni, be kell állítania a képszíneket az alkalmazásban vagy az operációs rendszerben.

Színek egyeztetése

A nyomtató kimeneti színei és a számítógép képernyőjén megjelenő színek közötti egyeztetés meglehetősen bonyolult feladat, mivel a nyomtató 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 (ciánkék, bíbor, sárga, fekete) módszert használnak a *nyomtatott* színek létrehozására.

Több tényező is szerepet játszhat abban, hogy megfeleltethetők-e a nyomtatott színek a képernyőn láthatóknak. Közéjük tartoznak:

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

Ha a nyomtatott színek nem felelnek meg pontosan a képernyőn láthatóknak, vegye tekintetbe a felsorolt tényezőket.

A legtöbb felhasználó számára a megjelenített és a nyomtatott színek egyeztetésének legmegfelelőbb módja az sRGB-színekkel végzett nyomtatás.

Színegyeztetés mintagyűjteménnyel (HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón)

A nyomtató 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 színmintagyűjteménynek is nevezik.

Egyes mintagyűjtemények foltszínekből készülnek. A foltszínek különleges eljárással készült színezékek, melyek közül sok kívül esik a nyomtató színtartományán. A foltszínű mintagyűjteményeknek rendszerint van egy feldolgozási mintagyűjtemény-párjuk, melyben megtalálható a foltszín CMYK-megközelítése.

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

A négyszínnyomású (4C) PANTONE®-színek legtökéletesebb megfelelése SWOP vagy EURO emuláció és CMYK-tinták, valamint HP Color LaserJet 3700 PostScript-emulációs illesztőprogram használatával érhető el, PANTONE® tanúsítvánnyal rendelkező alkalmazásból nyomtatva.

7

Karbantartás

Ez a fejezet a nyomtató karbantartásának módszereit ismerteti. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [A kellékek kezelése](#)
- [Kellékek és alkatrészek cseréje](#)
- [A nyomtató tisztítása](#)
- [E-mailes riasztások konfigurálása](#)

A kellékek kezelése

A nyomtatópatronok helyes használata, tárolása és figyelése minőségi nyomtatást biztosíthat.

A kellékek élettartama

A nyomtatópatron élettartama a nyomtatási feladatonként felhasznált tonermennyiségtől és a nyomtatott mintától függ. 5%-os fedéssűrűségű szöveg nyomtatása esetén például egy HP nyomtatópatron átlagosan 4 000 vagy 6 000 oldal kinyomtatására elegendő, nyomtatómodelltől függően. (Egy tipikus üzleti levél körülbelül 5 százalékos fedéssűrűségű.)

A patron várható élettartama csökken az egy- és kétoldalas feladatok gyakori nyomtatásával, a nagy fedéssűrűséggel és az automatikus kétoldalas nyomtatással. A várható élettartamot bármikor megállapíthatja a nyomtatópatron élettartamának ellenőrzésével. További információ: [A nyomtatópatron várható élettartamának megállapítása](#)

A kellékek cseréjének hozzávetőleges gyakorisága HP Color LaserJet 3550 series nyomtatónál

Az alábbi táblázat a kellékek cseréjének becsült gyakoriságát, valamint a nyomtató vezérlőpultján megjelenő, az egyes kellékek cseréjére felszólító üzeneteket tartalmazza.

Tétel	A nyomtató üzenete	Lapok száma	Hozzávetőleges időtartam ¹
Fekete nyomtatópatron	CSERÉLJE KI A FEKETE PATRONT	6 000 oldal ²	6 hónap
Színes nyomtatópatronok	CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT	4 000 oldal ²	4 hónap
Képtáviró egység	CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET	75 000 oldal ³	60 hónap
Beégetőmű	CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET	75 000 oldal ³	60 hónap

¹ Havi 1 000 oldal nyomtatásával számolva.

² A4-es, illetve letter méretű lapok hozzávetőleges átlagával számolva, az egyes színek általi kb. 5 százalékos fedéssűrűséget feltételezve.

³ Különböző használati körülmények és nyomtatási minták más-más eredményhez vezethetnek.

Ha a világhálón keresztül szeretne kellékeket rendelni, látogasson el a <http://www.hp.com/support/cj3550> címre.

A kellékek cseréjének hozzávetőleges gyakorisága HP Color LaserJet 3700 series nyomtatónál

Az alábbi táblázat a kellékek cseréjének becsült gyakoriságát, valamint a nyomtató vezérlőpultján megjelenő, az egyes kellékek cseréjére felszólító üzeneteket tartalmazza.

Tétel	A nyomtató üzenete	Lapok száma	Hozzávetőleges időtartam ¹
Nyomatópatronok	CSERÉLJE KI A FEKETE PATRONT CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT	6 000 oldal ²	4 hónap
Képatvivő egység	CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET	75 000 oldal ³	50 hónap
Beégetőmű	CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET	75 000 oldal ³	50 hónap

¹ Havi 1 500 oldal nyomtatásával számolva.

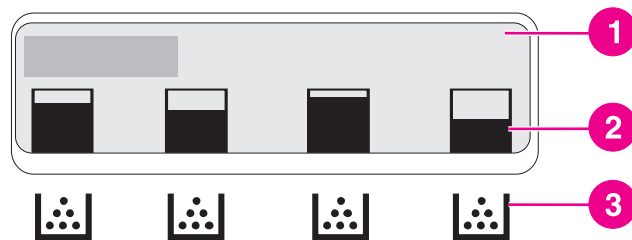
² A4-es, illetve letter méretű lapok hozzávetőleges átlagával számolva, az egyes színek általi kb. 5 százalékos fedéssűrűséget feltételezve.

³ Különböző használati körülmények és nyomtatási minták más-más eredményhez vezethetnek.

Ha a világhálón keresztül szeretne kellékeket rendelni, látogasson el a <http://www.hp.com/support/cj3700> címre.

A nyomtópatron várható élettartamának megállapítása

A nyomtópatron várható élettartama a nyomtató vezérlőpultja, a beépített webszerver, a HP eszköztár vagy a HP Jetadmin szoftver segítségével állapítható meg. A hozzávetőleges kellékszintek a kellékek mércéjéről olvashatók le a nyomtató vezérlőpultján.



A nyomtató kijelzője

- 1 Üzenet/utasítás terület
- 2 Kellékszintjelző
- 3 A nyomtópatronok színe balról jobbra: fekete, ciánkék, bíbor, sárga

Ha pontosabb szintekre kíváncsi, nyomtasson kellékállapot-oldalt az alábbi leírás alapján.

A nyomtópatron élettartamának figyelése a vezérlőpulton

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A **✓** gomb megnyomásával válassza ki a **Információ** pontot.
3. A **▼** gombbal emelje ki a **KELLÉKEK ÁLLAPOT LAP NYOMTATÁS** pontot.

4. A ✓ gomb megnyomásával nyomtassa ki a kellékállapot-oldalt.

A HP eszköztár használata

Nyissa meg a **Kiegészítő állapota** oldalt a **Kiegészítők** lapon.

A nyomtatópatron élettartamának figyelése a beépített webszerver segítségével (hálózatra kapcsolt nyomtató esetén)

1. A webböngészőben adja meg a nyomtató honlapjának IP-címét. Ezzel a nyomtató állapotoldalára lép. Lásd: [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#).
2. A képernyő bal oldalán kattintson a **Kellékek állapota** pontra. Ezzel a kellékek állapotoldalára lép, melyen megtalálhatók a nyomtatópatronokkal kapcsolatos adatok.

Megjegyzés

Az IP-cím a nyomtató konfigurációs oldalával együtt kinyomtatott Jetdirect oldalon található. Lásd: [Konfigurációs oldal](#).

A HP Web Jetadmin használata

Válassza ki a nyomtatót a HP Web Jetadmin szoftverben. A készülék állapotoldalán láthatóak lesznek a patron adatai.

A nyomtatópatron tárolása

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

VIGYÁZAT

Ne tegye ki öt percnél hosszabb ideig fény hatásának a nyomtatópatront, mert az kárt tehet benne, és ne érjen a henger felületéhez.

HP nyomtatópatron

Eredeti új HP nyomtatópatron (alkatrészszámok HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz: Q2670A, Q2671A, Q2672A, Q2673A; HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz: Q2670A, Q2681A, Q2682A, Q2683A) használata esetén rendelkezésre állnak az alábbi kellékadatok:

- a kellék hátralévő élettartama százalékban kifejezve
- a hátralévő lapok becsült száma
- a kinyomtatott lapok száma

Nem HP nyomtatópatronok

A Hewlett-Packard Company nem ajánlja a nem a HP által gyártott új vagy felújított nyomtatópatronok használatát. Mivel ezek nem a HP termékei, a HP-nek sem a felépítésükre, sem a minőségükre nincs befolyása. Ha a nyomtató egy nem HP nyomtatópatron használatának következtében javításra szorul, ezt a nyomtatóra vonatkozó jótállás *nem* fedezi.

Ha nem HP nyomtatópatront használ, a HP nem tudja szavatolni bizonyos funkciók pontosságát.

Ha egy nem HP nyomtatópatront eredeti HP termékként adtak el Önnek, olvassa el [A HP hamisításokkal foglalkozó forrórótja](#) című szakaszt.

A nyomtatópatron hitelesítése

A nyomtató a nyomtatópatron behelyezésekor automatikusan hitelesíti azt. A hitelesítés során a nyomtató tájékoztatást ad arról, hogy a patron eredeti HP nyomtatópatron-e vagy sem.

Ha a nyomtató vezérlőpultján megjelenő üzenet szerint a patron nem eredeti HP nyomtatópatron, Ön viszont úgy tudja, hogy HP nyomtatópatront vásárolt, olvassa el a következőt: [A HP hamisításokkal foglalkozó forrórótja](#).

A HP hamisításokkal foglalkozó forrórótja

Ha HP nyomtatópatron telepítésekor a nyomtató üzenete arra figyelmeztet, hogy nem HP nyomtatópatront telepített, hívja a HP hamisításokkal foglalkozó forrórótját (1-877-219-3183, Észak-Amerikában térítésmentes). A HP segítséget nyújt a termék eredetiségének megállapításához, és lépéseket tesz a probléma megoldásának érdekében.

Az alábbi esetekben a patron nem feltétlenül eredeti HP nyomtatópatron:

- Ha gyakran tapasztal problémát tapasztal a nyomtatópatronnal kapcsolatban.
- Ha a patron nem úgy néz ki, ahogy általában szokott (például hiányzik a narancssárga kihúzófül, vagy a csomagolás eltér a HP csomagolásától).

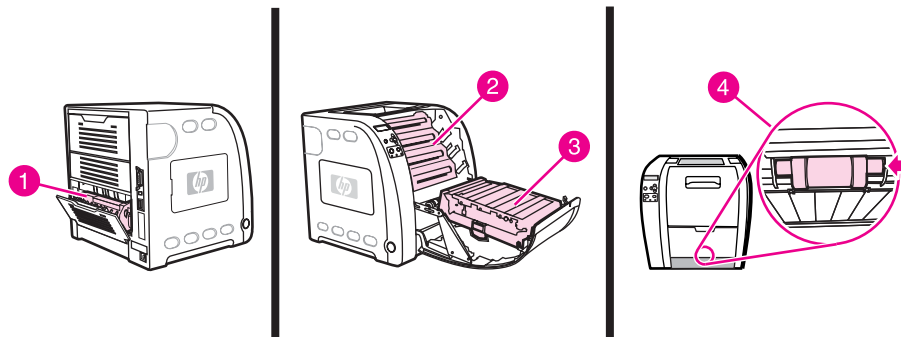
Kellékek és alkatrészek cseréje

A nyomtató kellékeinek és alkatrészeinek cseréjekor gondosan tartsa szem előtt az ebben a részben leírtakat. Az átvivőegység, a beégetőmű és a papírfelvevő henger úgy készült, hogy kitarson a nyomtató élettartamának végéig. Ha azonban valamelyik alkatrész megsérül, azt ki kell cserélni.

A kellékek és alkatrészek helye

A kellékek és az alkatrészek címkéjük és kék műanyag fogantyúik alapján azonosíthatók.

Az alábbi ábrán az egyes kellékek és alkatrészek elhelyezkedése látható.



Kellékek és alkatrészek helye

- 1 beégetőmű
- 2 nyomtatópatronok
- 3 átvivőegység
- 4 papírfelvevő henger

Általános tanácsok a kellékek cseréjéhez

Egyszerűbbé teszi a kellékek cseréjét, ha a nyomtató üzembe helyezésekor szem előtt tartja az alábbi irányelveket.

- Hagyjon elegendő helyet a nyomtató fölött és előtt, hogy könnyen hozzáférhessen a kellékekhez.
- A nyomtató vízszintes, szilárd felületen álljon.

A kellékek telepítésének leírását az egyes kellékekhez mellékelt telepítési útmutatók tartalmazzák. További tudnivalókat HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén a <http://www.hp.com/support/clj3550> címen, HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén pedig a <http://www.hp.com/support/clj3700> címen talál.

VIGYÁZAT

A Hewlett-Packard tanácsa: a nyomtatóval HP termékeket használjon. A nem HP termékek használata javítást is szükségessé tevő problémákat okozhat. Az ilyen javításokra nem vonatkozik sem a Hewlett-Packard garanciája, sem a javítási szerződések.

Nyomtatópatronok cseréje

Ha közeleg a nyomtatópatron élettartamának lejárt, a vezérlőpulton megjelenik egy üzenet, amely cseretermék rendelését tanácsolja. A készülék ez után még tud nyomtatni a nyomtatópatronnal, amíg patroncserére felszólító üzenet nem jelenik meg a vezérlőpulton.

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

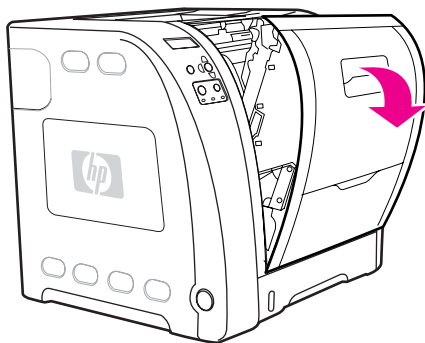
Ha a vezérlőpulton **CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT** üzenet jelenik meg, cserélje ki a nyomtatópatront. Az üzenetből az is kiderül, milyen színű a cserét igénylő patron (feltéve, hogy eredeti HP patron van telepítve).

Megjegyzés

Ha a nyomtatópatronok mind egyszerre használódnak el, s Ön jórészt monokróm (fekete-fehér) nyomtatást használ, akkor váltson **FŐLEG FEKETE NYOMTATÁS** nyomtatási módra. További információ: [Rendszer beállítása menü](#)

A nyomtatópatron cseréje

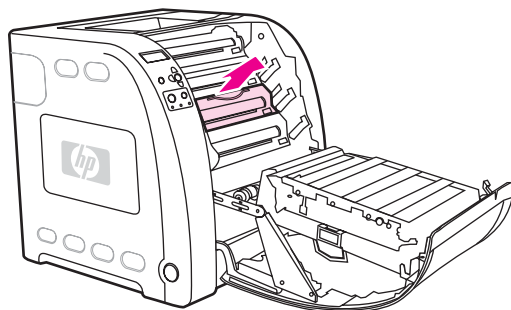
1. Húzza felfelé az elülső ajtó fogantyúját, és hajtsa le az ajtót.



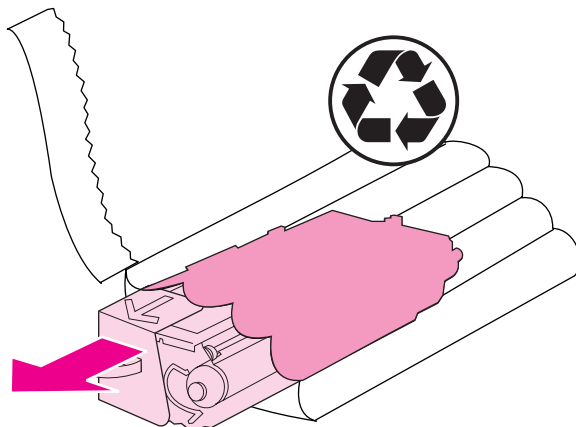
VIGYÁZAT

Ne helyezzen semmilyen tárgyat az elülső ajtó belső részén lévő átvivőegységre, és ne is érjen hozzá.

2. Vegye ki a használt nyomtatópatront a nyomtatóból.



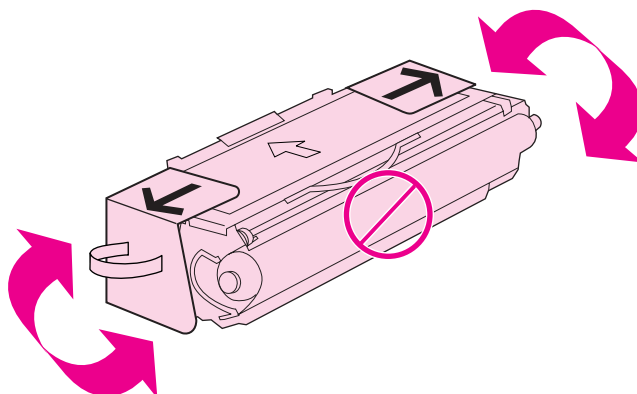
3. Csomagolja ki az új nyomtatópatront. Helyezze a tasakba a használt patron újrahhasználás céljából.



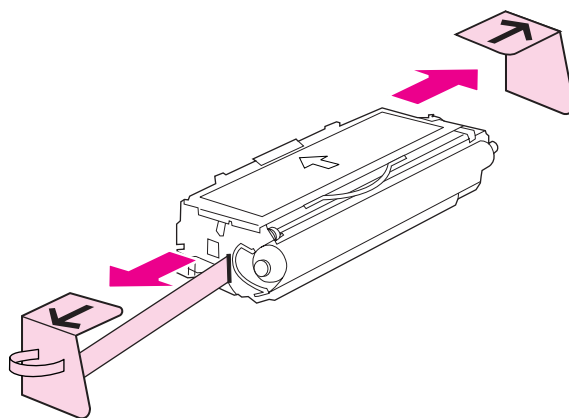
4. Fogja meg a patron két oldalát, és finoman oldalirányban rázogatva egyenletesen oszlassa el benne a tonert.

VIGYÁZAT

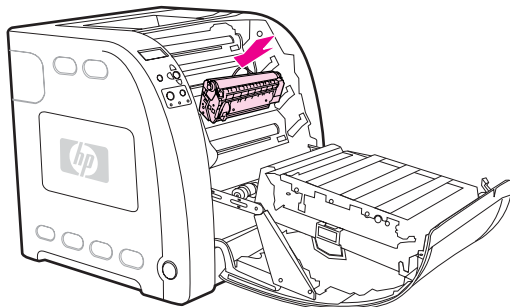
Ne nyúljon az exponálózárhoz és a henger felületéhez.



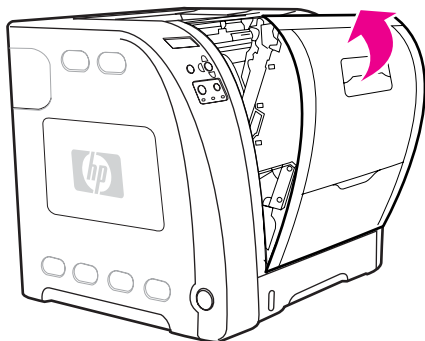
5. Távolítsa el az új nyomtatópatronról a narancsszínű, szállítás alatti rögzítőket és a narancssárga szalagot. A rögzítőket és a szalagot a helyi előírásoknak megfelelően selejtezze ki.



6. Illessze a nyomtatópatront a nyomtató belsejében lévő vezetősínekre, és a fogantyút használva tolja be a nyomtatóba úgy, hogy szilárdan a helyére üljön.



7. Zárja be az elülső ajtót erős mozdulattal.



A vezérlőpulton hamarosan meg kell jelennie a **Kész** feliratnak.

Megjegyzés

Ha rossz nyílásba teszi a patront, vagy annak típusa nem felel meg a nyomtatónak, a vezérlőpulton a **NEM MEGFELELŐ <SZÍN> PATRON** vagy a **Hibás kellék** felirat jelenik meg.

8. A patron telepítése ezzel befejeződött. A használt nyomtatópatront helyezze abba a dobozba, amelyben az új patron volt. Az újrahasznosítással kapcsolatos teendők leírását megtalálja a patronnal kapott újrahasznosítási útmutatóban.
9. Ha nem HP nyomtatópatront telepített, további utasítások jelenhetnek meg a vezérlőpulton.

További segítséget a <http://www.hp.com/support/clj3550> (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató) vagy a <http://www.hp.com/support/clj3700> (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató) címen talál.

Az átvivőegység cseréje

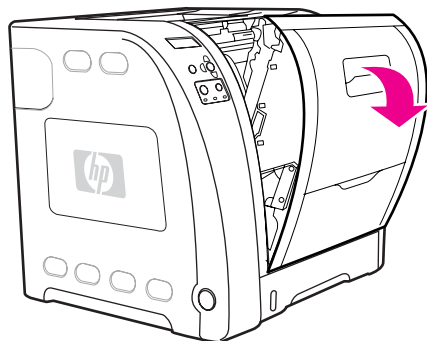
Ha a vezérlőpulton **CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET** üzenet jelenik meg, cserélje ki az átvivőegységet. A képátvivő készlet egy csere-átvivőegységet tartalmaz a nyomtatóhoz.

Az átvivőegység cseréje

FIGYELEM!

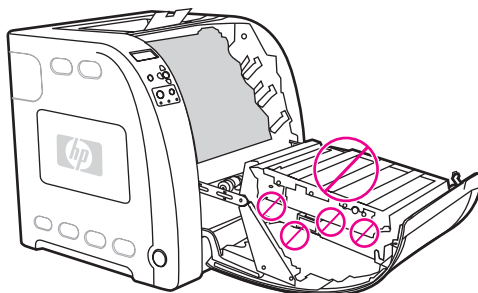
Az áramütés elkerülése érdekében vegyen le magáról minden ékszert és egyéb fémtárgyat.

1. Húzza felfelé az elülső ajtó fogantyúját, és hajtsa le az ajtót.

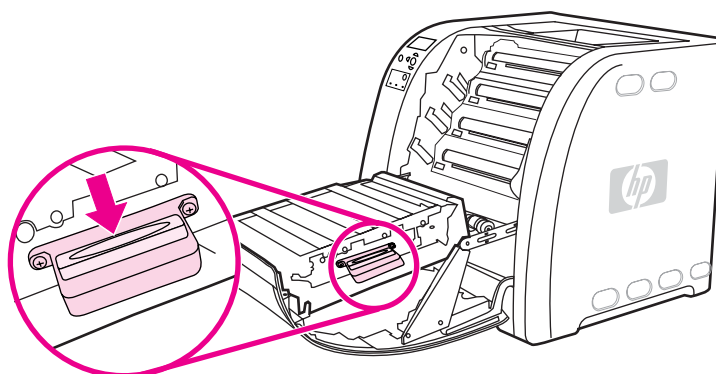


FIGYELEM!

Semmit se helyezzen az átvivőegységre. Ne érintse meg az átvivőegység felső részét és a bal oldali érintkezőit.



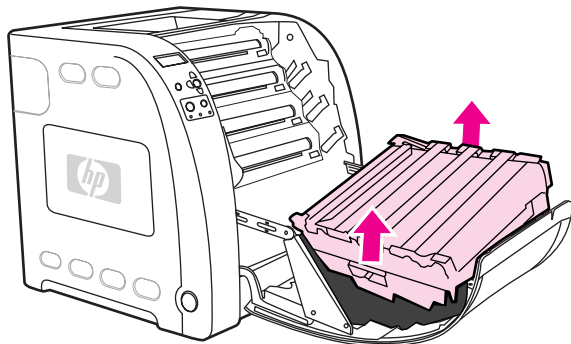
2. Fogja meg a jobb oldali kék fogantyút, és nyomja le a kék gombot. Emelje meg egy kissé az átvivőegység jobb oldalát.



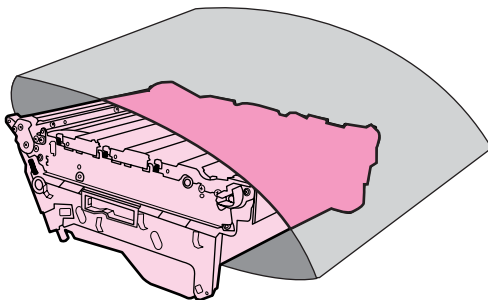
3. Fogja meg a bal oldali kék fogantyút, és emelje ki az átvivőegységet a nyomtatóból.

Megjegyzés

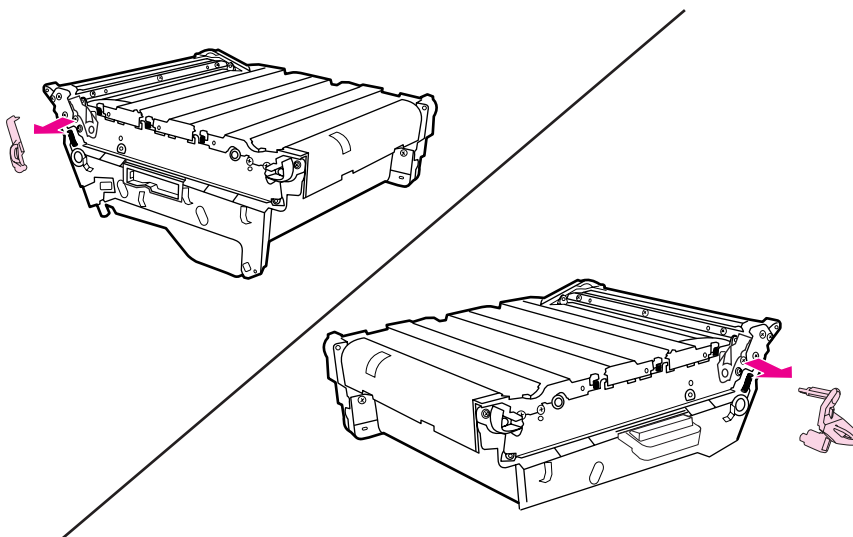
Tudnivalók a használt átvivőegység kiselejtezésének helyes módjáról: <http://www.hp.com/recycle>.



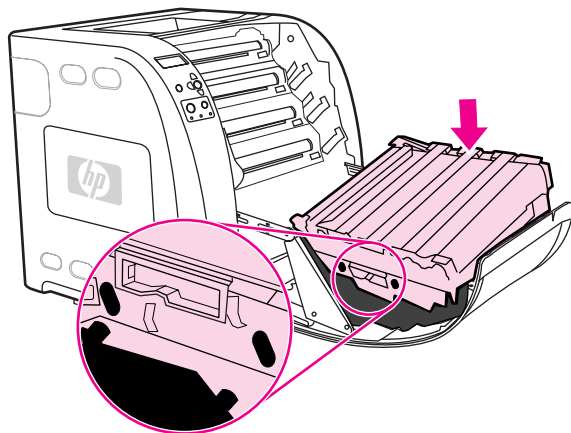
4. Fogantyúinál fogva vegye ki tasakjából az új átvivőegységet. Fogja meg az alkatrész két kék fogantyúját.



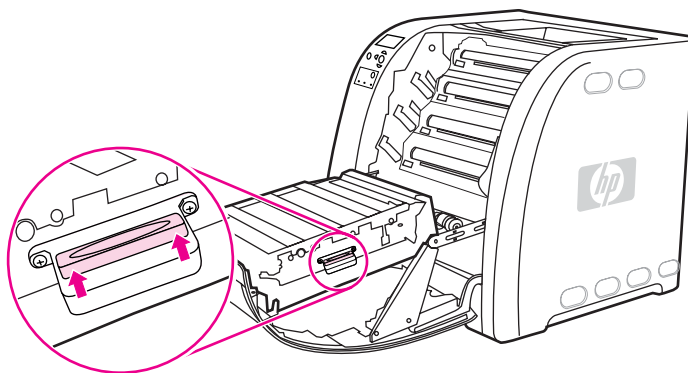
5. Helyezze az új átvivőegységet vízszintes felületre. Távolítsa el róla a narancssárga szalagot és az ugyancsak narancssárga, szállítás alatti rögzítőket.



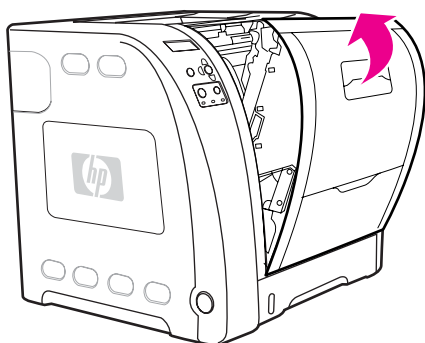
6. Illessze az átvivőegység bal oldalát a nyomtató elülső ajtajába. A két bal oldali pecket igazítsa a nyílásokba, s eresse le az átvivőegység jobb oldalát az ajtóra.



7. Ellenőrizze, ki van-e oldva (kiemelkedik-e) a jobb oldali kék fogantyú kék gombja. Ha nincs kioldva, akkor fogja meg a jobb oldali fogantyút, és húzza maga felé az átvivőegységet.



8. Zárja be az elülső ajtót erős mozdulattal.



9. Az ajtó bezárása után nem sokkal az **ÚJ ÁTVIVŐKÉSZLET** üzenetnek kell megjelennie a nyomtató vezérlőpultján.
10. Ha megjelenik az **ÚJ ÁTVIVŐKÉSZLET** üzenet, ugorjon a 11. lépésre. Ellenkező esetben ki kell nulláznia az átvivőegység számlálóját. Lásd: [Az átvivőegység számlálójának kinullázása.](#)

11. A nyomtató vezérlőpultján emelje ki a ▼ gombbal az **IGEN** pontot, s a ✓ gomb megnyomásával válassza ki azt. Ezzel kinullázta az átvivőegység számlálóját, s a nyomtató készen áll a használatra.

Megjegyzés

Ha a régi átvivőegység a csere idején még nem járt élettartamának végén (például sérült volt), vagy ha az alkatrész élettartamának végét jelző üzenet ellenére tovább szeretne nyomtatni, akkor ki kell nullázni az átvivőegység számlálóját a nyomtató vezérlőpultján. Az élettartam végét jelző üzenet az ügyfélszolgálat része; azon túl a nyomtatás folytatása valószínűleg hamarosan minőségromláshoz vezet. Ha az élettartam végét jelző üzenet után kinullázza az átvivőegység számlálóját, mindaddig helytelen lesz az alkatrész élettartamára vonatkozó tájékoztatás, amíg ki nem cseréli azt, és újra ki nem nullázza a számlálót.

Az átvivőegység számlálójának kinullázása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **KELLÉKEK NULLÁZÁSA** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KELLÉKEK NULLÁZÁSA** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki az **ÚJ ÁTVIVŐKÉSZLET** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ÚJ ÁTVIVŐKÉSZLET** pontot.
10. A ▼ gombbal emelje ki az a **IGEN** pontot.
11. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az a **IGEN** pontot.

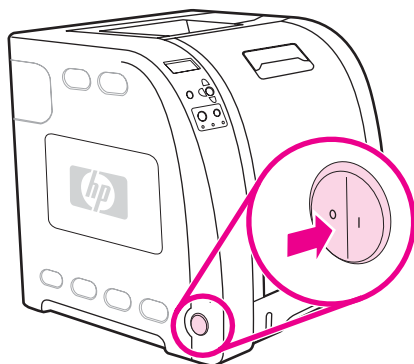
Ezzel kinullázta az átvivőegység számlálóját, s a nyomtató készen áll a használatra.

A beégetőmű és a papírfelvevő henger cseréje

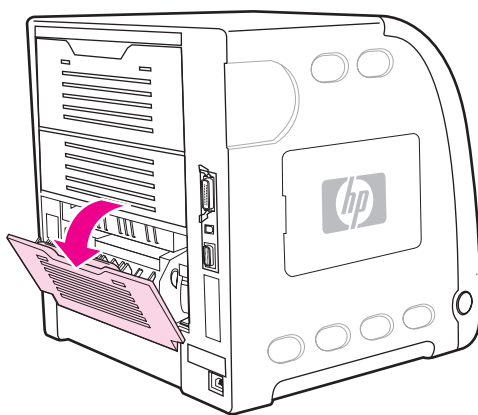
Ha a vezérlőpulton **CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET** üzenet jelenik meg, cserélje ki a beégetőművet és a felvevőhengert. A beégetőkészlet egy csere-beégetőművet és egy 2. tálcához való papírfelvevő hengert tartalmaz a nyomtatóhoz. A beégetőmű cseréje után a felvevőhengert is ki kell cserélni. A felvevőhenger cseréjének leírása a beégetőmű cseréjének menete után található.

A beégetőmű cseréje

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.



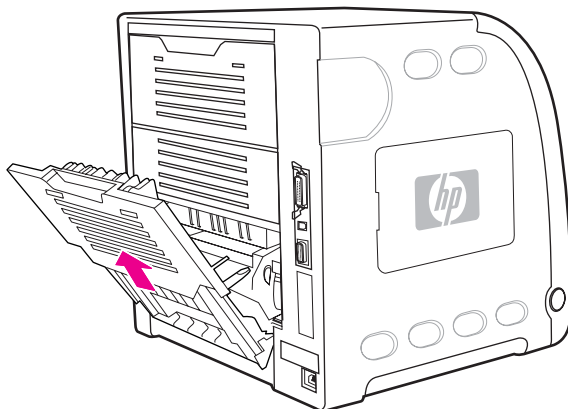
2. Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



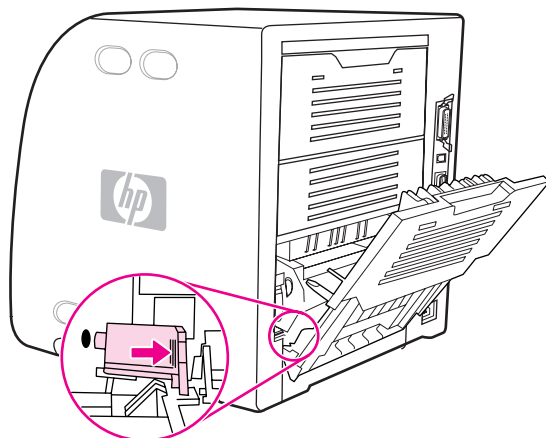
FIGYELEM!

A beégetőmű forró lehet. Várjon 10 percet, mielőtt folytatná az eljárást.

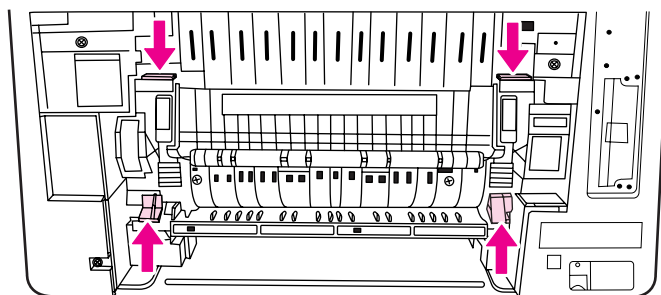
3. Húzza ki az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca) hosszabbítóját.



- Emelje meg és húzza ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát), közben egy ujjával nyomva tartva a barázdált fület az ajtó bal oldalán. Távolítsa el az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



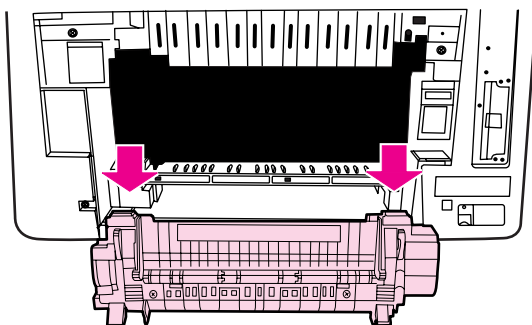
- Helyezze két hüvelykujját a kék barázdákra (a figyelmeztetőcímké közelébe), s többi ujját is használva húzza föl a kék reteszeket.



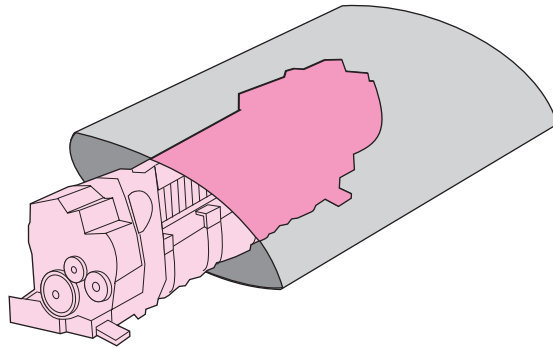
- Húzza ki a beégetóművet a nyomtatóból.

Megjegyzés

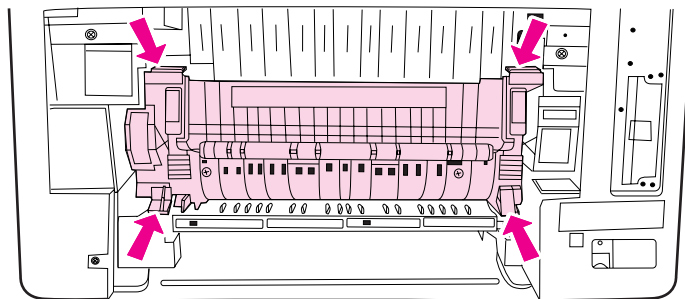
Tudnivalók a használt beégetómű kiselejtezésének helyes módjáról: <http://www.hp.com/recycle>.



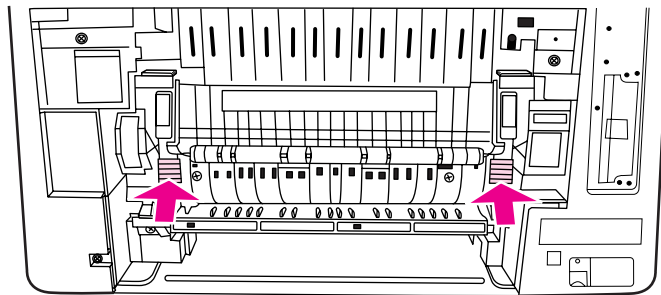
7. Csomagolja ki az új beégetőművet.



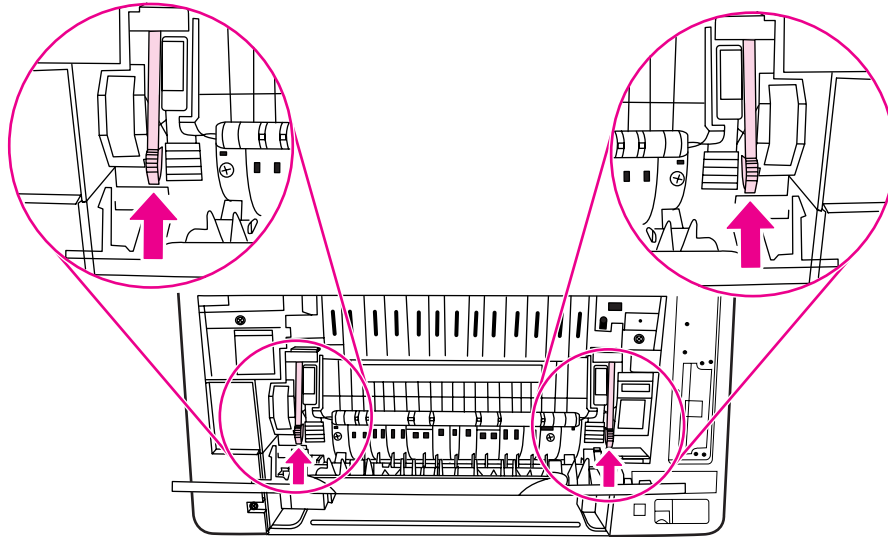
8. Fogja meg a beégetőművet két hüvelykujját a kék barázdált részekre, többi ujját pedig a kék reteszekre helyezve. Tolja be a nyomtatóba a beégetőmű mindkét oldalát.



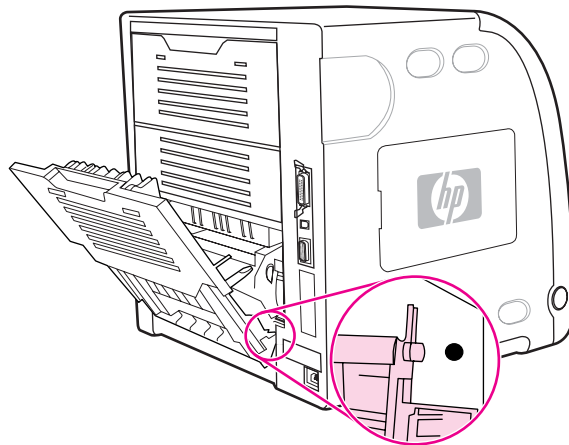
9. Kattintsa helyére a beégetőművet az előlő részén található fekete barázdákat megnyomva.



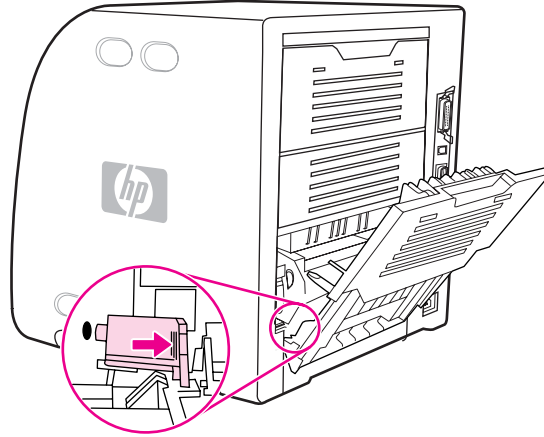
10. Fordítsa a zöld füleket felső állásba.



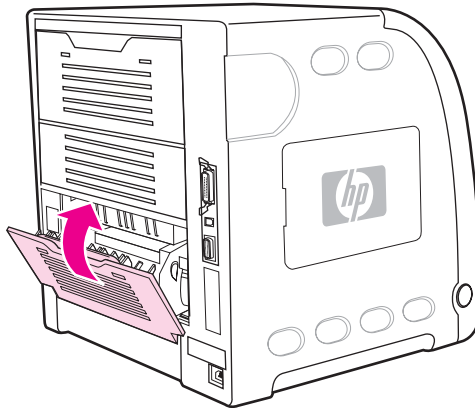
11. Helyezze vissza az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát): az ajtót 45 fokos szögben tartva illessze be a pecket a jobb oldali kerek nyílásba.



12. Nyomja meg az ajtó bal oldali fülének barázdáit, s illessze a pecket a kerek nyílásba.



13. Zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



Megjegyzés

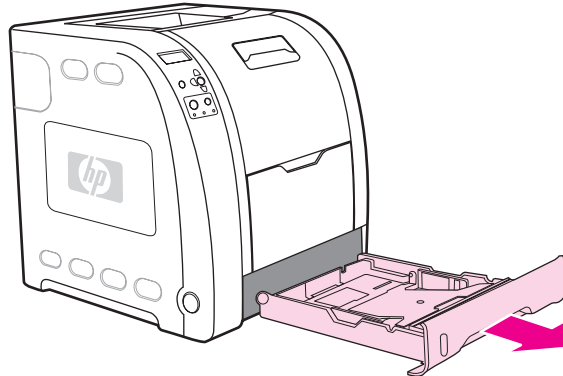
A beégetőmű cseréje után a felvevőhengert is ki kell cserélni. Útmutatást itt talál: [A papírfelvevő henger cseréje](#).

A papírfelvevő henger cseréje

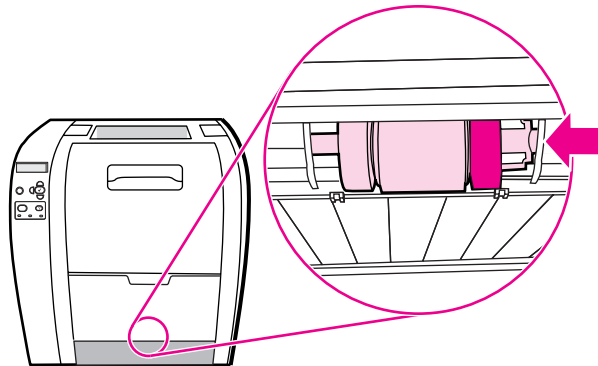
Megjegyzés

A nyomtatónak továbbra is kikapcsolt állapotban kell lennie.

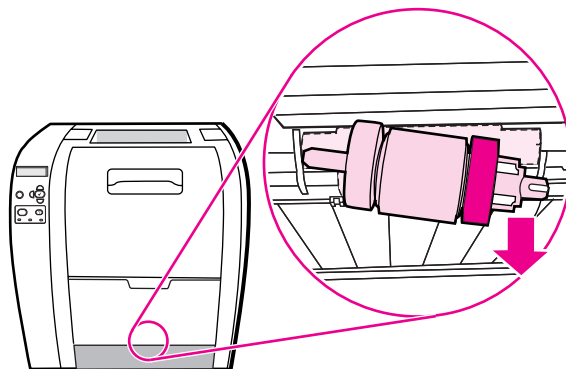
1. Vegye ki a 2. tálcát, és helyezze vízszintes felületre.



2. Nyomja meg egy ujjával a felvevőhenger bal oldalát, míg a pecek ki nem emelkedik a jobb oldali nyílásból.



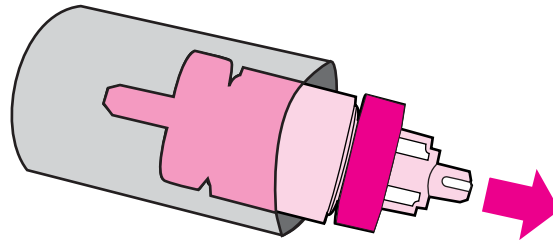
3. Finoman nyomja lefelé a felvevőhengert, hogy jobb oldali tartópecke kiszabaduljon a nyomtatóból.



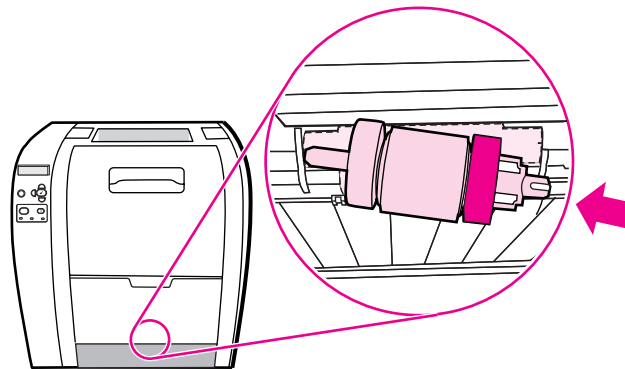
4. Csomagolja ki az új papírfelvevő hengert.

Megjegyzés

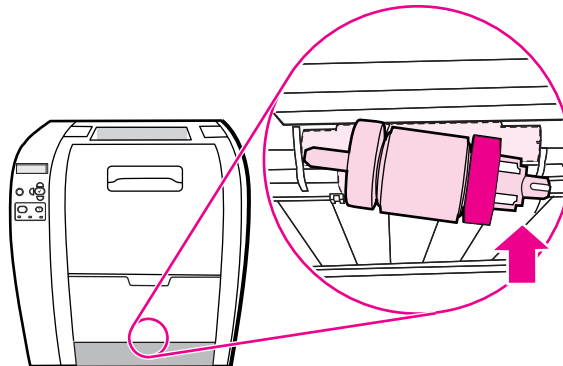
Tudnivalók a használt felvevőhenger kicserélésének helyes módjáról: <http://www.hp.com/recycle>.



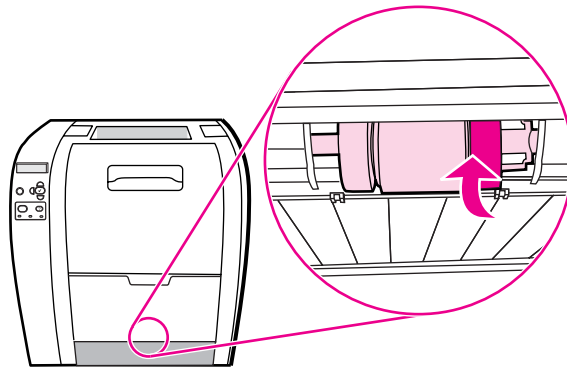
5. A felvevőhenger kék oldalát tartva illessze annak bal oldali tartópeckét a nyomtató kerek nyílásába.



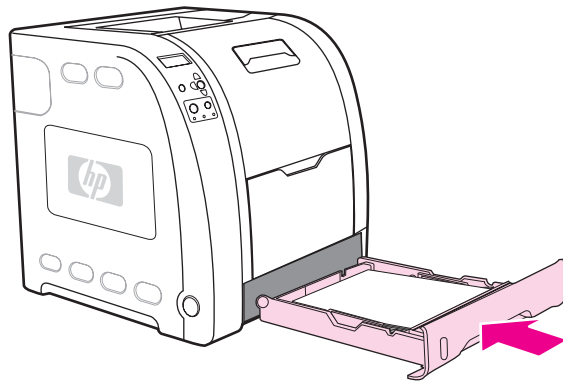
6. A felvevőhengert előre nyomva, jobb oldalát emelve igazítsa a nyílásba és pattintsa a helyére a jobb oldali tartópecket.



7. Forgassa a felvevőhenger kék oldalát, míg a helyére nem pattan.



8. Helyezze vissza a 2. tálcát.



9. Kapcsolja be a nyomtatót. A nyomtató vezérlőpultján kis idő múlva megjelenhet az **ÚJ BEÉGETŐKÉSZLET** üzenet.
10. Ha megjelenik az **ÚJ BEÉGETŐKÉSZLET** üzenet, ugorjon a 11. lépésre. Ellenkező esetben ki kell nulláznia a beégetőmű számlálóját. Lásd: [A beégetőmű számlálójának kinullázása](#).
11. A nyomtató vezérlőpultján emelje ki a ▼ gombbal az **IGEN** pontot, s a ✓ gomb megnyomásával válassza ki azt. Ezzel kinullázta a beégetőmű számlálóját, s a nyomtató készen áll a használatra.

Megjegyzés

Ha az élettartam végét jelző üzenet megjelenése után tovább szeretne nyomtatni, nullázza ki a beégetőmű számlálóját a nyomtató vezérlőpultjának segítségével. Az élettartam végét jelző üzenet az ügyfélszolgálat része; azon túl a nyomtatás folytatása valószínűleg hamarosan minőségromláshoz vezet. Ha az élettartam végét jelző üzenet után kinullázza a beégetőmű számlálóját, mindaddig helytelen lesz az alkatrész élettartamára vonatkozó tájékoztatás, amíg ki nem cseréli azt, és újra ki nem nullázza a számlálót.

A beégetőmű számlálójának kinullázása

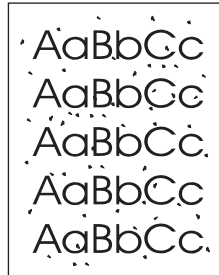
1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **VISSZAÁLLÍTÁSOK** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **KELLÉKEK NULLÁZÁSA** pontot.

7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KELLÉKEK NULLÁZÁSA** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki az **ÚJ BEÉGETŐKÉSZLET** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ÚJ BEÉGETŐKÉSZLET** pontot.
10. A ▼ gombbal emelje ki az a **IGEN** pontot.
11. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az a **IGEN** pontot.

Ezzel kinullázta a beégetőmű számlálóját, s a nyomtató készen áll a használatra.

A nyomtató tisztítása

A nyomtatás során papír-, toner- és házipor gyűlhet össze a nyomtató belsejében. Ezek halmozódása idővel nyomtatásminőségi problémákhoz, például tonerfoltok vagy elkenődések kialakulásához vezethet. Az ilyen típusú problémák a nyomtató tisztítási üzemmódjában orvosolhatók, illetve előzhetőek meg.



A nyomtató tisztítása a nyomtató vezérlőpultja segítségével

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **TISZTÍTÓLAP LÉTREHOZÁS** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TISZTÍTÓLAP LÉTREHOZÁS** pontot.
A nyomtató egy mintanyomatos lapot ad ki.
8. Távolítsa el az összes papírt az 1. tálcáról.
9. Vegye ki a tisztítóoldalt, és töltsse be lefelé fordítva az 1. tálcába.

Megjegyzés

Ha már bezáródtak a **MENÜK**, akkor lépjen a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontra a fenti útmutatás alapján.

10. A vezérlőpult ▼ gombjával emelje ki a **TISZTÍTÓLAP FELDOLGOZÁS** pontot.
11. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TISZTÍTÓLAP FELDOLGOZÁS** pontot.

A nyomtató vezérlőpultján a **TISZTÍT...** üzenet jelenik meg. A tisztítási folyamat néhány percig tart.

E-mailes riasztások konfigurálása

Megjegyzés

Ha a gazdaszoftver nem támogatja az e-mailezést, ez a funkció esetleg nem lesz elérhető a HP Color LaserJet 3550 series nyomtatón.

A HP Web Jetadmin vagy a beépített webszerver segítségével konfigurálható a rendszer, hogy riasztással jelezze a nyomtatóval kapcsolatos problémákat. A riasztások e-mail üzenetek formájában kerülnek a megadott e-mail fiók(ok)ba.

A következőket adhatja meg:

- a figyelni kívánt nyomtatókat;
- a fogadni kívánt riasztásokat (pl. papírelakadás, papír kifogyása, kellékállapot, nyitott fedél);
- az e-mail fióko(ka)t, ahova a riasztást küldeni kell.

Szoftver	Az információk helye
HP Web Jetadmin	A HP Web Jetadmin szoftverrel kapcsolatos általános tudnivalók itt találhatóak: HP Web Jetadmin . A riasztásokról és beállításukról a HP Web Jetadmin sűgőrendszere tartalmaz bővebb tudnivalókat.
Beépített webszerver	A beépített webszerverrel kapcsolatos általános tudnivalók itt találhatóak: A beépített webszerver használata (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) . A riasztásokról és beállításukról a beépített webszerver sűgőrendszere tartalmaz bővebb tudnivalókat.
HP eszköztár	A HP eszköztárral kapcsolatos általános tudnivalók itt találhatóak: Vészjelzések fűl .

8

Problémamegoldás

Ez a fejezet a problémák felmerülése esetén szükséges teendőket írja le. Az alábbi témakörökkel foglalkozik:

- [Alapvető hibaelhárítási ellenőrzőlista](#)
- [A vezérlőpult-üzenetek típusai](#)
- [A vezérlőpult üzenetei](#)
- [Papírelakadások](#)
- [A papírelakadások leggyakoribb okai](#)
- [Papírelakadás elhárítása](#)
- [Papírkezelési problémák](#)
- [Hibaelhárítási információs oldalak](#)
- [Problémák a nyomtató válaszával](#)
- [Problémák a nyomtató vezérlőpultjával](#)
- [Problémák a színes nyomtatással](#)
- [Helytelen nyomtatás](#)
- [A szoftveralkalmazással kapcsolatos problémák](#)
- [A nyomtatási minőség hibáinak elhárítása](#)

Alapvető hibaelhárítási ellenőrzőlista

Ha problémák merülnek fel a nyomtatóval kapcsolatban, a következő ellenőrzőlista segíthet megtalálni a baj okát:

- Be van kötve a nyomtató a villamos hálózatba?
- Be van kapcsolva a nyomtató?
- **Kész** állapotban van a nyomtató?
- Minden szükséges kábel be van kötve?
- Megjelent valamilyen üzenet a vezérlőpulton?
- Eredeti HP kellékek vannak telepítve?
- Helyesen vannak telepítve a legutóbb cserélt nyomtatópatronok? Eltávolította a patronok kihúzófület?
- Helyesen vannak telepítve a legutóbb telepített kellékek (beégetőmű, átvivőegység)?

Ha ebben az útmutatóban nem talál rá a megoldásra, látogasson el a <http://www.hp.com/support/clj3550> címre HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén, illetve a <http://www.hp.com/support/clj3700> címre HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.

A nyomtató telepítésével és beállításával kapcsolatban az *Alapvető tudnivalók kézikönyve* tartalmaz további tudnivalókat.

A nyomtató teljesítményét befolyásoló tényezők

A feladatok kinyomtatásához szükséges idő több tényezőtől is függ. Közéjük tartozik a nyomtató ppm-ben (oldal/perc) mért maximális sebessége. A további befolyásoló tényezők között megemlíthető a különleges médiák (például írásvetítő-fólia, nehéz vagy egyedi méretű papír) használata, a nyomtató feldolgozási ideje és a letöltési idő. Egyéb tényezők:

- a képek összetettsége és mérete
- a számítógép sebessége
- HP Color LaserJet 3550 nyomtató esetén az USB-kapcsolat
- HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a nyomtató I/O-konfigurációja: hálózati, párhuzamos vagy USB 1.1 (a párhuzamos illesztő visszamenőleges kompatibilitást biztosít, a teljesítmény optimalizálása érdekében azonban USB- vagy hálózati csatlakoztatás használata javasolt)
- a telepített nyomtatómemória nagysága
- a hálózati operációs rendszer és konfiguráció (hálózati működés esetén)
- HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén a nyomtatónyelv (PCL vagy PostScript 3-emuláció)

Megjegyzés

A nyomtató memóriájának bővítésével megoldhatók a memóriaproblémák, javítható az összetett képek nyomtató általi kezelése, és csökkenthető a letöltési idő. A nyomtató maximális sebessége (oldal/perc) azonban nem növelhető.

A vezérlőpult-üzenetek típusai

A vezérlőpult üzenetei a nyomtató állapotát vagy valamilyen problémáját jelzik. Négy fajtájuk van.

Állapotüzenetek

Az állapotüzenetek a nyomtató pillanatnyi állapotát tükrözik. A nyomtató rendes működéséről tájékoztatnak, és nem szükséges törölni őket. Az üzenetek a nyomtató állapotának megfelelően változnak. Ha a nyomtató online állapotban van és kész a nyomtatásra, vagyis nem dolgozik, és nincsenek függőben lévő figyelmeztető üzenetei, akkor a **Kész** felirat jelenik meg a kijelzőn.

Figyelmeztető üzenetek

A figyelmeztető üzenetek adat- és nyomtatási hibákat jeleznek. Rendszerint a **Kész** vagy az **Állapot** feliratokkal váltakozva láthatók a kijelzőn a ✓ gomb megnyomásáig. Ha a **TÖRÖLHETŐ FIGYELMEZTETÉSEK** beállítás a nyomtató konfigurációs menüjében **FELADAT** értékre van állítva, akkor az ilyen üzenetek a következő feladat megérkezésével törölődnek.

Hibaüzenetek

A hibaüzenetek beavatkozás – például papírbetöltés vagy elakadáselhárítás – szükségességéről tájékoztatnak.

Bizonyos hibaüzenetek mellett a nyomtató automatikusan folytatni tudja a munkát: **AUTOM. FOLYTATÁS=BE** beállítás esetén a nyomtató az ilyen hibaüzenetek megjelenítése után 10 másodperccel folytatja a rendes üzemelést.

Megjegyzés

A folytatás a 10 másodperces várakozás alatt bármilyen gomb megnyomásával megakadályozható – ilyenkor a megnyomott gombnak lesz elsőbbsége az automatikus folytatás funkcióval szemben. A **LEÁLLÍTÁS** gomb például felfüggeszti a nyomtatást, és lehetőséget kínál a feladat törlésére.

Komoly hibát jelző üzenetek

A komoly hibát jelző üzenetek valamilyen eszközhibáról adnak hírt. Némelyik ilyen üzenet a nyomtató ki- és bekapcsolásával törölhető. Ezekre az üzenetekre nem vonatkozik az **AUTOM. FOLYTATÁS** funkció. Ha a komoly hiba nem szűnik meg, javítás szükséges.

Az alábbi táblázat betűrendben tárgyalja a vezérlőpult üzeneteit, azok magyarázatával.

A vezérlőpult üzenetei

A vezérlőpult üzenetei

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
<p>Ha nincs papír a kézi adagolású tálcában:</p> <p>KÉZI ADAGOLÁS</p> <p><TÍPUS> <MÉRET></p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Folytatáshoz: ✓</p>	<p>Van papír az 1. tálcában, de a feladat által igényelt konkrét papírtípus vagy -méret pillanatnyilag nem áll rendelkezésre.</p>	<p>A ✓ gomb megnyomásával a nyomtató nyomtatni a fog a tálcából.</p> <p>vagy</p> <p>Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További információ: A tálcák konfigurálása</p>
<p><SZÍN> motor</p> <p>forгатása</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Kilépéshez nyomj. a</p> <p>Fel. törlése gombot</p>	<p>A nyomtató alkatrészesztet végez. A kiválasztott alkatrész a <szín> patronmotor.</p>	<p>A teszt a LEÁLLÍTÁS gombbal leállítható.</p>
<p>10.X.X KELLÉK</p> <p>MEMÓRIAHIABA</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>A nyomtató nem tudja olvasni vagy írni valamelyik nyomtatópatron memóriacímkejét, vagy valamelyik memóriacímke hiányzik.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nyissa ki, majd zárja be az elűlső ajtót. 2. Ha a hiba nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.
<p>10.X.X NEM</p> <p>NEM EREDETI KELLÉKET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>Az üzenet új, nem a HP által gyártott kellék telepítését jelzi. Az üzenet addig marad látható, amíg be nem helyez egy HP kelléket, vagy meg nem nyomja a ✓ gombot.</p>	<p>Ha úgy gondolja, hogy HP kelléket vásárolt, akkor hívja a HP hamisításokkal foglalkozó forródrótját: 1-877-219-3183.</p> <p>Ha a nyomtató a nem a HP által gyártott kellék használata következtében szervizelésre vagy javításra szorul, erre a HP garanciája nem vonatkozik.</p> <p>A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. Az első függőben lévő feladat törlődik.</p>
<p>10.X.X PATRONOK</p> <p>HIBÁSAN BEHELY.</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Nyissa, majd zárja</p> <p>az első ajtót</p>	<p>Nem rögzültek a patronok.</p>	<p>A patronok teljes rögzítéséhez nyissa ki, majd zárja be az elűlső ajtót.</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
13.XX.YY BEÉG.ELAK ALSÓ HÁTSÓ AJTÓ váltakozik a következővel: Segítség: ?	Elakadás történt az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca) belső részén, a beégetőmű mögött.	Ha a nyomtató nem képes az elakadás automatikus elhárítására, lásd: Papírelakadás elhárítása . vagy Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgó elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAKADÁS A 2. TÁLCÁBAN váltakozik a következővel: Segítség: ?	Elakadás történt a papírútvonalon.	Csak HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodell esetén. Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgó elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAKADÁS A XTÁLCÁBAN váltakozik a következővel: Segítség: ? Az elak.megsz. után nyomja meg a ✓	Elakadt egy lap az X. tálcában.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgó elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAKADÁS AZ 1. TÁLCÁBAN váltakozik a következővel: Segítség: ? Az elak.megsz. után nyomja meg a ✓	Elakadt egy lap a többfunkciós tálcában.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgó elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAKADÁS AZ ELSŐ AJTÓNÁL. VEGYE váltakozik a következővel: KI AZ INKOMPATIBILIS FÓLIÁKAT	Nem kompatibilis írásvetítő-fólia használata miatt elakadás történt az elülső ajtó belső részén.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy További információ: Papírelakadás elhárítása Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgó elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
13.XX.YY ELAKADÁS AZ ELSŐ AJTÓNÁL. VEGYE váltakozik a következővel: Segítség: ?	Elakadás történt az előlő ajtó belső részén.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgő elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAK FELSŐ HÁTSÓ AJTÓ MÖGÖTT váltakozik a következővel: Az elak.megsz. után nyomja meg a ✓	Elakadás történt a felső hátsó ajtó belső részén, kinyitották nyomtatás közben a felső hátsó ajtót, vagy nyitva maradt ajtó mellett érkezett nyomtatási feladat a nyomtatóra.	Zárja be a felső hátsó ajtót. Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgő elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
13.XX.YY ELAK HÁTSÓ ALSÓ AJTÓ MÖGÖTT váltakozik a következővel: Az elak.megsz. után nyomja meg a ✓	Elakadt egy lap az alsó hátsó ajtóban (hátsó kimeneti tálcában).	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy Lásd: Papírelakadás elhárítása . Ha az üzenet az összes elakadt lap eltávolítása és a sűgő elhagyása után sem tűnik el, akkor forduljon a HP támogató szolgálatához.
20 ELÉGTELEN MEMÓRIA váltakozik a következővel: Segítség: ? Folytatáshoz: ✓	A nyomtató több adatot kapott a számítógéptől, mint amennyi befér a szabad memóriába.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. <ol style="list-style-type: none"> 2. Csökkentse a nyomtatási feladat bonyolultságát, hogy megelőzze ezt a fajta hibát. 3. Ha bővíti a nyomtató memóriáját, bonyolultabb oldalakat is nyomtathat.
22 EIO X PUFFER TÚLCSORDULÁS váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	A nyomtató X. bővítőnyílásában lévő EIO-kártyának foglalt állapot közben túlcsordult az I/O-puffere.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. <ol style="list-style-type: none"> 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához. Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóra telepített EIO-eszköz esetén.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
22 PÁRHUZAMOS I/O PUFFER TÚLCSORDULÁS váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Foglalt állapotban túlcsordult a nyomtató párhuzamos puffere.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. 2. Ha az üzenet a sűgó elhagyása után sem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
22 SOROS I/O PUFFER TÚLCSORDULÁS váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Foglalt állapot közben túlcsordult a nyomtató soros puffere.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóra telepített EIO-eszköz esetén. 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
22 USB I/O PUFFER TÚLCSORDULÁS váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Foglalt állapot közben túlcsordult a nyomtató USB-puffere.	1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
40 EIO X ROSSZ ÁTVITEL Folytatáshoz: ✓	Rendellenes módon szakadt meg a kapcsolat az X. EIO-bővítőnyílásban lévő kártyával.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóra telepített EIO-eszköz esetén. 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
40 ROSSZ SOROS ÁTVITEL váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Sorosadat-hiba (paritáshiba, kerethiba vagy sortúlfutás) történt, miközben a nyomtató adatokat fogadott.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. 1. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <hr/> Megjegyzés Adatvesztés történhet. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
<p>41.3 NEM VÁRT MÉRET A T.BAN X váltakozik a következővel: X TÁLCA TÖLTÉSE <TÍPUS> <MÉRET></p>	<p>A tálcába töltött papír adagolási irányban hosszabb vagy rövidebb, mint amire a tálcát konfigurálták.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Töltse be a papírt az utasításoknak megfelelően. 2. Indítsa el a nyomtatást a ✓ gombbal. 3. Ha helytelen méret van kiválasztva, akkor szakítsa meg a feladatot a LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával, vagy nyissa meg a súgót a ? gombbal. 4. Ha helytelen méret van kiválasztva, akkor szakítsa meg a feladatot a Leállítás gombbal. 5. Konfigurálja helyesen a tálcákat, és küldje újra a feladatot. <p>Mielőtt újra nyomtatna, gondoskodjon valamennyi tálca megfelelő konfigurálásáról. További információ: A tálcák konfigurálása</p>
<p>41.5 NEM VÁRT MÉRET A T.BAN X váltakozik a következővel: X TÁLCA TÖLTÉSE <TÍPUS> <MÉRET></p>	<p>A nyomtató más papírtípust érzékelt a papírúton, mint amilyenre a tálca be van állítva.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Töltse be a papírt az utasításoknak megfelelően. 2. Indítsa el a nyomtatást a ✓ gombbal. 3. Ha helytelen típus van kiválasztva, akkor szakítsa meg a feladatot a LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával, vagy nyissa meg a súgót a ? gombbal. 4. Konfigurálja helyesen a tálcákat, és küldje újra a feladatot. <p>Mielőtt újra nyomtatna, gondoskodjon valamennyi tálca megfelelő konfigurálásáról. További információ: A tálcák konfigurálása</p>
<p>41.X NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓</p>	<p>Hiba történt a nyomtatóban.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Folytassa a munkát a ✓ gomb megnyomásával, vagy jelenítsen meg további részleteket a ? gombbal. 2. Ha az üzenet a súgó elhagyása után sem tűnik el, kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha az üzenet így sem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
<p>49.XXXX NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be</p>	<p>Komoly firmware-hiba történt.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
50.X BEÉGETŐMŰ HIBA Segítség: ?	Hiba történt a beégetőművel.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki a nyomtatót. 2. Ellenőrizze, jól van-e telepítve és a helyére van-e illesztve a beégetőmű. 3. Kapcsolja be a nyomtatót. 4. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
51.XY NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Hiba történt a nyomtatóban.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Ha az üzenet továbbra is látható, akkor kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
52.XY NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Hiba történt a nyomtatóban.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Ha az üzenet továbbra is látható, akkor kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
53.10.03 ELLENŐRIZZE A RAM/ROM MEMÓRIÁT	A formázókártya valamilyen elektromos problémája memóriahibát okozott.	<p>Csak HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén.</p> <p>Forduljon a HP támogató szolgálatához.</p>
53.10.03 ELLENŐRIZZE A RAM/ROM MEMÓRIÁT	Az 1. bővítőnyílásba helyezett firmware DIMM hibás.	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki a nyomtatót. 2. Ellenőrizze, jól van-e behelyezve a firmware DIMM. 3. Kapcsolja be a nyomtatót. 4. Ha a probléma nem szűnik meg, cserélje ki a firmware DIMM-et.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
53.XX.ZZ A DIMM, B BANK váltakozik a következővel: Folytatáshoz: LEÁLLÍTÁS gomb	Hiba történt a nyomtató valamelyik memóriájában. Az A és a ZZ értékei: A – DIMM-típus 1 – 1. DIMM-bővítőhely 2 – 2. DIMM-bővítőhely 3 – 3. DIMM-bővítőhely 4 – 4. DIMM-bővítőhely ZZ – a hiba kódja 00 DIMM NEM TÁMOGATOTT 01 DIMM SPD-HIBA (fel nem ismert memória) 03 SIKERTELEN ÖNTESZT	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Ha erre felszólítást kap, nyomja meg a LEÁLLÍTÁS gombot a folytatáshoz. A nyomtatónak ekkor Kész állapotba kell lépnie, de nem lesz használható a teljes telepített memória. vagy 1. Kapcsolja ki a nyomtatót. 2. Ellenőrizze, valamennyi SDRAM megfelel-e a követelményeknek, és jól van-e behelyezve. 3. Kapcsolja be a nyomtatót. 4. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.
54.X NYOMTATÓ HIBA	Nyomtatóparancs-hiba történt.	1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
55.X NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Nyomtatóparancs-hiba történt.	1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Ha az üzenet továbbra is látható, akkor kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
57.X NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Hiba történt a nyomtató ventilátorával.	1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
59.X PRINTER ERROR váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Hiba történt a nyomtató motorjával.	1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához. <hr/> Megjegyzés Ez az üzenet akkor is megjelenhet, ha rosszul van beépítve vagy nincs a helyén az átvivőegység. Ellenőrizze, megfelelően van-e beépítve az átvivőegység.
62 NINCS RENDSZER	A nyomtató nem találja a rendszert.	1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
64 NYOMTATÓ HIBA Segítség: ? váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Puffervizsgálati hiba.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
68.X ÁLL. TÁRHELY ÍRÁSHIBA váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	A hosszútávú memória megtelt. Törölje az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával. A nyomtatás folytatható, de a készülék esetleg nem várt módon viselkedhet. X: leírás 0 - integrált NVRAM 1 - cserélhető lemez (flash vagy merev)	<ol style="list-style-type: none"> 1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.
68.X ÁLL. TÁRHELY MEGTELT váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	A hosszútávú memória megtelt. Törölje az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával. A nyomtatás folytatható, de a készülék esetleg nem várt módon viselkedhet. X: leírás 1 - cserélhető lemez (flash vagy merev) 0 - integrált NVRAM	<ol style="list-style-type: none"> 1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. A 68.0 számú hibák esetén kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha a 68.0 számú hiba nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához. 4. A 68.1 számú hibák esetén töröljön néhány fájlt a lemezmeghajtóról a HP Web Jetadmin szoftver segítségével. 5. Ha a 68.1 számú hiba nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.
68.X TÁROLÁSI HIBA BEÁLL.M váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	A hosszútávú memóriába mentett nyomtatóbeállítások között hibás is volt, ezért az visszaállt gyári alapértékére. Törölje az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával. A nyomtatás folytatható, de a készülék esetleg nem várt módon viselkedhet.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 3. Ha az üzenet nem tűnik el, forduljon a HP támogató szolgálatához.
79.XXXX NYOMTATÓ HIBA váltakozik a következővel: A folytatáshoz kapcs. ki, majd be	Komoly hardverhiba történt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.
8X.YYYY EIO HIBA	Az X. nyílásban lévő EIO-kártya súlyosan meghibásodott.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. 2. Ha a probléma nem szűnik meg, forduljon a HP támogató szolgálatához.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
A beállítás mentve	A menü egy választásának mentése megtörtént.	Semmit nem kell tenni.
Állandó tárhely inicializálása	Ez a nyomtató bekapcsolásakor látható üzenet azt jelzi, hogy az állandó tároló készül a használatra.	Semmit nem kell tenni.
Az eseménynapló üres	A vezérlőpulton az ESEMÉNY NAPLÓ MEGTEKINTÉS parancsot választották, de a napló üres.	Semmit nem kell tenni.
CSER.KI A KELLÉKEKET váltakozik a következővel: Állapothoz ny: ✓	Legalább egy kellék kiürült és cserét igényel, egy másik pedig kiürült vagy már közel áll hozzá.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A ✓ gomb megnyomásával megjelenítheti a cserélendő kellékek listáját. 2. Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával. <p>vagy</p> <p>További információ: Kellékek és alkatrészek cseréje</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
CSER.KI A KELLÉKEKET váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Legalább két kellék szintje alacsony, és a KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ beállítás értéke a RENDSZER BEÁLLÍTÁS almenüben ÁLLJ .	<ol style="list-style-type: none"> 1. A ✓ gomb megnyomásával megjelenítheti a megrendelendő kellékek listáját. 2. Rendelje meg a jelzett kellékeket. 3. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓.	A jelzett nyomtatópatron hasznos élettartamának végéhez közeledik, és a RENDSZER BEÁLLÍTÁS almenü KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ beállításának értéke ÁLLJ . A felülbíráláshoz nyomja meg a ✓ gombot.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rendelje meg a jelzett nyomtatópatront. 2. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. <p>vagy</p> <p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT váltakozik a következővel: Segítség: ?	A jelzett nyomtatópatron hasznos élettartamának végére ért. A nyomtatás csak a patron cseréje után folytatható.	<p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További tudnivalók: Nyomtatópatronok cseréje és Kellékek és alkatrészek cseréje.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
<p>CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Folytatáshoz: ✓</p>	<p>Közeledik a beégetőmű hasznos élettartamának vége. A nyomtató üzemkész, és a jelzett becsült hátralévő oldalszám erejéig folytatni fogja a munkát.</p>	<p>1. Rendeljen beégetőmű-készletet.</p> <p>2. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. A CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET üzenet megjelenéséig lehetséges nyomtatni.</p> <p>vagy</p> <p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>A beégetőmű hasznos élettartamának végére ért.</p>	<p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További információ: A beégetőmű és a papírfelvevő henger cseréje</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Folytatáshoz: ✓</p>	<p>Az átvivőegység élettartamának végéhez közeledik, és a RENDSZER BEÁLLÍTÁS almenü KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ beállításának értéke ÁLLJ.</p>	<p>1. Rendeljen átvivőegység-csomagot.</p> <p>2. A ✓ megnyomásával a nyomtatás folytatható.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>Az átvivőegység hasznos élettartamának végére ért.</p>	<p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További információ: Az átvivőegység cseréje</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>DEMO OLDAL nyomtatás...</p>	<p>A nyomtató a demóoldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér online Kész állapotba.</p>	<p>Semmit nem kell tenni.</p>
<p>DUP. NEM LEHETS. ELL.HÁTSÓ TÁLCÁT</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>DUP. NEM LEHETS. ELL. A PAPIRT</p>	<p>Automatikus kétoldalas feladat végrehajtása közben kinyitották az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát), vagy olyan méretű papírt érzékelt a nyomtató, mely nem képes áthaladni az automatikus duplex egységen.</p>	<p>Csak a HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodell esetén.</p> <p>Zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát), vagy töltsön be az automatikus kétoldalas nyomtatáshoz támogatott papírt; lásd: Támogatott papírsúlyok és méretek.</p>
<p>DUP. NEM LEHETS. zárja be a h. tálcát</p>	<p>Kétoldalas nyomtatási feladat érkezett a nyomtatóra, de nyitva van az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca).</p>	<p>Csak HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodell esetén.</p> <p>Zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).</p>
<p>Energiatakarékos mód be</p>	<p>A nyomtató energiatakarékos (PowerSave) üzemmódban van. Ebből bármilyen gombnyomás vagy adatfogadás esetén kilép, és végrehajtja a megfelelő műveletet.</p>	<p>Semmit nem kell tenni. A nyomtató automatikusan kilép az energiatakarékos üzemmódból.</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
Eseménynapló törlése	Ez az üzenet az eseménynapló törlésekor jelenik meg. A nyomtató az oldal kinyomtatásának befejezése után visszalép a Szervizmenü képre.	Semmit nem kell tenni.
Feldolgozás... <FELADAT NEVE>	A nyomtató egy feladat feldolgozását végzi, de még nem húzott be papírt. A papírmozgás megindulásával ezt az üzenetet egy másik váltja fel, amely a nyomtatáshoz használt bemeneti tálcát jelzi.	Semmit nem kell tenni.
Feldolgozás... <FELADAT NEVE> váltakozik a következővel: a(z) X:d. tálcából	A nyomtató egy feladat aktív feldolgozását végzi a jelzett tálcá használatával.	Semmit nem kell tenni.
Felfüggesztve váltakozik a következővel: Készenléthez nyomjon STOP gombot	A nyomtatás szünetel.	A nyomtatás a LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával folytatható.
Fogadott adatok váltakozik a következővel: Kész	A nyomtatóra adatok érkeztek, s a készülék lapdobásra vár. Ha a nyomtató újabb fájlt kap, az üzenetnek el kell tűnnie.	A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot.
Fogyóeszközök rendelése váltakozik a következővel: Kész	Legalább két kellék szintje alacsony.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A ✓ gomb megnyomásával megjelenítheti a megrendelendő kellek listáját. 2. Rendelje meg a jelzett kellekeket. A CSER.KI A KELLÉKEKET üzenet megjelenéséig lehetséges nyomtatni. <p>vagy</p> <p>Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
Folyamatban...	Minden egyéb feldolgozási műveletet ez az üzenet előz meg. Akkor is ez látható a kijelzőn, ha a nyomtató nem nyomtatható adatokat fogad.	Semmit nem kell tenni.
Folyamatban... KÖZTES MÓD váltakozik a következővel: Segítség: ?	A nyomtató egy ideig nagy igénybevételű használatot tapasztalt. A nyomtató a támogatott üzemelési hőmérséklet fenntartása érdekében egyperces intervallumokban felváltva nyomtani és állni fog.	Semmit nem kell tenni. Ha el szeretné kerülni a megszakításos üzemmódot, csökkentse a nagy igénybevételű használatot.
Frissítés fogadása	Firmware-frissítés van folyamatban.	Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg az vissza nem tér Kész állapotba.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
Frissítés újraküldése	A firmware-frissítés nem fejeződött be sikeresen.	Próbálkozzon újra a frissítéssel. Lehet, hogy a párhuzamos porton keresztül kell elküldenie a frissítőfájlt.
Frissítés végrehajtása	Firmware-frissítés van folyamatban.	Semmit nem kell tenni. Ne kapcsolja ki a nyomtatót.
Gyári beállítások visszaállítása	A nyomtató visszaállítja gyári beállításait.	Semmit nem kell tenni.
GYORSMEM. ESZKÖZ HIBA váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. A megadott tárolóeszközön hiba történt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. A flash DIMM-et nem igénylő feladatok esetében a nyomtatás folytatható. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. 3. Ha az üzenet nem tűnik el, akkor szerelje ki, és építse be újra a flash DIMM-et. 4. Ha az üzenet ez után sem tűnik el, akkor cserélje ki a flash DIMM-et.
GYORSMEM. FÁJL MŰVELET NEM SIKERÜLT váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. A nyomtató olyan PJJ-fájlrendszerparancsot kapott, amely logikátlan művelet végrehajtására adott utasítást (például fájl letöltésére egy nem létező könyvtárba).	<ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtatás folytatódhat. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. 3. Ha az üzenet újra megjelenik, valószínűleg a szoftveralkalmazással van probléma.
GYORSMEM. FÁJL RENDSZER TELE váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. A nyomtató a kapott PJJ-fájlrendszerparancs alapján tárolni próbált valamit a fájlrendszerben, de sikertelenül, mert az tele volt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Töröljön néhány fájlt a flash memóriából a HP Web Jetadmin szoftver segítségével, és próbálkozzon újra. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. <p>További információ: HP Web Jetadmin</p>
GYORSMEM. ÍRÁSVÉDETT váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. A fájlrendszer védett, ezért új fájlok nem írhatók.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ha írni szeretne a flash memóriába, kapcsolja ki az írásvédelmet a HP Web Jetadmin segítségével. 2. Az üzenet törléséhez kapcsolja ki, majd be a nyomtatót. <p>További információ: HP Web Jetadmin</p>
HASZNÁLJA: X <TÍPUS> <MÉRET>	A nyomtató alternatív papír választásának lehetőségét kínálja a feladathoz.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tetszése szerint emeljen ki egy eltérő méretet vagy típust a ▲ és a ▼ gombbal, majd válassza ki azt a ✓ gombbal. 2. A ⇨ gomb megnyomásával visszatérhet az előző mérethez vagy típushoz. <p>További információ: A tálcák konfigurálása</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
HELYEZZE BE A <SZÍN> PATRONT váltakozik a következővel: Segítség: ?	A patron nincs vagy helytelenül van behelyezve a nyomtatóba.	Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával. vagy További információ: Nyomtatópatronok cseréje
Helyezzen be kellékeket Állapothoz ny: ✓	Legalább egy kellék nincs vagy helytelenül van beépítve a nyomtatóba, egy másik pedig hiányzik, rosszul van behelyezve, kifogyott vagy kiürülőben van. Helyezze be a kelléket, vagy ellenőrizze, jól be van-e illesztve a helyére.	Nyomja meg a ✓, majd a ? gombot; megjelenik a súgó. vagy További információ: Általános tanácsok a kellékek cseréjéhez
Helytelen	Korlátozott a hozzáférés a menühöz.	Forduljon a hálózati rendszergazdához.
Hibás kellék Állapothoz ny: ✓	Legalább egy kellék helytelenül van beépítve a nyomtatóba, egy másik pedig hiányzik, rosszul van behelyezve, kifogyott vagy kiürülőben van.	Nyomja meg a ✓, majd a ? gombot; megjelenik a súgó. vagy További információ: Kellékek és alkatrészek cseréje
Hozzáfér. megtagadva MENÜK LEZÁRVA	Kísérlet történt egy menüpont beállításának megváltoztatására, és működésbe lépett a vezérlőpultnak a nyomtató rendszergazdája által bekapcsolt biztonsági mechanizmusa. Az üzenet hamarosan eltűnik, s a nyomtató visszatér a Kész vagy FOGLALT állapotba.	Ha módosítani szeretné a beállításokat, forduljon a nyomtató rendszergazdjához.
Inicializálás	Ez az üzenet a nyomtató bekapcsolásakor jelenik meg, amint az egyes feladatok elkezdik az inicializálást.	Semmit nem kell tenni.
Kalibrálás...<TESZT>	A nyomtató kalibrálást végez.	Semmit nem kell tenni.
Kérem, várjon	A nyomtató éppen adatokat töröl.	Semmit nem kell tenni.
Kérés elfogadva Kérem, várjon	A nyomtató elfogadta a valamelyik belső oldal nyomtatására irányuló kérést, de annak teljesítése csak az éppen végzett feladat befejezése után lehetséges.	Semmit nem kell tenni.
Kész	A nyomtató online és kész az adatok fogadására. Semmilyen megoldatlan állapot- és eszközüzenet sincs a kijelzőn.	Semmit nem kell tenni.
Kész üzemmód váltakozik a következővel: Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot	A nyomtató online és kész az adatok fogadására. Semmilyen megoldatlan állapot- és eszközüzenet sincs a kijelzőn.	Semmit nem kell tenni.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
Készlet számláló nullázása Készlet számláló nullázása	A KELLÉKEK NULLÁZÁSA menü IGEN beállítást kapott az újként fel nem ismert kellékek számlálójának kinullázása érdekében.	Semmit nem kell tenni.
KÉZI ADAGOLÁS <TÍPUS> <MÉRET> váltakozik a következővel: Másik tálca haszn. az Indítás gombbal ✓.	Nincs papír a tálcában, s a nyomtatási feladat által igényelt konkrét papírtípus vagy -méret pillanatnyilag nem áll rendelkezésre az 1. tálcában.	A ✓ gomb megnyomásával a nyomtató más tálcából fog nyomtatni. További információ: A tálcák konfigurálása vagy Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával.
KÉZI ADAGOLÁS <TÍPUS> <MÉRET> váltakozik a következővel: Segítség: ?	Az 1. tálca üres, és nincs más használható tálca.	Nyissa meg a súgót a ? megnyomásával. vagy További információ: A tálcák konfigurálása
KÉZI ADAGOLÁS KIMENETI KÖTEG váltakozik a következővel: Második old. nyomt. ✓ a gombbal	A nyomtató kinyomtatta egy kézi átfordítású kétoldalas feladat első oldalát, s most a kimeneti gyűjtő behelyezésére vár a második oldal kinyomtatásához.	Vegye le a kimeneti köteg a kimeneti tálcáról, és helyezze az 1. tálcába a kétoldalas feladat második oldalának kinyomtatásához. További információ: Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással
KIVÁLASZTOTT EGYÉN. NEM ELÉRHETŐ váltakozik a következővel: Folytatáshoz: ✓	Egy feladat olyan nyomtatónyelvet kért, amely nincs jelen a nyomtaton. A feladat nyomtatás nélkül megszakad.	1. A folytatáshoz nyomja meg a ✓ gombot. 2. Próbáljon ki más illesztőprogramot.
Létrehozás... TISZTÍTÓOLDAL	A nyomtató éppen tisztítóoldalt generál. A nyomtató a tisztítólap kinyomtatása után visszatér Kész állapotba.	1. Nyomja meg a MENÜ gombot; megnyílnak a menük. 2. Töltse be a tisztítólapot az 1. tálcába. 3. Válassza a TISZTÍTÓLAP FELDOLGOZÁS lehetőséget.
Megszakít... <FELADAT NEVE>	A nyomtató éppen egy feladat törlését végzi. Az üzenet mindaddig látható lesz, amíg a nyomtató le nem állítja a feladatot, ki nem üríti a papírútvonalat, s meg nem kapja és ki nem törli az aktív adatcsatornán keresztül érkező összes hátralévő adatot.	Semmit nem kell tenni.
Minden kellék telepítve	Az üzenet új HP nyomtatópatron telepítését jelzi. A nyomtató körülbelül 10 másodperc elteltével visszatér Kész állapotba.	Semmit nem kell tenni.
Motor forgatása váltakozik a következővel: Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot	A nyomtató alkatrésztesztet végez. A kiválasztott alkatrész a <SZÍN> motor .	A teszt a LEÁLLÍTÁS gombbal leállítható.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
<p>Mozgó szolenoid váltakozik a következővel: Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot</p>	A nyomtató alkatrészesztet végez. A kiválasztott alkatrész a szolenoid.	Semmit nem kell tenni.
<p>Mozgó szolenoid és motor váltakozik a következővel: Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot</p>	A nyomtató alkatrészesztet végez. A kiválasztott alkatrész a szolenoid és a motor.	Semmit nem kell tenni.
<p>NEM EREDETI KELLÉKET HASZNÁL váltakozik a következővel: Kész</p>	A nyomtató nem a HP által gyártott telepített kelléket észlelt, s megnyomták a ✓ (felülbírálás) gombot.	<p>Ha úgy gondolja, hogy HP kelléket vásárolt, akkor hívja a HP hamisításokkal foglalkozó forródrótját: 1-877-219-3183.</p> <p>Ha a nyomtató a nem a HP által gyártott kellék használata következtében szervizelésre vagy javításra szorul, erre a HP garanciája nem vonatkozik.</p>
<p>NEM HP KELLÉK ÉSZLELÉSE váltakozik a következővel: Segítség: ?</p>	Az üzenet új, nem a HP által gyártott kellék telepítését jelzi. Az üzenet addig marad látható, amíg be nem helyez egy HP kelléket, vagy meg nem nyomja a ✓ gombot.	<p>Ha úgy gondolja, hogy HP kelléket vásárolt, akkor hívja a HP hamisításokkal foglalkozó forródrótját: 1-877-219-3183.</p> <p>Ha a nyomtató a nem a HP által gyártott kellék használata következtében szervizelésre vagy javításra szorul, erre a HP garanciája nem vonatkozik.</p> <p>A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot. Az első függőben lévő feladat törlődik.</p>
<p>NEM HP KELLÉK VAN HASZNÁLATBAN váltakozik a következővel: Kész</p>	A nyomtató nem a HP által gyártott telepített kelléket észlelt, s megnyomták a ✓ (felülbírálás) gombot.	<p>Ha úgy gondolja, hogy HP kelléket vásárolt, akkor hívja a HP hamisításokkal foglalkozó forródrótját: 1-877-219-3183.</p> <p>Ha a nyomtató a nem a HP által gyártott kellék használata következtében szervizelésre vagy javításra szorul, erre a HP garanciája nem vonatkozik.</p>
<p>NEM MEGFELELŐ <SZÍN> PATRON váltakozik a következővel: Segítség: ?</p>	Nem megfelelő nyílásba került vagy helytelen típusú a színes patron, s a fedél be van zárva.	<p>Nyissa meg a sűgőt a ? megnyomásával. vagy</p> <p>További információ: Nyomtatópatronok cseréje</p>
<p>NEM TÁMOGATOTT ADAT: <FS> DIMM FGL.X váltakozik a következővel: Törléshez:✓</p>	A DIMM-en lévő adatok nem támogatottak (maga a DIMM támogatott lehet).	<p>Törölje az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával. vagy</p> <p>A nyomtatás folytatásához nyomja meg a KIVÁLASZTÁS gombot.</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
Nyomtatás... BETŰLISTA	A nyomtató a PCL vagy PS nyomtatónyelv fontlistáját készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér Kész állapotba.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... ESEMÉNYNAPLÓ	A nyomtató az eseménynapló-oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér online Kész állapotba.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... FÁJLKÖNYVTÁR	A nyomtató a nagykapacitású tároló könyvtároló-oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér Kész állapotba.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... HASZNÁLATI OLDAL	A nyomtató a használati oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér online Kész állapotba.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... KELLÉKEK ÁLLAPOTA	A nyomtató a kellékállapot-oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér online Kész állapotba.	Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... KONFIGURÁCIÓ	A nyomtató a konfigurációs oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér online Kész állapotba. Semmit nem kell tenni.	Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... MENÜTÉRKÉP	A nyomtató a menüterképét készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér Kész állapotba.	Semmit nem kell tenni.
Nyomtatás... PQ hibaelhárítás	A nyomtató a minőséghibák elhárítására szolgáló oldalakat készíti. A készülék az oldalak kinyomtatása után visszatér Kész állapotba.	Kövesse a kinyomtatott oldalakon található útmutatást.
Nyomtatás... REGISZTRÁCIÓS OLDAL	A nyomtató a regisztrációs oldalt készíti. A készülék az oldal elkészülte után visszatér a REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA menübe.	Kövesse a kinyomtatott oldalakon található útmutatást.
NYOMTATÁS MEGÁLLT Folytatáshoz: ✓	Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha egy nyomtatási/leállítási teszt során lejár az idő.	A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot.
Nyomtató ellenőrzése	A nyomtatómű belső ellenőrzést hajt végre.	Semmit nem kell tenni.
Papír út ellenőrzése	A nyomtatómű a lehetséges papírelakadások ellenőrzése érdekében forgatja a papírtovábbító görgőket.	Semmit nem kell tenni.
Papír út tisztítása	Bekapcsolásakor a nyomtató elakadt vagy rosszul betöltött papírt észlelt. A készülék megpróbálja maga elhárítani az elakadást.	Semmit nem kell tenni.
PAPÍRÚTVONAL TESZT végrehajtása...	A nyomtató papírútesztet végez.	Semmit nem kell tenni.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
RAM LEMEZ ESZKÖZ HIBA váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <p>A megadott tárolóeszközön hiba történt.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. A RAM lemezt nem igénylő feladatok esetében a nyomtatás folytatható. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről.
RAM LEMEZ FÁJL MŰVELET NEM SIKERÜLT váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <p>A nyomtató olyan PJJ-fájlrendszerparancsot kapott, amely logikátlan művelet végrehajtására adott utasítást (például fájl letöltésére egy nem létező könyvtárba).</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. A nyomtatás folytatódhat. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. 3. Ha az üzenet újra megjelenik, valószínűleg a szoftveralkalmazással van probléma.
RAM LEMEZ FÁJL RENDSZER TELE váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <p>A nyomtató a kapott PJJ-fájlrendszerparancs alapján tárolni próbált valamit a fájlrendszerben, de sikertelenül, mert az tele volt.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Töröljön néhány fájlt a RAM lemezről a HP Web Jetadmin szoftver segítségével, és próbálkozzon újra. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. <p>További információ: HP Web Jetadmin</p>
RAM LEMEZ ÍRÁSVÉDETT váltakozik a következővel: Kész Törléshez: ✓	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <p>A fájlrendszer védett, ezért új fájlok nem írhatók.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ha írni szeretne a RAM lemezre, kapcsolja ki az írásvédelmet a HP Web Jetadmin segítségével. 2. Az üzenetet a ✓ gomb megnyomásával törölheti a kijelzőről. <p>További információ: HP Web Jetadmin</p>
RAM LEMEZ X Inicializálás váltakozik a következővel: NE KAPCSOLJA KI	<p>Az X. bővítőnyílásba telepített új RAM lemez inicializálása folyik.</p>	<p>Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén.</p> <p>Semmit nem kell tenni.</p>
REND. <SZÍN> KAZETTÁT váltakozik a következővel: Kész	<p>A jelzett nyomtatópatron hasznos élettartamának végéhez közeledik. A nyomtató üzemkész, és a jelzett becsült hátralévő oldalszám erejéig folytatni fogja a munkát.</p>	<p>Rendelje meg a jelzett nyomtatópatront. A nyomtatás a CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT üzenet megjelenéséig folytatódik.</p> <hr/> <p>Megjegyzés</p> <p>A hátralévő oldalak megközelítő számát a nyomtató a toner egy százalékával eddig átlagosan kinyomtatott oldalak számának alapján határozza meg.</p> <hr/> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
<p>RENDELJEN ÁTVIVŐKÉSZLETET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Kész</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>Az átvivőegység hátralévő feldolgozható oldalainak száma elérte az alsó küszöbértéket, és a RENDSZER BEÁLLÍTÁS almenü KEVÉS A FOGYÓESZKÖZ beállításának értéke ÁLLJ.</p>	<p>Rendeljen átvivőegység-csomagot. A CSERÉLJE KI AZ ÁTVIVŐKÉSZLET üzenet megjelenéséig lehetséges nyomtatni.</p> <p>Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>RENDELJEN BEÉGETŐKÉSZLETET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Kész</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>Közeledik a beégetőmű hasznos élettartamának vége. A nyomtató üzemkész, és a jelzett becsült hátralévő oldalszám erejéig folytatni fogja a munkát.</p>	<p>Rendeljen beégetőmű-készletet. A CSERÉLJE KI A BEÉGETŐKÉSZLETET üzenet megjelenéséig lehetséges nyomtatni.</p> <p>vagy</p> <p>Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával.</p> <p>További információ: Kellékek és tartozékok</p>
<p>TÁV.-SA EL AZ ÖSSZES NYOMTATÓPATRONT</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot</p>	<p>A nyomtató alkatrészesztet végez.</p>	<p>Vegye ki az összes nyomtatópatront.</p> <p>A vizsgálat végeztével telepítse újra a patronokat.</p>
<p>TELEPÍTSE A BEÉGETŐT</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>A beégetőmű nincs vagy helytelenül van behelyezve a nyomtatóba.</p>	<p>Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További információ: A beégetőmű és a papírfelvevő henger cseréje</p>
<p>TELEPÍTSE AZ ÁTVIVŐKÉSZLETET</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Segítség: ?</p>	<p>Az átvivőegység nincs vagy helytelenül van behelyezve a nyomtatóba.</p>	<p>Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával.</p> <p>vagy</p> <p>További információ: Az átvivőegység cseréje</p>
<p>TISZTÍT...</p>	<p>A nyomtató éppen tisztítást végez.</p>	<p>Semmit nem kell tenni.</p>
<p>VALÓDI HP TERMÉKEK <TERMÉK> SZÁMÁRA</p>	<p>Ez az eredeti HP kellék nem ehhez a nyomtatóhoz készült, ezért nem támogatott. Használata rossz hatással lehet a nyomtatási minőségre.</p>	<p>Cserélje ki a kelléket egy ehhez a nyomtatóhoz készült eredeti HP kellékre.</p>
<p>Várákozás a nyomtató újbóli inicial.-ra</p>	<p>Módosították a beállításokat, s a nyomtató automatikusan újraindult, vagy a külső eszközök üzemmódját változtatták meg.</p>	<p>Semmit nem kell tenni.</p>
<p>VEGYEN KI LEGALÁBB EGY PATRONT</p> <p>váltakozik a következővel:</p> <p>Kilépéshez nyomj. a Fel. törlése gombot</p>	<p>A nyomtató patronellenőrzés-letiltási vagy alkatrészesztet végez.</p>	<p>Vegyen ki egy nyomtatópatront.</p> <p>A teszt végeztével telepítse újra a patron.</p>

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

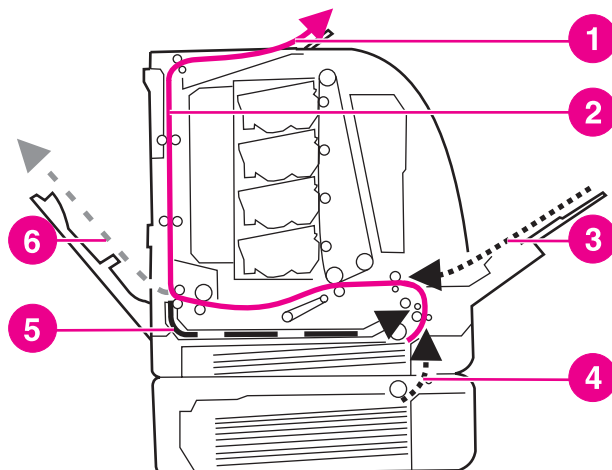
Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
Visszaállítás...	A nyomtató visszaállítja beállításait.	Semmit nem kell tenni.
X. gyorsmemória inicializálása váltakozik a következővel: NE KAPCSOLJA KI	Az X. bővítőnyílásba telepített új flash DIMM inicializálása folyik.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
X <TÍPUS> tálca <MÉRET> váltakozik a következővel: Típus vagy méret módosítása: ✓	A nyomtató az X. tálca pillanatnyi konfigurációjáról tájékoztat.	Semmit nem kell tenni. Részletes tudnivalókat a következő rész tartalmaz: A tálcák konfigurálása .
X program betöltése váltakozik a következővel: NE KAPCSOLJA KI	A nyomtató fájlrendszerében tárolt programok és fontok a készülék bekapcsolásakor a RAM-ba töltődnek. Az X az éppen betöltődő program sorszáma.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. Semmit nem kell tenni.
X TÁLCA TÖLTÉSE <TÍPUS> <MÉRET> váltakozik a következővel: Másik tálca haszn. az Indítás gombbal ✓	Az X. tálca vagy üres, vagy a feladatban megadottól eltérő típusra vagy méretre van beállítva.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy A ✓ gomb megnyomásával a nyomtató más tálcából fog nyomtatni. További információ: A tálcák konfigurálása
X TÁLCA TÖLTÉSE <TÍPUS> <MÉRET> váltakozik a következővel: Segítség: ?	Az X. tálca vagy üres, vagy a feladatban megadottól eltérő típusra vagy méretre van beállítva. Nincs más használható tálca.	Nyissa meg a sűgót a ? megnyomásával. vagy További információ: A tálcák konfigurálása
X TÁLCA ÚJRATÖLT=FÓLIÁVAL<MÉRET> váltakozik a következővel: Ellenőrizze, hogy a fólia megfelelő-e	Lehet, hogy nem támogatott írásvetítő-fólia van betöltve.	VIGYÁZAT Feltétlenül csak a HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliákat használja. A nem kompatibilis írásvetítő-fóliák kárt tehetnek a készülékben. Lapozza fel a <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiumaihoz) című kézikönyvet. 1. Távolítsa el az összes nem kompatibilis írásvetítő-fóliát az X. tálcából. 2. Töltsön kompatibilis írásvetítő-fóliát az 1. tálcába. További információ: Nyomtatás különleges médiára
ZÁRJA BE A FELSŐ	Nyitva van a felső hátsó ajtó.	Zárja be a felső hátsó ajtót.

A vezérlőpult üzenetei (folytatás)

Vezérlőpult üzenete	Leírás	Javasolt teendők
ZÁRJA BE AZ ELŐOLDALI AJTÓT	Be kell zárni az elülső ajtót.	Zárja be az elülső ajtót.

Papírelakadások

Az alábbi ábra segít a papírelakadások elhárításában. A papírelakadások elhárításának leírása itt olvasható: [Papírelakadás elhárítása](#).



Papírelakadási helyek (az opcionális 3. tálca nélkül)

- 1 kimeneti tálca
- 2 papírút
- 3 bemenet az 1. tálcáról
- 4 tálcák
- 5 kétoldalas nyomtatási út
- 6 papírút az alsó hátsó ajtóhoz (hátsó kimeneti tálcahoz)

Papírelakadás helyreállítása

A nyomtató képes az elakadás automatikus helyreállítására: beállítható, megpróbálkozzon-e automatikusan az elakadásban érintett oldalak újranyomtatásával. A lehetőségek:

- **AUTOM.** A nyomtató megpróbálja újra kinyomtatni az elakadt oldalakat.
- **KI** A nyomtató nem próbálja meg újra kinyomtatni az elakadt oldalakat.

Megjegyzés

Helyreállításkor a nyomtató esetleg az elakadást megelőző hibátlan oldalakból is kinyomtathat néhányat. Ne feledje eltávolítani a duplán nyomtatott lapokat.

A papírelakadás helyreállításának kikapcsolása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **RENDSZER BEÁLLÍTÁS** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki az **ELAKADÁS JAVÍTÁS** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki az **ELAKADÁS JAVÍTÁS** pontot.
8. A ▼ gombbal emelje ki a **KI** pontot.

9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KI** pontot.

10. A **MENÜ** gombot megnyomva térjen vissza **Kész** állapotba.

A papírelakadás-helyreállítás kikapcsolásával növekedhet a nyomtatási sebesség és a rendelkezésre álló memória. Ha a helyreállítás ki van kapcsolva, a nyomtató nem nyomtatja újra az elakadás által érintett oldalakat.

A papírelakadások leggyakoribb okai

Az alábbi táblázat a papírelakadások leggyakoribb okait ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

A papírelakadások leggyakoribb okai¹

Ok	Megoldás
A papír nem felel meg a HP által javasolt követelményeknek.	Csak a HP specifikációknak megfelelő papírt használjon. Lásd: Támogatott papírsúlyok és méretek .
Egy helytelenül telepített kellék ismételt elakadásokat okoz.	Ellenőrizze, helyesen vannak-e telepítve a nyomtatópatronok, az átvivőegység és a beégetőmű.
Olyan lapot töltött be, amely már áthaladt egy nyomtatón vagy fénymásolón.	Ne használjon olyan papírt, amelyre már nyomtattak vagy másoltak.
Helytelenül van megtöltve valamelyik adagolótálca.	Távolítsa el a fölös papírt az adagolótálcából. Biztosítsa, hogy a papírköteg ne nyúljon az adagolótálca maximális kötegmagasságnak megfelelő szintjelzése fölé. Lásd: A tálcák konfigurálása .
Ferdén húzódik be a papír.	Nincsenek megfelelően beállítva az adagolótálca médiavezetői. Igazítsa úgy a vezetőket, hogy azok biztosan tartásák, de ne hajlítsák meg a papírt.
A papírlapok összetapadnak.	Vegye ki a papírt, hajlítgassa meg a köteget, s fordítsa el 180 fokkal, vagy fordítsa át. Töltse vissza a papírt az adagolótálcába. <hr/> Megjegyzés Ne pörgesse át a papírköteget. Így statikus elektromosság jöhet létre, ami összetapaszthatja a lapokat. <hr/>
Elveszi a papírt, még mielőtt az megállt volna a kimeneti tálcán.	Állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót. Várja meg, amíg a lapok megállapodnak a kimeneti tálcán, s csak aztán távolítsa el őket.
Kétoldalas nyomtatás esetén a második oldal kinyomtatása előtt veszi el a papírt.	Állítsa alaphelyzetbe a nyomtatót, és nyomtassa újra a dokumentumot. Várja meg, amíg a lapok megállapodnak a kimeneti tálcán, s csak aztán távolítsa el őket.
A papír rossz állapotban van.	Cserélje ki a papírt.
A papírt nem kapják el a 2. vagy 3. tálca belső görgői.	Vegye ki a legfelső papírlapot. 105 g/m ² -nél nehezebb papír használata is okozhatja a problémát.
A papír széle durva vagy egyenetlen.	Cserélje ki a papírt.

A papírelakadások leggyakoribb okai¹

Ok	Megoldás
A papír perforált vagy dombornyomásos.	Az ilyen papírlapok nehezebben válnak el egymástól. Lehet, hogy laponként kell adagolni az 1. tálcába.

A papírelakadások leggyakoribb okai (folytatás)

Ok	Megoldás
A nyomtatókellékek élettartama lejárt.	Nézze meg, nincs-e a nyomtató vezérlőpultján kellékcserére felszólító üzenet, vagy kellékállapot-oldal nyomtatásával ellenőrizze a kellékek hátralévő idejét. További információ: Kellékek és alkatrészek cseréje
A papírt helytelenül tárolták.	Cserélje ki a papírt. A papírt eredeti csomagolásában, ellenőrzött környezetben kell tárolni.

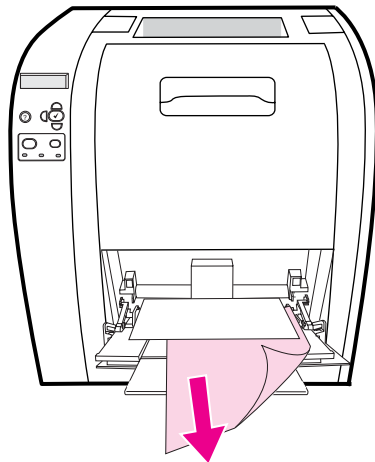
¹ Ha az elakadások nem szűnnek meg, forduljon a HP ügyfélszolgálathoz vagy hivatalos HP szervizszolgáltatójához. További tudnivalókat a <http://www.hp.com/support/clj3550> címen (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén), illetve a <http://www.hp.com/support/clj3700> címen (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén) talál.

Papírelakadás elhárítása

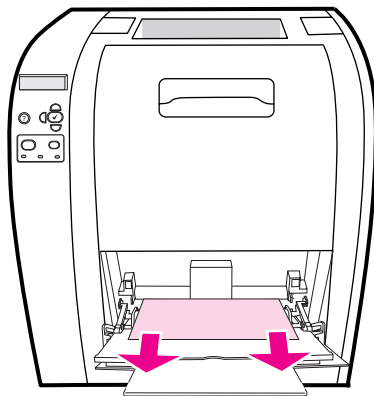
Az alábbi szakaszok mindegyike megfelel a vezérlőpult valamelyik papírelakadási üzenetének. Az elakadást a leírt módszerrel hárítsa el.

Elakadás az 1. tálcában

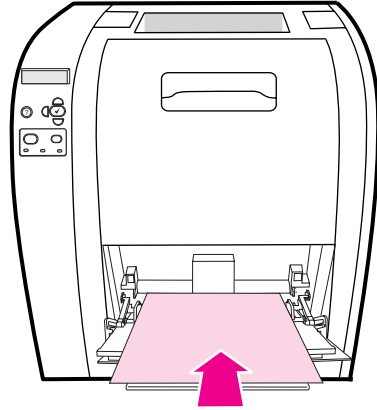
1. Távolítsa el a papírt a tálcáról.



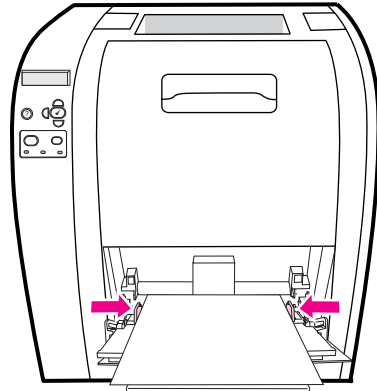
2. Két sarkánál fogva húzza kifelé az elakadt papírt.



3. Töltsön ismét papírt az 1. tálcába.



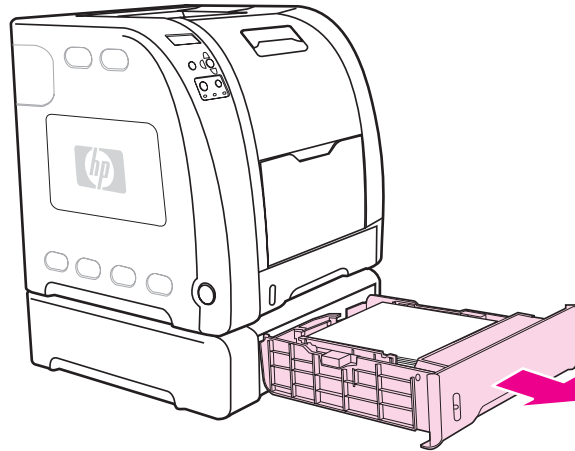
4. Biztosítsa, hogy a papírvezetők a papírhoz legyenek tolvá anélkül, hogy meghajlítanak, s hogy a köteg ne nyúljon a papírszintjelzők fölé.



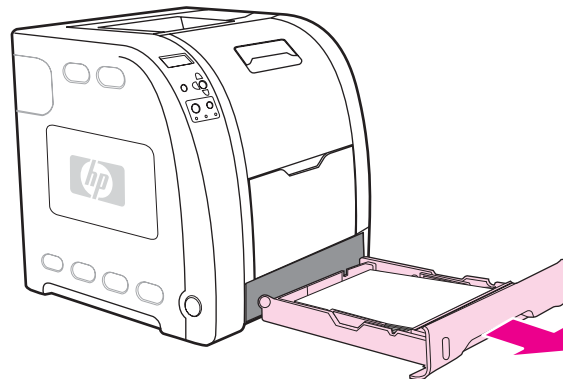
5. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot.

Elakadás a 2. vagy a 3. tálcában

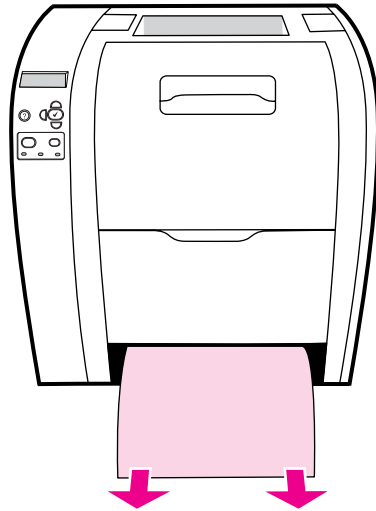
1. Ha telepítve van az opcionális 3. tálca, akkor húzza ki azt, és helyezze vízszintes felületre. Ha látható az elakadt papír, akkor távolítsa el azt a 3. tálcából.



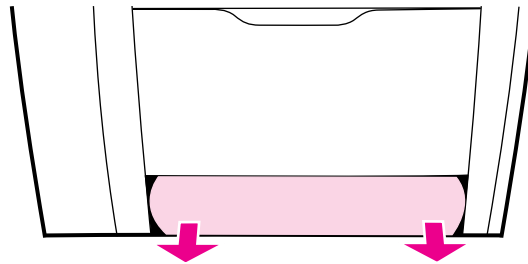
2. Ha az elakadt papír nem látható, akkor nézze meg a nyomtató belsejét a tálcanyílás felső részén. Távolítsa el minden papírt.
3. Húzza ki a 2. tálcát, és helyezze vízszintes felületre.



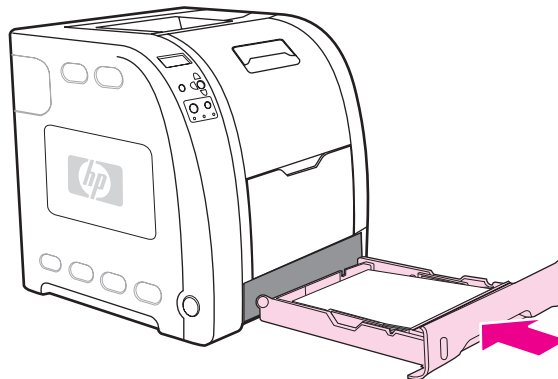
4. Ha a papír látható, távolítsa el.



5. Ha az elakadt papír nem látható, akkor nézze meg a nyomtató belsejét a tálcanyílás felső részén. Távolítsa el minden papírt.



6. Helyezze vissza a 2. tálcát és az opcionális 3. tálcát.



Megjegyzés

Ha nehezebb papírra nyomtat, akkor az 1. tálcát és az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát) használja. További információ: [Nyomtatás különleges médiára](#)

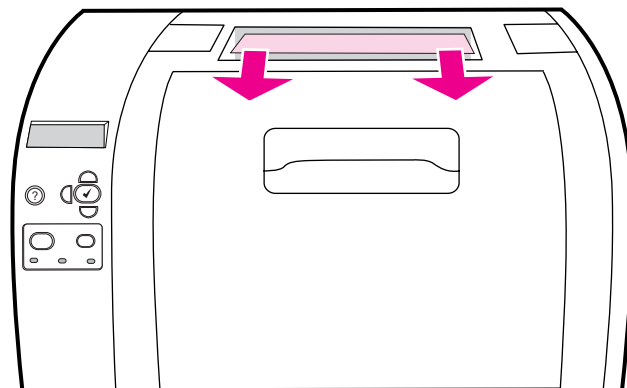
7. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot.

Elakadás a felső hátsó ajtó belső részén

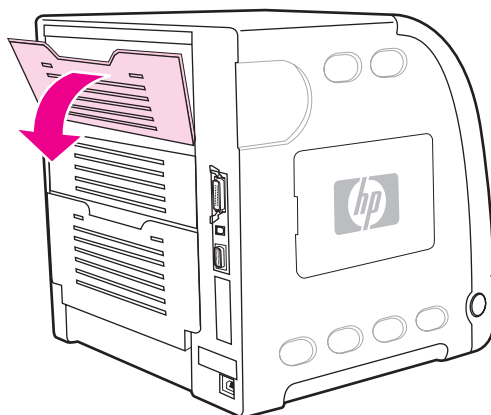
Megjegyzés

Ha nyitva van a felső hátsó ajtó, **13.XX.YY ELAK FELSŐ HÁTSÓ AJTÓ MÖGÖTT** üzenet jelenhet meg a vezérlőpulton. Gondoskodjon róla, hogy az ajtó nyomtatáskor zárva legyen.

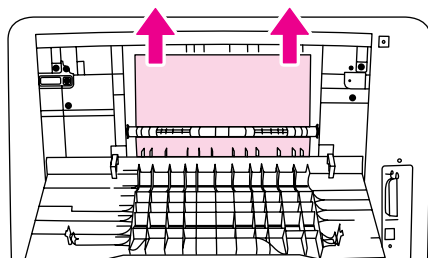
1. Távolítsa el minden látható papírt a felső kimeneti tálcából.



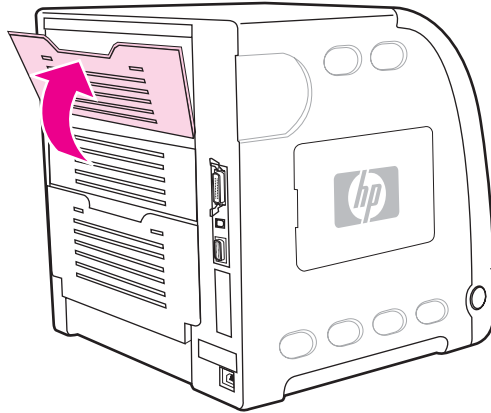
2. Nyissa ki a felső hátsó ajtót.



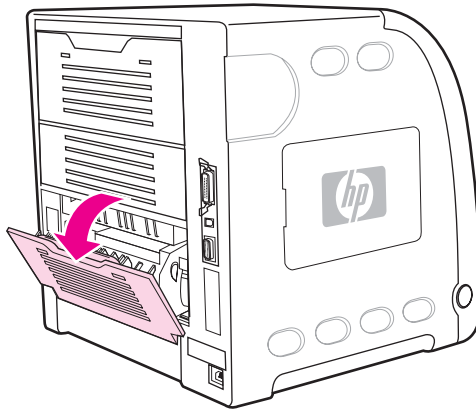
3. Távolítsa el minden papírt.



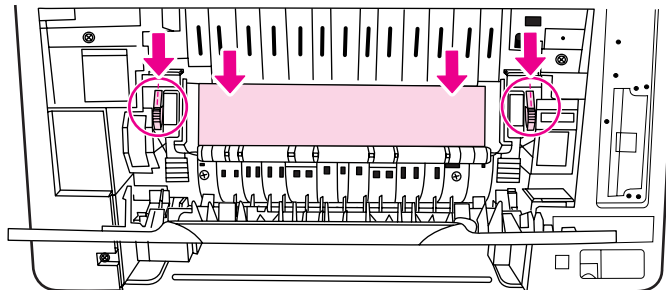
4. Zárja be a felső hátsó ajtót.



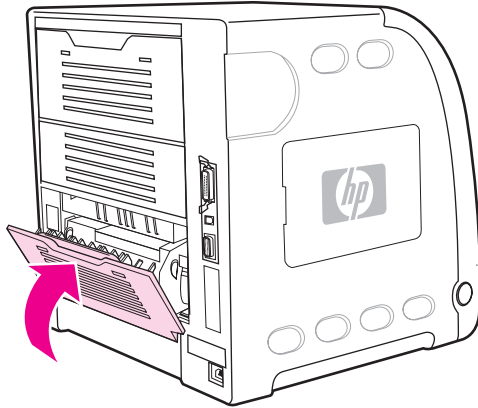
5. Ha nincs látható papír, nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



6. Nyomja le a zöld füleket, és távolítsa el a papírt. A lap kihúzása után állítsa vissza a zöld füleket felső helyzetbe.



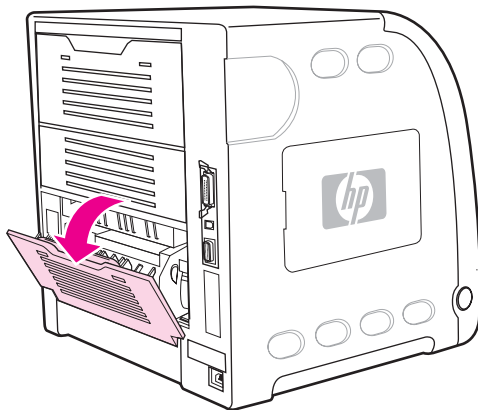
7. Zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



8. Ha a nyomtatás nem folytatódik, nyomja meg a ✓ gombot.

Elakadás a beégetőmű területén

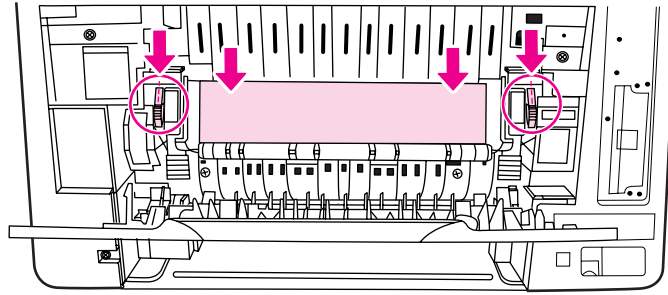
1. Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



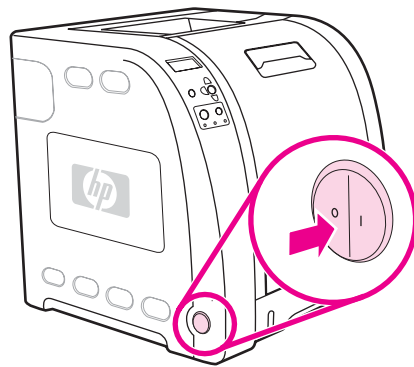
Megjegyzés

Gondoskodjon róla, hogy a zöld nyomófülek ne legyenek alsó állásban. Ebben az esetben ugyanis elakadást jelző üzenet jelenhet meg a nyomtató vezérlőpultján.

2. Ha a papír látható, nyomja le a zöld füleket, és távolítsa el a papírt. A lap kihúzása után állítsa vissza a zöld füleket felső helyzetbe, és zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).



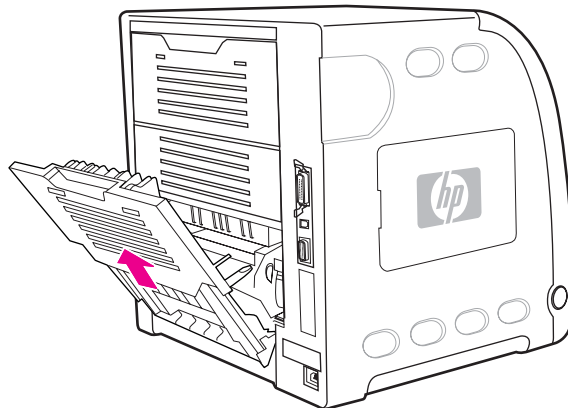
3. Ha a papír nem látható, kapcsolja ki a nyomtatót.



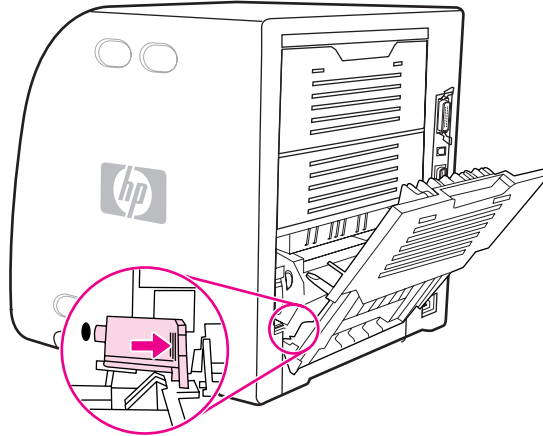
FIGYELEM!

A beégetőmű forró lehet. Várjon 10 percet, mielőtt folytatná az eljárást.

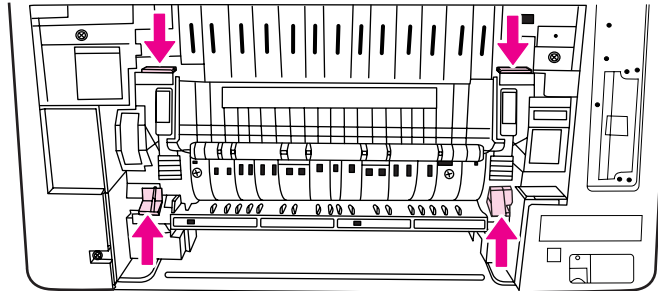
4. Húzza ki az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca) hosszabbítóját.



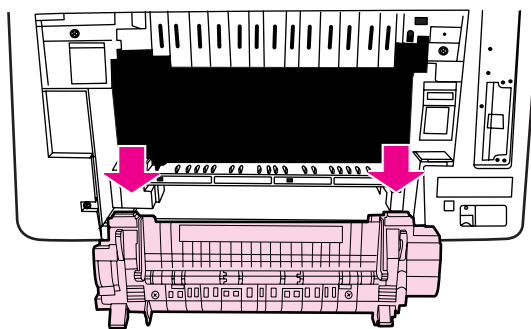
5. Vegye le az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát): nyomja meg a barázdált fület az ajtó bal oldalán, s közben húzza fölfelé és kifelé annak jobb oldalát.



6. Helyezze két hüvelykujját a kék barázdált részre (a figyelmeztetőcímke közelébe), s többi ujjával húzza föl a kék reteszeket.



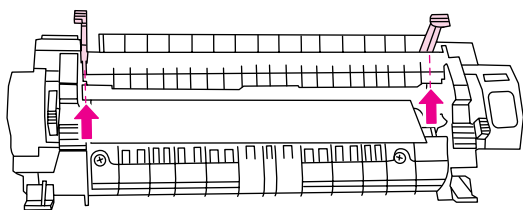
7. Húzza ki a beégetóművet a nyomtatóból.



8. A beégetőmű fekete füleit összenyomva és felemelve nyissa ki az exponálózárt ajtaját.

VIGYÁZAT

Ne nyissa ki az exponálózárt ajtaját, míg a beégetőmű a nyomtatóban van.

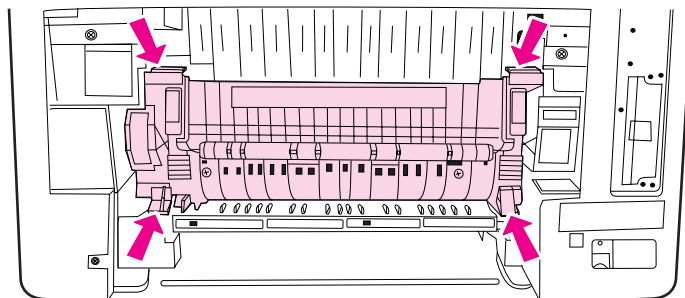


9. Távolítsa el minden elakadt papírt.

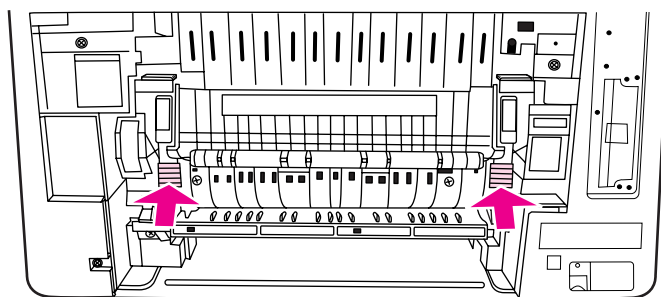
Megjegyzés

Ha a papír elszakadt, távolítsa el valamennyi darabját a papírútról, s csak ez után folytassa a nyomtatást.

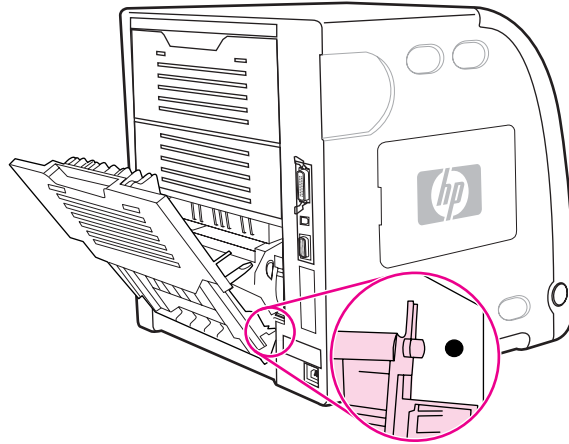
10. Fogja meg a beégetőművet két hüvelykujjával a kék barázdált részekre, többi ujját pedig a kék reteszekre helyezve. Tolja be a nyomtatóba a beégetőmű mindkét oldalát.



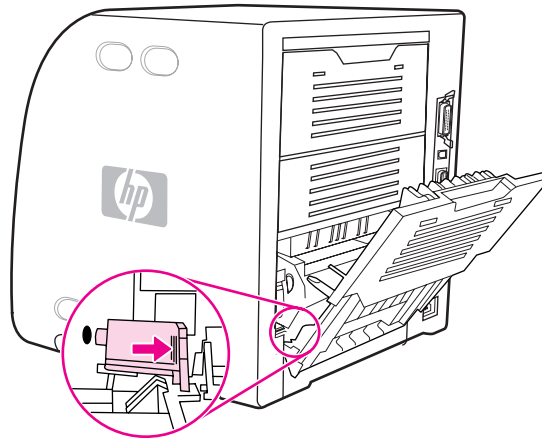
11. Kattintsa helyére a beégetőművet az előlő részen található fekete barázdákat megnyomva.



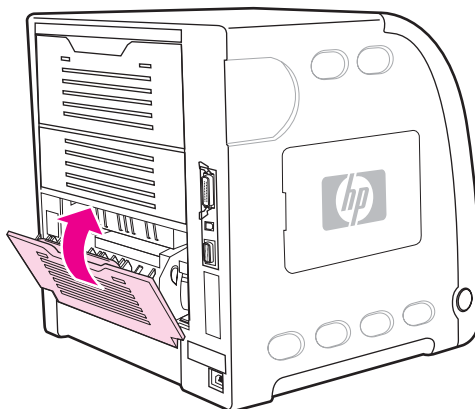
12. Illessze vissza az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát): az ajtót 45 fokos szögben tartva illessze be a pecket a jobb oldali kerek nyílásba.



13. Nyomja meg az ajtó bal oldali fülének barázdáit, s illessze a pecket a kerek nyílásba.

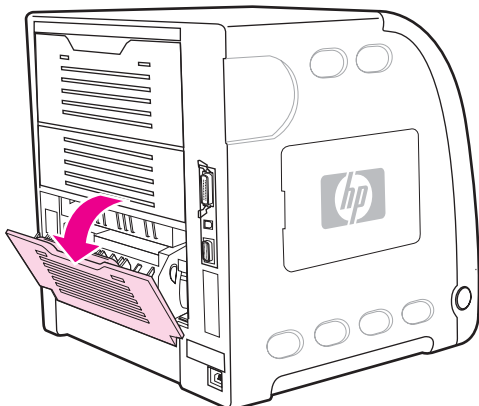


14. Zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát). Kapcsolja be a nyomtatót.

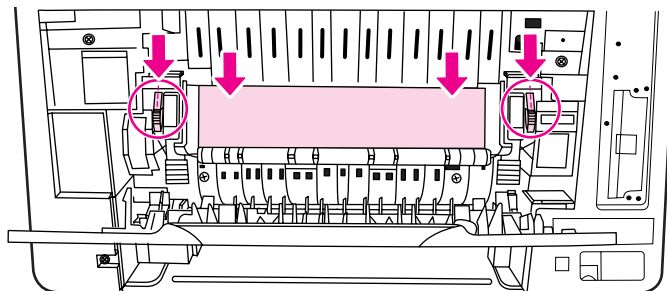


Elakadás az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca) belső részén

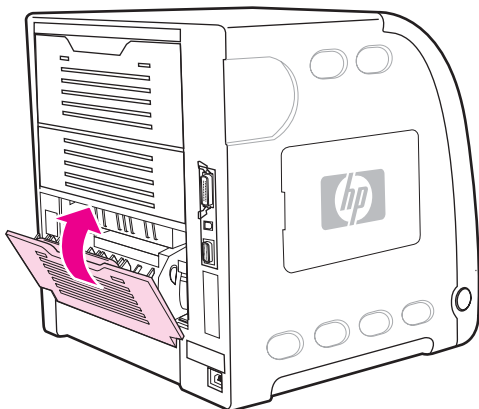
1. Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcat).



2. Nyomja le a zöld füleket, és távolítsa el a papírt.



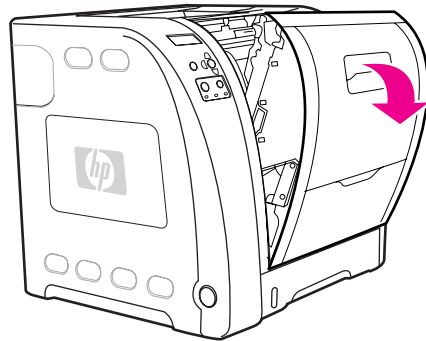
3. Húzza fel a zöld füleket, és zárja be az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcat).



4. Ha a nyomtatás nem folytatódik, nyomja meg a ✓ gombot.

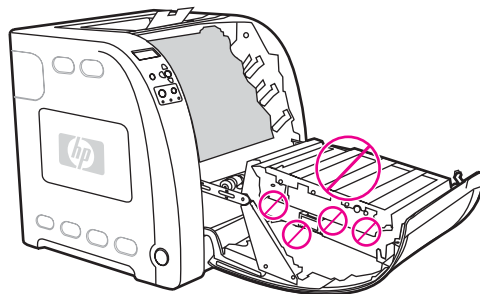
Elakadás az elülső ajtó belső részén

1. Nyissa ki az elülső ajtót.

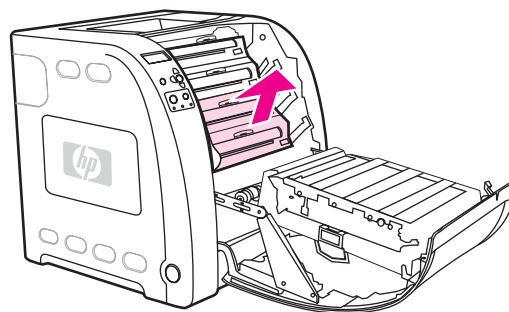


VIGYÁZAT

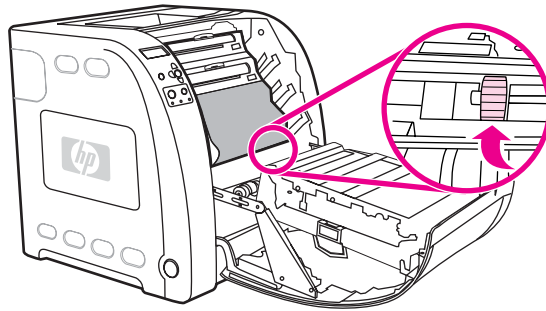
Semmit se helyezzen az átvivőegységre. Ne érintse meg az átvivőegység felső részét és a bal oldali érintkezőit.



2. Távolítsa el a bíbor és a sárga nyomtatópatront.



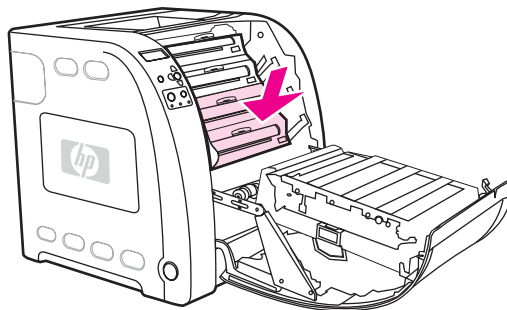
3. Ha szükséges, a zöld kereket a nyomtató hátulja felé forgatva tolja ki a papírt. Távolítsa el minden papírt.



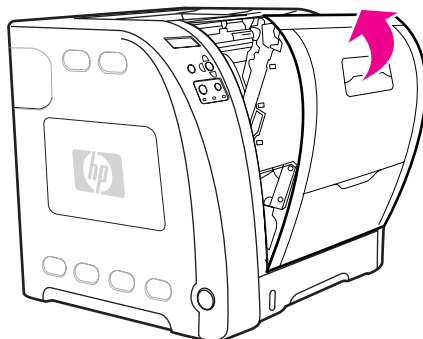
Megjegyzés

Ha a papír elszakadt, távolítsa el valamennyi darabját a papírútról, s csak ez után folytassa a nyomtatást.

4. Helyezze vissza a bíbor és a sárga nyomtatópatront.



5. Zárja be az elülső ajtót.

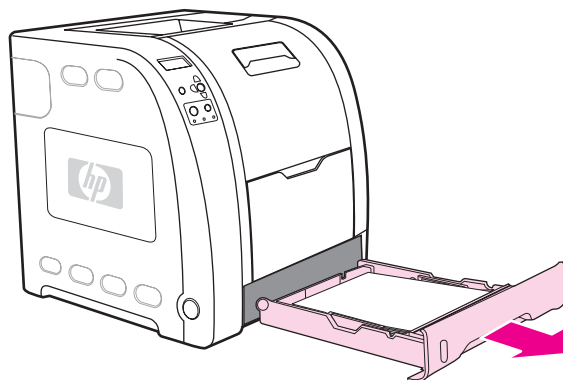


Elakadás a duplex egységben

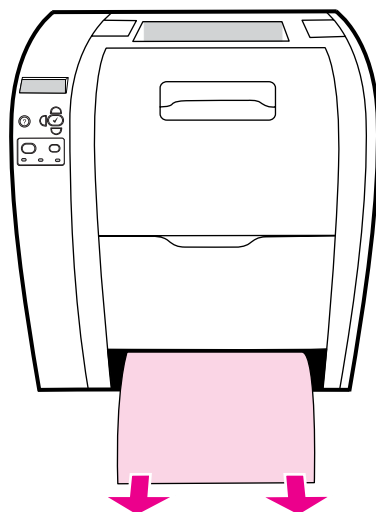
Megjegyzés

Ez az üzenet csak HP Color LaserJet 3700dn és 3700dtn nyomtatómodell esetén jelenhet meg. A nyomtató vezérlőpultján a következő üzenet jelenik meg: **13.XX.YY ELAK.DU'BEN**.

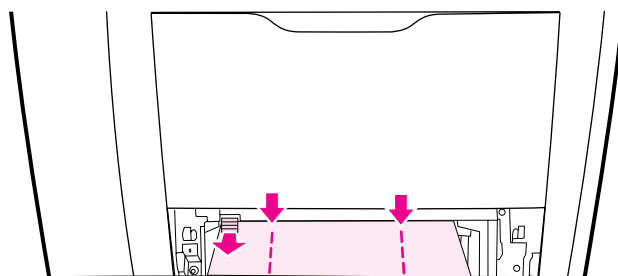
1. Vegye ki a 2. tálcát, és helyezze vízszintes felületre.



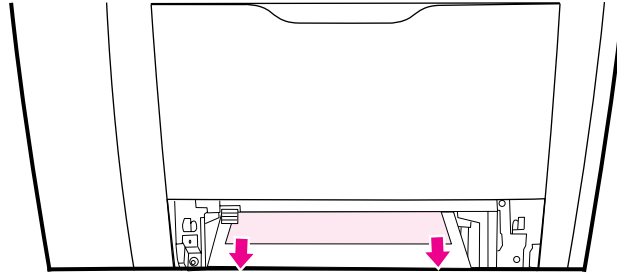
2. Távolítsa el minden papírt a tálcanyílás felső részéről.



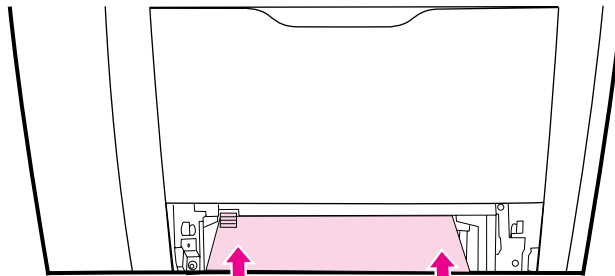
3. Húzza egyenesen kifelé a zöld fület a tálcanyílás bal oldalán, amíg le nem ereszkedik a papírnyílás fém fedőlapja (duplex lap).



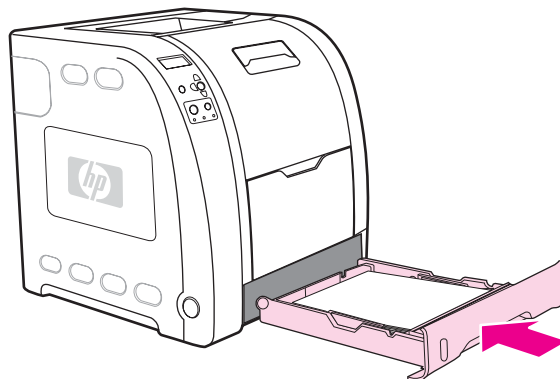
4. Távolítsa el minden elakadt papírt.



5. Nyomja vissza fölfelé a papírnyílás fém fedőlapját (duplex lapot), hogy a helyére kattanjon.



6. Helyezze vissza a 2. tálcát.



7. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a ✓ gombot.

Papírkezelési problémák

Az alábbi táblázat a leggyakoribb papírkezelési problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

Csak olyan papírt használjon, amely megfelel a *HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide* (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz) című kézikönyvben leírt követelményeknek. A rendelési tudnivalók a [Kellékek és tartozékok](#) pont alatt találhatóak.

A papírral szembeni követelmények leírását a [Támogatott papírsúlyok és méretek](#) című rész tartalmazza.

Papírkezelési problémák

A nyomtató több lapot húz be egyszerre

Ok	Megoldás
Túl van töltve a tálca.	Távolítsa el a felesleges papírt a tálcáról.
A papír a (2. vagy 3.) tálca maximális kötegmagasságot jelző vonala fölé ér.	Nyissa ki a tálcat, és gondoskodjon róla, hogy a papír a szintjelző vonal alatt legyen.
Összetapad a papír.	Vegye ki a papírt, hajlítgassa meg a köteget, fordítsa meg 180 fokkal vagy fejjel lefelé, és töltsse vissza a tálcába. Megjegyzés Ne pörgesse át a papírköteget. Így statikus elektromosság jöhet létre, ami összetapaszthatja a lapokat.
A papír nem felel meg a nyomtató követelményeinek.	Csak a HP papírkövetelményeinek megfelelő papírt használjon ezzel a nyomtatóval. Lásd: Támogatott papírsúlyok és méretek .
Magas páratartalmú környezetben használja a papírt.	Használjon másféle papírt.

Két oldal nyomata kerül egy papírlapra

Ok	Megoldás
A hosszú papír túlnyúlhat a kimeneti tálca tetején, s visszaeshet az 1. tálcára.	Hosszú papír használata esetén húzza ki a papírtámasztót.

A nyomtató helytelen méretű lapot tölt be

Ok	Megoldás
Nincs betöltve a megfelelő méretű papír a tálcába.	Töltse be a megfelelő méretű papírt a tálcába.

Papírkezelési problémák (folytatás)

A nyomtató helytelen méretű lapot tölt be

Ok	Megoldás
Nincs kiválasztva a megfelelő papírméret a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában.	Ellenőrizze, helyesek-e az alkalmazás és a nyomtató-illesztőprogram beállításai, mivel az alkalmazás beállításai elnyomják az illesztőprogram és a vezérlőpult beállításait, az illesztőprogram beállítási pedig a vezérlőpult beállításait.
Az 1. tálcához tartozó megfelelő papírméret nincs kiválasztva a nyomtató vezérlőpultján.	Állítsa be a megfelelő papírméretet a vezérlőpulton az 1. tálcá számára.
A tálcá nem a megfelelő papírméretre van konfigurálva.	Konfigurációs oldal nyomtatásával vagy közvetlenül a vezérlőpultról állapítsa meg, milyen papírméretre van konfigurálva a tálcá.

A nyomtató nem a megfelelő tálcáról húzza be a médiát

Ok	Megoldás
Más nyomtatóhoz készült illesztőprogramot használ.	Használjon ehhez a nyomtatóhoz készült illesztőprogramot.
A megadott tálcá üres.	Töltsön papírt a megadott tálcába.
ELSŐ tálcaviselkedési beállítás van megadva a kívánt tálcá számára az Eszköz konfigurálása menü Rendszer beállítása almenüjében.	Változtassa a beállítást KIZÁRÓLAG értékre.
A tálcá nem a megfelelő papírméretre van konfigurálva.	Konfigurációs oldal nyomtatásával vagy közvetlenül a vezérlőpultról állapítsa meg, milyen papírméretre van konfigurálva a tálcá.
A nyomtató vezérlőpultján A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA beállítás értéke KIZÁRÓLAG , a kért tálcá azonban üres. A nyomtató nem fog más tálcát használni.	Töltsön papírt a kért tálcába. vagy A Konfigurációs menüben változtassa a beállítást KIZÁRÓLAG értékről ELSŐ értékre. A nyomtató így más tálcáról is behúzhat papírt, ha a megadott tálcában nem talál.

A nyomtató nem húzza be a papírt automatikusan

Ok	Megoldás
A szoftveralkalmazásban manuális adagolás van beállítva.	Töltsön papírt az 1. tálcára, vagy ha van betöltve papír, akkor nyomja meg a ✓ gombot.
Nincs betöltve a megfelelő méretű papír.	Töltse be a megfelelő méretű papírt.
A tálcá üres.	Töltsön papírt a tálcába.
Nincs tökéletesen eltávolítva az előzőleg elakadt papír.	Nyissa ki a nyomtatót, és távolítsa el minden papírdarabot a papírútról. A beégetőmű környékét különös gonddal vizsgálja meg. Lásd: Papírelakadások .

Papírkezelési problémák (folytatás)

A nyomtató nem húzza be a papírt automatikusan

Ok	Megoldás
A tálca nem a megfelelő papírméretre van konfigurálva.	Konfigurációs oldal nyomtatásával vagy közvetlenül a vezérlőpultról állapítsa meg, milyen papírméretre van konfigurálva a tálca.
A tálca papírvezetői nincsenek a papír széléhez igazítva.	Ellenőrizze, hogy a papírvezetők közvetlenül a papír széléhez vannak-e tolvá.
A kézi adagolásra való felszólítás beállítása MINDIG . A nyomtató mindig felszólít a kézi adagolásra, akkor is, ha van papír a tálcában.	Nyissa ki a tálcát, tölts be újra a papírt, és zárja be a tálcát. A kézi adagolásra való felszólítás beállítását is módosíthatja CSAK HA TÖLTVE VAN értékre. A nyomtató ebben az esetben is felszólítást ad majd a kézi adagolásra, ha csak nem talál már betöltött papírt a tálcában.
A nyomtató vezérlőpultján A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA beállítás értéke KIZÁRÓLAG , a kért tálca azonban üres. A nyomtató nem fog más tálcát használni.	Töltsön papírt a kért tálcába. vagy A Konfigurációs menüben változtassa a beállítást KIZÁRÓLAG értékről ELSŐ értékre. A nyomtató így más tálcáról is behúzhat papírt, ha a megadott tálcában nem talál.

A nyomtató nem tölti be a papírt 2. és a 3. tálcáról

Ok	Megoldás
A szoftveralkalmazásban kézi adagolás vagy az 1. tálca van beállítva.	Töltsön papírt az 1. tálcába, vagy ha van betöltve papír, akkor nyomja meg a ✓ gombot.
Nincs betöltve a megfelelő méretű papír.	Tölts be a megfelelő méretű papírt.
A tálca üres.	Töltsön papírt a tálcába.
A tálcához tartozó megfelelő papírtípus nincs kiválasztva a nyomtató vezérlőpultján.	Állítsa be a megfelelő papírtípust a nyomtató vezérlőpultján a tálca számára.
Nincs tökéletesen eltávolítva az előzőleg elakadt papír.	Nyissa ki a nyomtatót, és távolítsa el minden papírdarabot a papírútról. A beégetőmű környékét különös gonddal vizsgálja meg. Lásd: Papírelakadások .
A 3. tálca (500 lapos papíradagoló) nem jelenik meg választható tálcaként.	A 3. tálca csak akkor választható, ha telepítve van. Ellenőrizze, megfelelően van-e telepítve a 3. tálca. Ellenőrizze, hogy a nyomtató-illesztőprogram be van-e állítva a 3. tálca felismerésére; lásd: Hozzáférés a nyomtató-illesztőprogram beállításaihoz .
Helytelenül van telepítve a 3. tálca.	Nyomtasson konfigurációs oldalt, és nézze meg, szerepel-e rajta a telepített 3. tálca. Ha nem, ellenőrizze, hogy az opcionális 500 lapos adagoló megfelelően van-e csatlakoztatva a nyomtatóhoz.

Papírkezelési problémák (folytatás)

A nyomtató nem tölti be a papírt 2. és a 3. tálcáról

Ok	Megoldás
A tálca nem a megfelelő papírméretre van konfigurálva.	Konfigurációs oldal nyomtatásával vagy közvetlenül a vezérlőpultról állapítsa meg, milyen papírméretre van konfigurálva a tálca.
A tálca papírvezetői nincsenek a papír széléhez igazítva.	Ellenőrizze, hogy a papírvezetők közvetlenül a papír széléhez vannak-e tolvá.
A nyomtató vezérlőpultján A SZÜKSÉGES TÁLCÁT HASZNÁLJA beállítás értéke KIZÁRÓLAG , a kért tálca azonban üres. A nyomtató nem fog más tálcát használni.	Változtassa meg a beállítás KIZÁRÓLAG értékét, vagy töltsön papírt a kért tálcába.

A nyomtató nem húzza be az írásvetítő-fóliát vagy a fényes papírt

Ok	Megoldás
Lehet, hogy nem támogatott írásvetítő-fólia van betöltve.	HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliát használjon.
Nincs megadva a megfelelő papírtípus a szoftverben vagy a nyomtató illesztőprogramjában.	Ellenőrizze, hogy a megfelelő papírtípus van-e kiválasztva a szoftverben vagy a nyomtató illesztőprogramjában.
Túl van töltve a tálca.	Távolítsa el a felesleges papírt a tálcáról. Biztosítsa, hogy a papírköteg ne nyúljon a 2. vagy 3. tálca maximális kötegmagasságot jelző vonala fölé. Az 1. tálca esetében se lépje túl a maximális kötegmagasságot.
Egy másik tálcában ugyanolyan méretű papír van, mint az írásvetítő-fólia, s ez a másik tálca van megadva a nyomtató alapértelmezett tálcájaként.	Biztosítsa, hogy az írásvetítő-fóliát vagy fényes papírt tartalmazó tálca legyen kiválasztva a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában. Konfigurálja a tálcát a beletöltött papírnak megfelelően a nyomtató vezérlőpultján.
Nincs megfelelően beállítva a médiatípus az írásvetítő-fóliát vagy fényes papírt tartalmazó tálca számára.	Biztosítsa, hogy az írásvetítő-fóliát vagy fényes papírt tartalmazó tálca legyen kiválasztva a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában. Konfigurálja a tálcát a beletöltött papírnak megfelelően a nyomtató vezérlőpultján. Lásd: A tálcák konfigurálása .

A borítékok elakadnak, vagy nem húzza be őket a nyomtató

Ok	Megoldás
Olyan tálcába vannak töltve a borítékok, amely nem támogatja azokat. Borítékok csak az 1. tálcába tölthetők.	Töltse a borítékokat az 1. tálcába.
A borítékok meghajlottak vagy sérültek.	Próbáljon meg más borítékokat használni. A borítékokat megfelelő környezetben tárolja. További információ: Borítékok

Papírkezelési problémák (folytatás)

A borítékok elakadnak, vagy nem húzza be őket a nyomtató

Ok	Megoldás
A borítékok lezáródnak, mert túl nagy a nedvességtartalmuk.	Próbáljon meg más borítékokat használni. A borítékokat megfelelő környezetben tárolja.
A borítékok tájolása helytelen.	Ellenőrizze, hogy helyesen töltötte-e be a borítékokat. Lásd: A tálcák konfigurálása .
A nyomtató nem támogatja ezeket a borítékokat.	Nézze meg a következőt: Támogatott papírsúlyok és méretek vagy a <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiumaihoz) című kézikönyvet.
Az 1. tálca a borítékok méretével nem egyező méretre van konfigurálva.	Konfigurálja az 1. tálcát a borítékoknak megfelelően.

A nyomat hajlott vagy gyűrött

Ok	Megoldás
A papír nem felel meg a nyomtató követelményeinek.	Csak a HP papírkövetelményeinek megfelelő papírt használjon ezzel a nyomtatóval. Lásd: Támogatott papírsúlyok és méretek .
A papír sérült vagy rossz állapotban van.	Távolítsa el a papírt a tálcából, és töltsön be jó állapotban lévő papírt.
A nyomtató túlságosan nagy páratartalmú környezetben üzemel.	Ellenőrizze, hogy a nyomtató környezete megfelel-e a páratartalommal kapcsolatos követelményeknek.
Nagy, teljesen kitöltött területeket nyomtat.	Nagy kitöltött területek nyomtatása erős meghajlást okozhat. Próbáljon meg más mintát nyomtatni.
A papír tárolása nem volt megfelelő, és nedvességet szívhatott magába.	Vegye ki a papírt, és töltsön be olyat, ami frissen bontott csomagból származik.
A papír szélei rosszul vannak levágva.	Vegye ki a papírt, hajlítgassa meg a köteget, fordítsa el 180 fokkal vagy fordítsa fejjel lefelé, és töltsse vissza a tálcába. Ne pörgesse át a papírköteget. Ha a probléma nem szűnik meg, akkor cserélje ki a papírt.
Nincs teljesen kihúzva az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca).	Húzza ki teljesen az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcát).
Az adott papírtípus nincs beállítva a tálca számára vagy kiválasztva a szoftverben.	Adja meg a szoftverben a papírnak megfelelő beállításokat (a szoftver dokumentációja alapján). Konfigurálja a tálcát a papír számára. Lásd: A tálcák konfigurálása .
Használt papír van betöltve.	Ne használja többször a papírt.

Papírkezelési problémák (folytatás)

Nem működik vagy helytelen a kétoldalas (duplex) nyomtatás

Ok	Megoldás
Nem támogatott papírra próbált automatikusan kétoldalasán nyomtatni.	Ellenőrizze, támogatott-e a kétoldalas nyomtatás az adott papír esetében. Lásd: Támogatott papírsúlyok és méretek . Ha a papír nem támogatott, lásd: Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással .
A nyomtató illesztőprogramja nincs kétoldalas nyomtatásra beállítva.	Engedélyezze a kétoldalas nyomtatást a nyomtató-illesztőprogramban. Lásd: Hozzáférés a nyomtató-illesztőprogram beállításaihoz .
Az első oldal az előnyomtatott űrlapok vagy a fejléces papírok hátuljára kerül.	Az 1. tálcába elülső oldalukkal lefelé töltsé be a fejléces papírokat úgy, hogy alsó végük forduljon a nyomtató belseje felé. A 2. és a 3. tálcába elülső oldalukkal fölfelé fordítva töltsé be a fejléces papírokat úgy, hogy felső végük a tálca hátulja felé nézzen. A kétoldalas nyomtatásról itt olvashatók további tudnivalók: Kétoldalas (duplex) nyomtatás .
Ez a nyomtatómodell nem támogatja az automatikus kétoldalas nyomtatást.	A HP Color LaserJet 3550, 3550n, 3700 és 3700n nyomtató nem támogatja az automatikus kétoldalas nyomtatást. Lásd: Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással .
Kézi átfordítású kétoldalas nyomtatási feladat érkezett a nyomtatóra Hátsó tálcához megfelelő sorrend beállítással, de nincs nyitva az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca).	Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcat), és küldje újra a feladatot.

Kétoldalas (duplex) nyomtatás van beállítva, a készülék mégis egyoldalasan nyomtat

Ok	Megoldás
Nincs engedélyezve a kézi átfordítású kétoldalas nyomtatás.	Válassza ki a kézi átfordítású kétoldalas nyomtatást. Lásd: Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással .
A kiválasztott papír mérete esetében nem támogatott a kétoldalas nyomtatás.	Töltsön be (és válasszon ki) olyan méretű és típusú papírt, melynek esetén támogatott a kétoldalas nyomtatás.

Hibaelhárítási információs oldalak

A nyomtató vezérlőpultjáról olyan oldalak is nyomtathatók, melyek a készülék problémáinak behatárolásában segítenek. Az alábbiakban a következő információs oldalak nyomtatásának menetét ismertetjük:

- papírút-ellenőrző oldal
- regisztrációs oldal
- eseménynapló

Papírút-ellenőrző oldal

A papírút-ellenőrző oldal a nyomtató papírkezelési funkcióinak tesztelésére szolgál. Az ellenőrizni kívánt papírút a forrás, a cél, valamint a nyomtatón rendelkezésre álló egyéb beállítások megadásával határozható meg.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **papír út teszt** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **papír út teszt** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **PAPÍRÚTVONAL TESZT végrehajtása...** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató a papírút-ellenőrző oldal kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Regisztrációs oldal

A regisztrációs oldal egy vízszintes és egy függőleges nyilat tartalmaz, melyek azt jelzik, hogy milyen távolságra kerül a kép az oldal közepétől. Az egyes tálcák regisztrációs értékeinek beállításával elérhető, hogy az oldal elejére és hátuljára kerülő kép egyaránt megfelelően legyen központosva. A regisztrációval szélről-szélre nyomtatás is beállítható, körülbelül 2 mm-re a papír széleitől. A képek elhelyezése valamelyest minden tálcában eltérő. Valamennyi tálca számára végezze el a regisztrációt.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA** pontot.

Megjegyzés

A tálca kiválasztható a **BEÁLLÍTÁS** megadásával. Az alapértelmezett **BEÁLLÍTÁS** a 2. tálca. Ha a 2. tálcahoz kíván regisztrációt végezni, ugorjon a 12. lépésre. Ellenkező esetben a következő lépéssel folytassa az eljárást.

8. A ▼ gombbal emelje ki a **BEÁLLÍTÁS** pontot.
9. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **BEÁLLÍTÁS** pontot.

10. Emeljen ki egy tálcát a ▼ vagy a ▲ gombbal.
11. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a kiemelt tálcát.
A tálca kiválasztása után a nyomtató visszatér a **REGISZTRÁCIÓ BEÁLLÍTÁSA** menühöz.
12. A ▼ gombbal emelje ki a **TESZTOLDAL NYOMTATÁS** pontot.
13. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **TESZTOLDAL NYOMTATÁS** pontot.
14. Kövesse a kinyomtatott oldalon található útmutatást.

Eseménynapló

Az eseménynaplóban a nyomtató eseményei – papírelakadások, működési hibák és egyéb körülmények – láthatók.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESEMÉNY NAPLÓ NYOMTATÁS** pontot.

Amíg a nyomtató dolgozik, a **Nyomtatás... ESEMÉNYNAPLÓ** felirat lesz látható a kijelzőn. A nyomtató az eseménynapló kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba.

Problémák a nyomtató válaszával

Az alábbi táblázat a nyomtató válaszával kapcsolatos leggyakoribb problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

Problémák a nyomtató válaszával

Nincs üzenet a kijelzőn

Ok	Megoldás
A nyomtató kapcsológombja kikapcsolt állásban van.	Ellenőrizze, be van-e kapcsolva a nyomtató. A ventilátorok a nyomtató készenléti (kikapcsolt) üzemmódjában is működhetnek.
Hibásak vagy helytelenül vannak telepítve a nyomtató memória DIMM-jei (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón).	Ellenőrizze, nem hibásak-e vagy nincsenek-e helytelenül telepítve a nyomtató DIMM-jei.
A tápkábel nincs megfelelően bekötve a nyomtató aljzatába és a hálózati aljzatba.	Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki, majd kösse be újra a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
A hálózati feszültség nem felel meg a nyomtató áramellátási konfigurációjának.	Csatlakoztassa a nyomtatót a hátulján található névlegesteljesítmény-címkén feltüntetett értéknek megfelelő áramforráshoz.
A tápkábel sérült vagy túlságosan kopott.	Cserélje ki a tápkábelt.
Az elektromos hálózati dugaszaljzat nem működik megfelelően.	Csatlakoztassa a nyomtatót egy másik hálózati dugaszaljzatba.

Nehezen olvasható a vezérlőpult kijelzője

Ok	Megoldás
Túlságosan nagy vagy túlságosan kicsi a kontraszt az adott irodai környezethez.	Módosítsa a vezérlőpult kijelzőjének kontrasztját. Lásd: A kijelző fényereje .

A nyomtató be van kapcsolva, de nem nyomtat

Ok	Megoldás
Nem világít a nyomtató Üzemkész jelzőfénye.	A LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával újra Kész állapotba hozhatja a nyomtatót.
Nincs megfelelően lezárva a nyomtató fedőlapja.	Szilárdan zárja le a fedőlapot.
Az Adatok jelzőfény villog.	A nyomtató valószínűleg még adatokat fogad. Várjon, míg a kijelző villogása abba nem marad.
A kijelzőn a CSERÉLJE KI A <SZÍN> PATRONT üzenet jelenik meg.	Cserélje ki a jelzett nyomtatópatront.

Problémák a nyomtató válaszával (folytatás)

A nyomtató be van kapcsolva, de nem nyomtat

Ok	Megoldás
Az Kész felirattól eltérő üzenet látható a nyomtató vezérlőpultján.	Lásd: A vezérlőpult üzenetei .
A párhuzamos porton DOS időtúllépési hiba történt.	Adjon egy MODE parancsot az AUTOEXEC.BAT fájlhoz. További tudnivalókat a DOS-kézikönyv tartalmaz.
Nincs kiválasztva a PS (PostScript emuláció) nyomtatónyelv.	Válassza ki a PS vagy az AUTOM. nyomtatónyelv-beállítást; Lásd: A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása .
Nem a megfelelő illesztőprogram van kiválasztva a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban.	Válassza ki az ennek a nyomtatónak megfelelő PostScript emulációs illesztőprogramot a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató-illesztőprogramban.
Nincs megfelelően konfigurálva a nyomtató.	Lásd: A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása .
A nyomtatóport nincs megfelelően konfigurálva vagy helytelenül működik.	Kössön egy másik perifériát erre a portra, és próbálja ki, megfelelően működik-e.
A nyomtató nincs helyesen elnevezve a hálózatban vagy a Macintosh gépen.	Adjon hálózati nevet a nyomtatónak a Macintosh megfelelő segédprogramjával. Az Eszközökben válassza ki az AppleTalk zónát és a nyomtatót.

A nyomtató be van kapcsolva, de nem fogadja az adatokat

Ok	Megoldás
Nem világít a nyomtató Üzemkész jelzőfénye.	A LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával újra Kész állapotba hozhatja a nyomtatót.
Nincs megfelelően bezárva a nyomtató elülső ajtaja.	Zárja be az elülső ajtót erős mozdulattal.
Az Kész felirattól eltérő üzenet látható a nyomtató vezérlőpultján.	Lásd: A vezérlőpult üzenetei .
Az illesztőkábel nem felel meg ennek a konfigurációnak.	Válasszon a konfigurációnak megfelelő illesztőkábelt. Látogasson el a Párhuzamos konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) , illetve a EIO-konfiguráció (csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón) címre.
Az illesztőkábel nincs megfelelően csatlakoztatva a nyomtatóhoz és a számítógéphez.	Húzza ki az illesztőkábelt, majd kösse be újra.
Nincs megfelelően konfigurálva a nyomtató.	Olvassa el a konfigurálási tudnivalókat A vezérlőpult konfigurációs beállításainak módosítása című részben.
Az illesztőkonfigurációk a nyomtató konfigurációs oldalán nem felelnek meg a gazdaszámítógép konfigurációinak.	Állítsa be úgy a nyomtatót, hogy az megfeleljen a számítógép konfigurációjának.

Problémák a nyomtató válaszával (folytatás)

A nyomtató be van kapcsolva, de nem fogadja az adatokat

Ok	Megoldás
A számítógép nem működik helyesen.	Ellenőrizze a számítógép működését egy biztosan jól működő alkalmazás futtatásával, vagy – ha párhuzamos porton keresztül csatlakozik – DOS-ban írja be a <code>Dir>Prn</code> parancsot a parancssorba.
A nyomtató által használt nyomtatóport nincs megfelelően konfigurálva vagy helytelenül működik.	Kössön egy másik perifériát erre a portra, és próbálja ki, megfelelően működik-e.
A nyomtató nincs helyesen elnevezve a hálózatban vagy a Macintosh számítógépen.	Adjon hálózati nevet a nyomtatónak a Macintosh megfelelő segédprogramjával. Az Eszközökben válassza ki az AppleTalk zónát és a nyomtatót.

Nem választható ki a nyomtató a számítógépen

Ok	Megoldás
Kapcsolódoboz használata esetén a nyomtató nem feltétlenül választható ki a számítógépen.	Válassza ki a kívánt nyomtatót a kapcsolódobozon.
Nem világít a nyomtató Üzemkész jelzőfénye.	A LEÁLLÍTÁS gomb megnyomásával újra Kész állapotba hozhatja a nyomtatót.
Az Kész felirattól eltérő üzenet látható a nyomtató vezérlőpultján.	Lásd: A vezérlőpult üzenetei .
Nincs telepítve a számítógépen a megfelelő nyomtató-illesztőprogram.	Telepítse a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.
Nincs kiválasztva a számítógépen a megfelelő nyomtató és port.	Válassza ki a megfelelő nyomtatót és portot.
A hálózat nincs a nyomtatónak megfelelően konfigurálva.	Egy hálózati szoftverrel ellenőrizze a nyomtató hálózati konfigurációját, vagy forduljon a hálózati rendszergazdához.
Az elektromos hálózati dugaszaljzat nem működik megfelelően.	Csatlakoztassa a nyomtatót egy másik hálózati dugaszaljzatba.

Megjelenik egy üzenet, mely szerint a kiválasztott típus és méret mellett nincs lehetőség kétoldalas nyomtatásra

Ok	Megoldás
A kért papír esetében nem támogatott az automatikus kétoldalas nyomtatás.	Gondoskodjon a kézi átfordítású kétoldalas nyomtatás engedélyezéséről. Lásd: Hozzáférés a nyomtató-illesztőprogram beállításaihoz .

Problémák a nyomtató vezérlőpultjával

Az alábbi táblázat a nyomtató vezérlőpultjával kapcsolatos leggyakoribb problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

Problémák a nyomtató vezérlőpultjával

A vezérlőpult beállításai helytelenül működnek

Ok	Megoldás
A vezérlőpult kijelzője üres, pedig a ventilátor működik.	A ventilátorok a nyomtató készenléti (kikapcsolt) üzemmódjában is működhetnek. Kapcsolja be a nyomtatót a kapcsológommbal.
A nyomtatáshoz használt szoftveralkalmazás vagy a nyomtató-illesztőprogram beállításai eltérnek a nyomtató vezérlőpultjának beállításaitól.	Ellenőrizze, helyes beállítások vannak-e megadva az alkalmazásban és a nyomtató illesztőprogramjában. Az alkalmazás beállításai elnyomják az illesztőprogram és a vezérlőpult beállításait, az illesztőprogram beállításai pedig elnyomják a vezérlőpult beállításait.
Nincsenek mentve a vezérlőpult megváltozott beállításai.	Válassza ki újra a beállításokat, és nyomja meg a ✓ gombot. A beállítástól jobbra egy csillagnak (*) kell megjelennie.
Az Adatok jelzőfény világít, a nyomtató azonban nem nyomtat.	Adatok vannak a nyomtató pufferében. A ✓ gomb megnyomásával kinyomtathatja a pufferben lévő adatokat a vezérlőpult jelenlegi beállításával, s egyúttal érvénybe léptetheti az új beállításokat.
Ha hálózati nyomtatóról van szó, egy másik felhasználó megváltoztathatta a vezérlőpult beállításait.	Forduljon a hálózati rendszergazdához a vezérlőpult-beállítások módosításainak egyeztetése érdekében.

Nem lehet kiválasztani a 3. tálcát (opcionális 500 lapos papíradagolót)

Ok	Megoldás
A 3. tálca (500 lapos papíradagoló) nem jelenik meg választható adagolótálcaként a konfigurációs oldalon vagy a vezérlőpulton.	A 3. tálca csak akkor választható, ha telepítve van. Ellenőrizze, helyesen van-e telepítve a 3. tálca.
A 3. tálca nem jelenik meg választható lehetőségként a nyomtató illesztőprogramjában.	Ellenőrizze, hogy a nyomtató-illesztőprogram jelenlegi konfigurációjában felismeri-e a 3. tálcát. A további tálcák telepítésével és konfigurálásával kapcsolatos tudnivalókat a nyomtató-illesztőprogram súgója tartalmazza.

Problémák a színes nyomtatással

Az alábbi táblázat a színes nyomtatással kapcsolatos leggyakoribb problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

Problémák a színes nyomtatással

Színes helyett fekete nyomtatás

Ok	Megoldás
Szürkeárnyalatos üzemmód van beállítva a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában.	Válassza a Színes üzemmódot a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában a Szürkeárnyalatos vagy a Fekete-fehér helyett. A nyomtató információs oldalai című részben megtalálja a konfigurációs oldal nyomtatásának leírását.
Nem a megfelelő nyomtató-illesztőprogram van kiválasztva a szoftveralkalmazásban.	Válassza ki a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.
Nincsenek színes részek a konfigurációs oldalon.	Forduljon a HP ügyfélszolgálatához.

Helytelen árnyalat

Ok	Megoldás
A papír nem felel meg a nyomtató követelményeinek.	Lapozza fel a <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz) című kézikönyvet. A kézikönyv megrendelésével kapcsolatos tudnivalókat a http://www.hp.com/support/clj3550 vagy a http://www.hp.com/support/clj3700 címen találja (modelltől függően). A honlapon válassza a Manuals pontot.
Túlságosan nedves környezetben üzemelteti a nyomtatót.	Ellenőrizze, hogy a nyomtató környezete megfelel-e a páratartalommal kapcsolatos követelményeknek. Kalibrálja a nyomtatót. Lásd: Nyomtatás minősége menü . Megjegyzés A színminőség problémáival kapcsolatban A nyomtatási minőség hibáinak elhárítása című rész tartalmaz további tudnivalókat.

Problémák a színes nyomtatással (folytatás)

Hiányzó szín

Ok	Megoldás
Hibás a HP nyomtatópatron.	Cserélje ki a patron.

Eltérő színek az új nyomtatópatron telepítése után

Ok	Megoldás
Kiürülőben lehet egy másik nyomtatópatron.	Nézze meg a kellékek mércéjét a vezérlőpulton, vagy nyomtasson állapotlapot. Lásd: A nyomtató információs oldalai .

A nyomtatott színek eltérnek a képernyőn láthatóktól

Ok	Megoldás
A képernyőn nagyon fényesen megjelenő színeket a készülék nem nyomtatja ki.	A szoftveralkalmazás fehéreként értelmezheti a nagyon világos színeket. Ilyenkor kerülje ezeknek a színeknek a használatát.
A képernyőn nagyon sötéten megjelenő színeket a készülék feketén nyomtatja ki.	A szoftveralkalmazás feketeként értelmezheti a nagyon sötét színeket. Ilyenkor kerülje ezeknek a színeknek a használatát.
A számítógép képernyőjének színei eltérnek a nyomtató kimeneti színeitől.	Csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén. <ol style="list-style-type: none">1. A nyomtató-illesztőprogram Szín lapjának Színopciók részén válassza a Kézi beállítást.2. Kattintson a Beállítások gombra.3. A kézzel beállítható színopciókon belül, a Színopciók részben valamennyi kívánt objektum számára válassza ki az Alapértelmezés (sRGB) beállítást.4. Befejezésül kattintson az OK gombra. <hr/> <p>Megjegyzés</p> <p>Több tényező is szerepet játszhat abban, hogy megfeleltethetők-e a nyomtatott színek a képernyőn láthatóknak. Közéjük tartozik a papír, a felső világítás, a szoftveralkalmazások, az operációs rendszer színskálái, a monitorok, a videokártyák és az illesztőprogramok. További információ: Színes nyomtatás</p> <hr/>

Helytelen nyomtatás

Az alábbi táblázat a leggyakoribb nyomtatási problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

Helytelen nyomtatás

Helytelen fontok

Ok	Megoldás
Nem megfelelően van kiválasztva a font a szoftveralkalmazásban.	Válassza ki újra a fontot a szoftveralkalmazásban.
A font nem áll rendelkezésre a nyomtatón.	Töltse le a fontot a nyomtatóra, vagy használjon más fontot. (Windows rendszerben ezt az illesztőprogram maga megteszi.)
Nincs kiválasztva a megfelelő nyomtató-illesztőprogram.	Válassza ki a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.

Nem lehet kinyomtatni egy jelkészlet valamennyi karakterét

Ok	Megoldás
Nincs kiválasztva a megfelelő font.	Válassza ki a megfelelő fontot.
Nincs kiválasztva a megfelelő jelkészlet.	Válassza ki a megfelelő jelkészletet.
A szoftveralkalmazás nem támogatja a kiválasztott karaktert vagy jelet.	Használjon olyan fontot, amely támogatja ezt a karaktert vagy jelet.

Szövegátcsúszás az oldalak között

Ok	Megoldás
A szoftveralkalmazás nem állítja vissza a nyomtatót a lap tetejére.	A szükséges tudnivalók leírását a szoftver dokumentációja, illetve a <i>PCL/PJL Technical Reference Package</i> (műszaki referenciacsomag) tartalmazza.

Hibás, illetve hiányzó karakterek, vagy megszakadó nyomtatás

Ok	Megoldás
Rossz minőségű az illesztőkábel.	Próbáljon meg egy másik, jobb minőségű, IEEE-kompatibilis kábelt használni. A párhuzamos kábel nem lehet 10 méternél hosszabb.
Laza az illesztőkábel.	Húzza ki az illesztőkábelt, majd kösse be újra.
Sérült vagy rossz az illesztőkábel.	Próbáljon ki egy másik illesztőkábelt.

Helytelen nyomtatás (folytatás)

Hibás, illetve hiányzó karakterek, vagy megszakadó nyomtatás

Ok	Megoldás
Laza a tápkábel.	Húzza ki a tápkábelt, majd kösse be újra.
PostScript emulációra konfigurált nyomtatóval próbál PCL feladatot nyomtatni.	Válassza ki a nyomtató vezérlőpultján a megfelelő nyomtatónyelvet, és küldje el újra a feladatot.
PCL-re konfigurált nyomtatóval próbál PostScript feladatot nyomtatni.	Válassza ki a nyomtató vezérlőpultján a megfelelő nyomtatónyelvet, és küldje el újra a feladatot.

Hiányos nyomtatás

Ok	Megoldás
Memória-hibaüzenet jelenik meg a nyomtató vezérlőpultján.	1. Szabadítson föl memóriát a nyomtatóban a szükségtelen letöltött fontok, stíluslapok és makrók törlésével; vagy 2. Bővítse a nyomtató memóriáját.
Hibák vannak a nyomtatott fájlban.	Ellenőrizze a szoftveralkalmazás segítségével, hogy nem hibás-e a fájl. 1. Nyomtasson ki ugyanebben az alkalmazásban egy másik, biztosan hibamentes fájlt; vagy 2. Nyomtassa ki ugyanezt a fájlt egy másik alkalmazásban.

Helytelenül indított kézi átfordítású kétoldalas nyomtatás

Ok	Megoldás
Kézi átfordítású kétoldalas nyomtatási feladat érkezett a nyomtatóra Hátsó tálcához megfelelő sorrend beállítással, de nincs nyitva az alsó hátsó ajtó (hátsó kimeneti tálca).	Nyissa ki az alsó hátsó ajtót (hátsó kimeneti tálcat), és küldje újra a feladatot.

Elkenődések, függőleges vonalak, tonerfoltok vagy ismétlődő foltok láthatók a nyomatokon

Ok	Megoldás
Meg kell tisztítani a nyomtatóművet.	Tisztítsa meg a nyomtatót. Lásd: A nyomtató tisztítása . Ha a probléma nem szűnik meg, lásd: A nyomtatási minőség hibáinak elhárítása .

Tanácsok a különböző fontokkal való nyomtatáshoz

- A 80 belső font rendelkezésre áll a PostScript emuláció (PS) és a PCL üzemmódban.
- A nyomtató memóriájának megőrzése érdekében csak olyan fontokat töltsön le, melyekre szüksége van.
- Ha több font letöltése is szükséges, fontolja meg a nyomtató memóriájának bővítését.

Bizonyos szoftveralkalmazások az egyes nyomtatási feladatok elején automatikusan letöltik a fontokat. Ezekben esetleg be lehet állítani, hogy olyan fontokat ne töltsenek le, melyek már a nyomtatón vannak.

A szoftveralkalmazással kapcsolatos problémák

Az alábbi táblázat a szoftveralkalmazással kapcsolatos leggyakoribb problémákat ismerteti a megoldási javaslatok kíséretében.

A szoftveralkalmazással kapcsolatos problémák

A szoftverben nem módosíthatók a rendszer beállításai

Ok	Megoldás
A nyomtató vezérlőpultján zárva vannak a rendszerszoftver beállításai.	Forduljon a hálózati rendszergazdához.
A szoftveralkalmazás nem támogatja a rendszer beállításainak módosítását.	Nézze meg a szoftveralkalmazás dokumentációját.
Nincs betöltve a megfelelő nyomtató-illesztőprogram.	Töltse be a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.
Nincs betöltve a megfelelő alkalmazás-illesztőprogram.	Töltse be a megfelelő alkalmazás-illesztőprogramot.

Nem választható ki font a szoftverben

Ok	Megoldás
A font nem alkalmazható a szoftveralkalmazásban.	Nézze meg a szoftveralkalmazás dokumentációját.

Nem választhatók ki színek a szoftverben

Ok	Megoldás
A szoftveralkalmazás nem támogatja a színeket.	Nézze meg a szoftveralkalmazás dokumentációját.
Nem Színes üzemmód van beállítva a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában.	Állítson be Színes üzemmódot a Szürkeárnyalatos vagy Fekete-fehér üzemmód helyett.
Nincs betöltve a megfelelő nyomtató-illesztőprogram.	Töltse be a megfelelő nyomtató-illesztőprogramot.

A nyomtató nem ismeri föl a 3. tálcát vagy a duplex egységet

Ok	Megoldás
A nyomtató illesztőprogramja nincs a 3. tálca vagy a duplex egység felismerésére konfigurálva.	Nézze meg a nyomtató-illesztőprogram súgójában, hogyan kell a nyomtatási tartozékok felismerésére konfigurálni az illesztőprogramot.

A szoftveralkalmazással kapcsolatos problémák (folytatás)

A nyomtató nem ismeri föl a 3. tálcát vagy a duplex egységet

Ok	Megoldás
Lehet, hogy nincs telepítve a tartozék.	Ellenőrizze, megfelelően van-e telepítve a tartozék.

A nyomtatási minőség hibáinak elhárítása

Ha problémák merülnek fel a nyomtatási minőséggel kapcsolatban, a következő részek segíthetnek megtalálni a baj okát.

A papírral kapcsolatos minőségproblémák

A nyomtatási minőség egyes problémái a nem megfelelő papír használatából fakadnak.

- Csak a HP követelményeinek megfelelő papírt használjon. Lásd: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#).
- A papír felülete túlságosan sima. Csak a HP követelményeinek megfelelő papírt használjon. Lásd: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#).
- Helytelenül van beállítva az illesztőprogram. A papírtípus-beállítás módosításának leírását lásd itt: [Típus és méret](#).
- A papír túl nehéz a kiválasztott papírtípushoz, nem égethető bele a toner.
- A papír nedvességtartalma egyenetlen, túl magas vagy túl alacsony. Használjon más forrásból vagy újonnan felnyitott csomagból származó papírt.
- A papír egyes részei taszítják a tonert. Használjon más forrásból vagy újonnan felnyitott csomagból származó papírt.
- Durva papírból készült a fejléces papír, melyet használ. Használjon finomabb, xerografikus papírt. Ha ezzel megoldódik a probléma, forduljon a fejléces papír szállítójához, hogy az általa használt papír biztosan megfeleljen a nyomtató követelményeinek. Lásd: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#).
- A papír túlságosan durva. Használjon finomabb, xerografikus papírt.

Írásvetítő-fóliák hibái

Írásvetítő-fóliák esetében a többi típusnál ismert nyomtatásminőségi problémákon kívül különleges, csak a fóliákra jellemző hibák is felléphetnek. Továbbá, mivel az írásvetítő-fólia rugalmas, a nyomtatási útvonalon áthaladva a papírkezelő alkatrészek nyomot hagyhatnak rajta.

Megjegyzés

Nyomtatás után legalább fél percig hagyja száradni az írásvetítő-fóliákat.

- A nyomtató illesztőprogramjának **Papír** lapján adjon meg **Írásvetítő-fólia** típust. Azt is biztosítsa, hogy a tálca helyesen legyen konfigurálva írásvetítő-fóliára.
- Ellenőrizze, hogy a fólia megfelel-e a nyomtató követelményeinek. Lásd: [Támogatott papírsúlyok és méretek](#). További tudnivalók a médiakövetelményekről és -rendelésről a *HP LaserJet Family Paper Specification Guide* (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz) című kézikönyvben található. HP Color LaserJet 3550 series nyomtató esetén a <http://www.hp.com/support/cj3550> címre, HP Color LaserJet 3700 series nyomtató esetén pedig a <http://www.hp.com/support/cj3700> címre látogasson. A honlapon a **Manuals** hivatkozásra kattintva léphet a letölthető kézikönyvekhez.
- Az Ön által használt írásvetítő-fólia nem ilyen célra készült, így nem megfelelő a tonertapadás. Feltétlenül csak a HP Color LaserJet nyomtatókhoz készült írásvetítő-fóliákat használjon.

- A fóliáknak csak a peremét fogja meg. A bőrről a fólia felületére kerülő zsiradék foltokat és elkenődéseket okozhat.
- Ha kicsi, véletlenszerű sötét részek vannak az összefüggően kitöltött oldalak elülső szélén, akkor a fóliák valószínűleg összetapadtak a kimeneti tálcában. Próbáljon egyszerre kisebb mennyiségben nyomtatni.
- A kiválasztott színek nyomtatáskor nem megfelelőek. Válasszon más színeket a szoftveralkalmazásban vagy a nyomtató illesztőprogramjában.
- Reflexiós írásvetítőt helyett használjon inkább normál írásvetítőt.

A környezettel összefüggő minőségproblémák

Ha a nyomtató túlságosan nedves vagy túlságosan száraz környezetben üzemel, ellenőrizze, hogy ez a környezet megfelel-e a követelményeknek. Az üzemelési környezettel szembeni követelmények leírása az alapvető tudnivalók kézikönyvében található.

A papírelakadásokkal összefüggő nyomtatásminőségi problémák

Gondoskodjon róla, hogy ne maradjon papír a papírúton. Lásd: [Papírelakadás helyreállítása](#).

- Elakadás után két-három lap nyomtatásával tisztítsa meg a nyomtató belsejét.
- Ha a papír nem halad át a beégetőművön, az képhibát okozna a következő lapokon, ezért két-három lap kinyomtatásával tisztítsa meg a nyomtató belsejét. Ha a probléma nem szűnik meg, lásd: [A nyomtatási minőség hibáinak elhárítására szolgáló oldalak](#).

A nyomtató belsejében történő tonerfelhalmozódással összefüggő minőségproblémák

Idővel toner- és egyéb szemcsék halmozódhatnak fel a nyomtató belsejében. Ez a következő nyomtatásminőségi problémákhoz vezethet:

- szabályosan ismétlődő foltok a lap nyomtatott oldalán
- könnyen kenődő toner
- tonerfoltok az oldalon
- függőleges csíkok vagy sávok az oldalon

Az ilyen típusú problémák a nyomtató tisztításával orvosolhatók. Lásd: [A nyomtató tisztítása](#).

A nyomtatási minőség hibáinak elhárítására szolgáló oldalak

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák a nyomtató saját hibaelhárítási oldalai segítségével is azonosíthatók és orvosolhatók:

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **DIAGNOSZTIKA** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **PQ HIBAE LHÁRÍTÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával indítsa el a nyomtatást.

A nyomtató a minőséghibák elhárítására szolgáló oldalak kinyomtatása után visszatér **Kész** állapotba. Ha a nyomtatási minőség hibáinak elhárítására szolgáló oldalakat áttekintve minőséghibát talál, kalibrálja a nyomtatót. Lásd: [A nyomtató kalibrálása](#).

A nyomtató kalibrálása

A kalibrálás a nyomtatási minőség optimalizálására szolgáló nyomtatófunkció. Ha minőségproblémát észlel, kalibrálja a nyomtatót.

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **ESZKÖZ KONFIGURÁLÁS** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **NYOMTATÁS MINŐSÉGE** pontot.
6. A ▼ gombbal emelje ki a **KALIBRÁLÁS MOST** pontot.
7. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **KALIBRÁLÁS MOST** pontot.

A

Kellékek és tartozékok

Az Egyesült Államokban a <http://www.hp.com/sbso/product/supplies> címen, a világ többi részén pedig a <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> címen rendelhet kellékeket. Kanadában a <http://www.hp.ca/catalog/supplies> címen, Európában a <http://www.hp.com/go/supplies> címen, Ázsiában és a csendes-óceáni térségben pedig a <http://www.hp.com/paper/> címen rendelhetők kellékek.

Ha tartozékokat szeretne rendelni, a <http://www.hp.com/go/accessories> címre látogasson.

Pótalkatrészek és kellékek beszerezhetősége

Ehhez a termékhez gyártásának leállításától számítva legalább öt évig beszerezhetők pótalkatrészek és kellékek.

Rendelés a beépített webszerveren keresztül (hálózatra csatolt nyomtató esetén)

Az alábbi módon rendelhet nyomtatási kellékeket közvetlenül, a beépített webszerveren keresztül (lásd: [A beépített webszerver használata \(csak HP Color LaserJet 3700 series nyomtatón\)](#)).

1. A webböngészőbe írja be a nyomtató IP-címét. Megnyílik a nyomtató állapotablaka. A másik lehetőség: lépjen a figyelmeztető e-mailben megadott címre.
2. Ha a rendszer jelszót kér, adja meg azt.
3. Az Eszközkonfiguráció ablak bal oldalán kattintson duplán a **Kellékek megrendelése** pontra. Így megkapja azt az URL-címet, amelyen kellékeket vásárolhat. Rendelkezésre bocsátjuk továbbá a kellékek adatait és termékszámát, valamint a nyomtatóval kapcsolatos információkat.
4. Válassza ki a megrendelni kívánt tételek termékszámát, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

Kellékek, tartozékok és termékszámuk

Tétel	Termékszám	Típus/méret
Memóriabővítések (DIMM-ek)	C7848A	64 MB szinkrón DIMM (SDRAM)
	C7850A	128 MB szinkrón DIMM (SDRAM)
	C9653A	256 MB szinkrón DIMM (SDRAM)
Tartozékok	Q2486A	opcionális 500 lapos papíradagoló (3. tálcá)
Belső (EIO) csatlakoztathatóság HP Color LaserJet 3700 series nyomtatónál	J7934A	HP Jetdirect 620n belső nyomtatószervert (10/100-TX Ethernet, HI-Speed USB 2.0)
	J6058A	HP Jetdirect 680n 802.11b vezeték nélküli nyomtatószervert
	J4135A	HP Jetdirect csatlókártya (USB, soros és LocalTalk)
Külső (EX) csatlakoztathatóság HP Color LaserJet 3550 series nyomtatónál	J7942A	HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószervert (10/100base Tx, USB 2.0 HI-speed)
	J6061A	HP Jetdirect 380x 802.11b vezeték nélküli nyomtatószervert (USB 1.1)

Kellékek, tartozékok és termékszámuk (folytatás)

Tétel	Termékszám	Típus/méret
	J6072A	HP bt1300 Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter (USB vagy párhuzamos)
Külső (EX) csatlakoztathatóság HP Color LaserJet 3700 series nyomtatónál	J3264A	HP Jetdirect 500x nyomtatószerver (Token Ring)
	J3265A	HP Jetdirect 500x nyomtatószerver (gyors Ethernet)
	J3258B	HP Jetdirect 170x nyomtatószerver (Ethernet)
	J7942A	HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerver (10/100base Tx, Hi-Speed USB 2.0)
	J6061A	HP Jetdirect 380x 802.11b vezeték nélküli nyomtatószerver (USB 1.1)
	J6035B	HP Jetdirect 175x nyomtatószerver (gyors Ethernet, 10/100base Tx, USB 1.1)
	J6072A	HP bt1300 Bluetooth vezeték nélküli nyomtatóadapter (USB vagy párhuzamos)
Nyomtatókellékek HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz	Q2670A	fekete nyomtatópatron HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz
	Q2671A	ciánkék nyomtatópatron HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz
	Q2672A	sárga nyomtatópatron HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz
	Q2773A	bíbor nyomtatópatron HP Color LaserJet 3550 series nyomtatóhoz
	Q3658A	képátvivő egység
	Q3655A	beégetőmű (110–127 voltos)
	Q3656A	beégetőmű (220–240 voltos)
Nyomtatókellékek HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz	Q2670A	fekete nyomtatópatron HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz

Kellékek, tartozékok és termékszámuk (folytatás)

Tétel	Termékszám	Típus/méret
	Q2681A	ciánkék nyomtatópatron HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz
	Q2682A	sárga nyomtatópatron HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz
	Q2683A	bíbor nyomtatópatron HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóhoz
	Q3658A	képátvivő egység
	Q3655A	beégetőmű (110–127 voltos)
	Q3656A	beégetőmű (220–240 voltos)
Kábelek	C2946A	IEEE-1284-kompatibilis, 3 m hosszú párhuzamos kábel, 25 érintkezős apa/mikro- és 36 érintkezős apa- („C” méretű) csatlakozóval
	C6518A	USB 2.0-nyomtatókábel (szabványos, 2 méteres)
Papír	C2934A	50 lap HP Color LaserJet Transparencies (írásvetítő- fólia; letter)
	C2936A	50 lap HP Color LaserJet Transparencies (írásvetítő- fólia; A4-es)
	Q2419A	HP LaserJet High Gloss (nagy fényességű) papír (letter)
	C4179A	200 lap HP LaserJet Soft Gloss (puha fényes) papír (letter)
	C4179B	200 lap HP LaserJet Soft Gloss (puha fényes) papír (A4-es)
	Q1298A	HP LaserJet Tough (kemény) papír (letter)
	Q1298B	HP LaserJet Tough (kemény) papír (A4-es)
	HPU1132	HP Premium Choice LaserJet (elsőrendű lézernyomtató-) papír (letter)

Kellékek, tartozékok és termékszámuk (folytatás)

Tétel	Termékszám	Típus/méret
	CHP410	HP Premium Choice LaserJet (elsőrendű lézernyomtató-) papír (A4-es)
	HPJ1124	HP LaserJet papír (letter)
	CHP310	HP LaserJet papír (A4-es)
Referenciaanyagok	5851-1468	<i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide (Specifikációs útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiatípusaihoz)</i>
	5021-0337	<i>PCL/PJL Technical Reference Package (műszaki referenciacsomag)</i> A letölthető változatok megtalálhatók a http://www.hp.com/support/cj3550 vagy a http://www.hp.com/support/cj3700 címen. A honlapon válassza a Manuals pontot.



Szerviz és támogatás

A HEWLETT-PACKARD KORLÁTOZOTTGARANCIA-NYILATKOZATA

HP TERMÉK

HP Color LaserJet 3550, 3550n, 3700, 3700n, 3700dn és 3700dtn nyomtató

A KORLÁTOZOTT GARANCIA IDŐTARTAMA

Egyéves korlátozott jótállás

A HP garántálja Önnek, a végfelhasználónak, hogy a HP hardver és kiegészítők a vásárlás napjától számítva a fent megadott időtartamig anyag- és gyártási hibáktól mentesek lesznek. Ha a HP a garanciális időn belül ilyen jellegű meghibásodásról kap értesítést, akkor a HP, saját belátása szerint, vagy kijavítja, vagy kicseréli a hibásnak bizonyult termékeket. A cseretermék vagy új termék, vagy teljesítményét tekintve az újnak megfelelő termék lehet.

A HP garántálja Önnek, hogy a HP szoftver megfelelő telepítés és használat esetén a vásárlás napjától a fentiekben rögzített időtartamon belül gyártási- és anyaghibák miatt nem fog hibázni programozott utasításainak végrehajtásában. Ha a HP a garanciális időn belül ilyen jellegű meghibásodásról kap értesítést, akkor a HP kicseréli azt a szoftvert, amely ilyen típusú hibák miatt nem hajtja végre a programozott utasításait.

A HP nem garántálja, hogy a HP termékek működése megszakításoktól és hibáktól mentes lesz. Ha a HP nem képes ésszerű időn belül megjavítani vagy kicserélni valamelyik termékét úgy, hogy az megfeleljen a garantált feltételeknek, akkor a termék haladéktalan visszajuttatása esetén a vásárló jogosult a vételár visszatérítésére.

A HP termékek tartalmazhatnak olyan újrahaznosított alkatrészeket, amelyek teljesítménye az újakéval egyenértékű, vagy korábban csak alkalmilag kerültek felhasználásra.

A garancia nem érvényes, ha a meghibásodás oka (a) helytelen vagy nem megfelelő karbantartás vagy beállítás, (b) nem a HP által szállított szoftver, csatolóegység, alkatrészek vagy kellékek, (c) illetéktelen átalakítás vagy nem rendeltetésszerű használat, (d) a termékhez közzétett környezeti feltételeknek nem megfelelő használat vagy (e) az üzemelési hely nem megfelelő előkészítése vagy karbantartása.

A HELYI TÖRVÉNYEK ÁLTAL MEGENGEDETT MÉRTÉKBEN A FENTI GARANCIÁK KIZÁRÓLAGOSAK, SEMMILYEN EGYÉB – ÍROTT VAGY ÍRATLAN – GARANCIA VAGY FELTÉTEL SINCS KIFEJEZVE VAGY HALLGATÓLAGOSAN MEGÁLLAPÍTVA, ÉS A HP KIFEJEZETTEN KIZÁR BÁRMINEMŰ, AZ ELADHATÓSÁGRA, A KIELÉGÍTŐ MINŐSÉGRE VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ TÖRVÉNYI GARANCIÁT ÉS FELTÉTELT. Egyes országokban/térségekben, államokban vagy tartományokban a törvényi garanciák érvényességi idejének korlátozása nem engedélyezett, így előfordulhat, hogy a fenti korlátozás vagy kizárás Önre nem vonatkozik. Ez a garancia meghatározott törvényes jogokkal ruhazza fel Önt. Ezenfelül más, országonként/térségenként, államonként és tartományonként változó jogokkal rendelkezik. A HP korlátozott garanciája minden olyan országban/térségben vagy helyen érvényes, ahol a HP támogatást biztosít ehhez a termékhez s értékesíti azt. Az Önnek nyújtható garanciális szolgáltatás szintje a helyi normáktól függ. A HP nem fogja a termék alakjának, illesztésének vagy funkciójának változtatásával azt üzemeltethetővé tenni olyan országban/térségben, ahol jogi vagy szabályozási okok miatt nem szándékozta bevezetni a terméket.

A HELYI TÖRVÉNYEK ÁLTAL MEGENGEDETT MÉRTÉKBEN AZ EBBEN A GARANCIANYILATKOZATBAN LEÍRT JOGORVOSLATOK AZ ÖN ÁLTAL IGÉNYBE VEHETŐ EGYEDÜLI ÉS KIZÁRÓLAGOS JOGORVOSLATI LEHETŐSÉGEK. A FENTIEKBEN JELZETTŐL ELTEKINTVE A HP VAGY SZÁLLÍTÓI SEMMILYEN ESETBEN SEM FELELŐSEK ADATVESZTÉSEKÉRT ÉS KÖZVETLEN, KÜLÖNLEGES, VÉLETLEN, KÖVETKEZMÉNYES (IDEÉRTVE AZ ELMARADT HASZNOT VAGY ELVESZETT ADATOKAT) VAGY BÁRMILYEN MÁS KÁRÉRT, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY AZ SZERZŐDÉSBEN RÖGZÍTETT KÖTELEZETTSÉGEKKEL ÖSSZEFÜGGÉSBEN, MAGÁNJOGI VÉTKES CSELEKMÉNY KAPCSÁN VAGY MÁS MÓDON KÖVETKEZIK-E BE. Egyes országokban/térségekben, államokban vagy tartományokban a véletlen vagy következményes károk kizárása vagy korlátozása nem engedélyezett, így előfordulhat, hogy a fenti korlátozás vagy kizárás Önre nem vonatkozik.

AZ EBBEN A NYILATKOZATBAN FOGLALT GARANCIAFELTÉTELEK (A TÖRVÉNY ÁLTAL TILTOTTAKON KÍVÜL) NEM ZÁRJÁK KI, NEM KORLÁTOZZÁK ÉS NEM MÓDOSÍJTJÁK AZ E TERMÉKNEK A VÁSÁRLÓNAK TÖRTÉNŐ ELADÁSÁRA ALKALMAZHATÓ KÖTELEZŐ ÉRVÉNYŰ, TÖRVÉNY ADTA JOGOKAT, HANEM KIEGÉSZÍTIK ŐKET.

A nyomtatópatronra, az átvivőegységre és a beégetőműre vonatkozó korlátozott garancia

A HP garantálja, hogy ez a termék mentes mind a gyártási, mind az anyaghibáktól.

A garancia nem vonatkozik azokra a termékekre, (a) amelyeket újratöltöttek, felújítottak, átalakítottak, vagy bármilyen más módon szakszerűtlenül kezeltek, (b) ha nem rendeltetésszerű használat, helytelen tárolás vagy a megadott környezeti határértékeken kívüli működtetés miatt problémák léptek fel, vagy (c) ha a terméket a szokásos használat során megrongálták.

A garancia érvényesítéséhez vigye vissza a terméket a vásárlás helyére (mellékelje a probléma leírását, valamint nyomtatási mintákat), vagy forduljon a HP ügyfélszolgálatához. Ha a termék valóban hibásnak bizonyul, a HP saját belátása szerint dönti el, hogy kicseréli a terméket, vagy visszaadja a vételárat.

AMENNYIBEN A HELYI TÖRVÉNYEK MÁSKÉNT NEM RENDELKEZNEK, A HP NEM VÁLLAL SEMMILYEN MÁS – SEM ÍRÁSBELI, SEM SZÓBELI – KIFEJEZETT VAGY HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT. A HP KIFEJEZETTEN KIZÁR A FORGALMAZHATÓSÁGRA, A MEGFELELŐ MINŐSÉGRE ÉS A MEGHATÁROZOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ MINDENFÉLE HALLGATÓLAGOS GARANCIÁT.

AMENNYIBEN A HELYI TÖRVÉNYEK MÁSKÉNT NEM RENDELKEZNEK, A HP ÉS BESZÁLLÍTÓI NEM VÁLLALNAK SEMMILYEN FELELŐSSÉGET A KÖZVETLEN, KÜLÖNLEGES, VÉLETLENSZERŰ VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, IDEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELMARADT PROFITBÓL VAGY AZ ADATVESZTÉSBŐL SZÁRMAZÓ VAGY MÁS KÁROKAT, AKÁR SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSE, VÉTKES CSELEKMÉNY, VAGY MÁS EREDMÉNYEZTE AZOKAT.

A JELEN NYILATKOZATBA FOGLALT GARANCIA NEM ZÁRJA KI, NEM KORLÁTOZZA ÉS NEM MÓDOSÍTTJA A JELEN TERMÉK ELADÁSÁRA VONATKOZÓ KÖTELEZŐ ÉRVÉNYŰ JOGSZABÁLYOKAT (KIVÉVE A TÖRVÉNY BIZTOSÍTOTTA KIVÉTELEKET), ÉS AZOKNAK A KIEGÉSZÍTÉSEKÉNT ÉRTENDŐK.

HP karbantartási szerződések

A HP az igények széles körét kielégítő különböző karbantartási szerződéseket kínál. A karbantartási szerződések nem képezik részét a standard jótállásnak. A szolgáltatások területenként változnak; a rendelkezésre álló szolgáltatásokról a HP helyi forgalmazójától kaphat felvilágosítást.

Helyszíni javítási szerződések

Az Ön igényeinek legjobban megfelelő szolgáltatások biztosítása érdekében a HP választható gyorsasági szinten kínál helyszíni javítási szerződést:

Másnap helyszíni javítás

Ez a szerződés a kérést követő első munkanapon biztosítja a javítást. A legtöbb helyszíni javítási szerződés esetén igénybe vehetők a bővített szolgáltatási órák, valamint a HP kijelölt szervizzónáin túlrá történő kiszállítás (többletdíj felszámítása mellett).

Hetenkénti (nagybani) helyszíni javítás

Ez a szerződés rendszeres heti látogatásokat biztosít a sok HP termékkel rendelkező szervezetek részére. A szerződés a 25-nél több készülékkel (a nyomtatókat, rajzgépeket, számítógépeket és lemez meghajtókat is beleértve) rendelkező intézmények számára javasolt.

Bővített garancia

A HP SupportPack kiterjed a HP hardvertermékre és a HP által szállított összes belső alkatrészre. A hardverkarbantartás a HP termék megvásárlásától számított 1–5 évre szól. Az ügyfélnek a HP termék megvásárlásától számított 90 napon belül kell megvásárolnia a HP SupportPack csomagot. További tájékoztatást a HP ügyfélszolgálati és támogatási csoportja nyújt.

A nyomtató visszacsomagolása

Ha át kell helyeznie vagy máshova kell szállítania nyomtatót, csomagolja vissza a készüléket az alábbi útmutató alapján.

VIGYÁZAT

A nem megfelelő csomagolásból adódó, szállítás alatti károsodásért az ügyfél a felelős. Szállításkor a készüléknek végig álló helyzetben kell lennie.

A nyomtató visszacsomagolása

VIGYÁZAT

Rendkívül fontos, hogy szállítás előtt eltávolítsa a nyomtatópatronokat a készülékből. A nyomtatóban maradó patronokból szállításokor kiszabaduló toner teljesen belepi a nyomtatóművet és egyéb alkatrészeket.

A nyomtatópatron károsodásának megelőzése érdekében ne érjen a hengerhez, és a patronot eredeti csomagolásában tárolja (illetve úgy, hogy ne érje fény).

1. Mind a négy nyomtatópatront vegye ki, és külön szállítsa őket.
2. Ugyancsak vegye ki és magában szállítsa az opcionális 3. tálcát.
3. Ha lehetséges, a nyomtató eredeti dobozát és csomagolóanyagait használja. Ha már nincsenek meg az eredeti csomagolóanyagok, akkor kérjen tanácsot a helyi postaszolgáltatótól a nyomtató visszacsomagolásával kapcsolatban. A HP azt javasolja, hogy kössön a készülékre szállítási biztosítást.

C

A nyomtató műszaki leírása

Műszaki adatok

Ez a műszaki leírás a nyomtató méreteiről és tömegéről, szükséges és felhasznált energiameennyiségéről, valamint zajkibocsátásának mértékéről tájékoztat. Azt is ismerteti, miként befolyásolják a nyomtató különböző üzemmódjai annak energiafogyasztását, hő- és zajkibocsátását.

Fizikai méretek

Termék	Magasság	Mélység	Szélesség	Tömeg
HP Color LaserJet 3550 series nyomtató	467 mm	447 mm	499,5 mm	32,5 kg
HP Color LaserJet 3550 series nyomtató opcionális 3. tálcával	603 mm	447 mm	499,5 mm	38 kg
HP Color LaserJet 3700 series nyomtató	467 mm	447 mm	499,5 mm	33,5 kg
HP Color LaserJet 3700 series nyomtató opcionális 3. tálcával	603 mm	447 mm	499,5 mm	38,8 kg
HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerver	35 mm	131 mm	102 mm	0,159 kg

FIGYELEM!

A hálózati feszültségkövetelmények annak az országnak/térségnek felelnek meg, ahol a nyomtató forgalomba kerül. Ne változtassa meg az üzemi feszültséget. Ez árthat a nyomtatónak, és érvénytelenítheti a termékre vonatkozó garanciát.

Elektromos adatok (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató)

Tétel	110 voltos modellek	220 voltos modellek
Feszültségkövetelmények	100–127 V (+/- 10%) 50–60 Hz (+/- 2 Hz)	220–240 V (+/- 10%) 50–60 Hz (+/- 2 Hz)
Javasolt minimális hálózati kapacitás	5,3 A	3 A

Elektromos adatok (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató)

Tétel	110 voltos modellek	230 voltos modellek
Feszültségkövetelmények	100–127 V (+/- 10%) 50–60 Hz (+/- 2 Hz)	220–240 V (+/- 10%) 50–60 Hz (+/- 2 Hz)
Javasolt minimális hálózati kapacitás	5,3 A	3,0 A

Felvett teljesítmény (átlagos, wattban megadva)¹

Modell	Nyomtatás ²	Üzemkész ³	Energiatakarékos mód ⁴	Kikapcsolva	Hőteljesítmény üzemkész állapotban (BTU/óra)
HP Color LaserJet 3550	350	16	8	0,2	55
HP Color LaserJet 3550n	350	17	10	0,2	58
HP Color LaserJet 3700	400	25	14,5	0,3	85
HP Color LaserJet 3700n	400	25	14,5	0,3	85
HP Color LaserJet 3700dn	400	26	14,5	0,3	89
HP Color LaserJet 3700dtn	400	26	14,5	0,3	89

¹ A megadott energiateljesítményértékek a színes, illetve egyszínű nyomtatás során, az előírt feszültség mellett mért legnagyobb értékek.

² A nyomtató Letter és A4 méretű média esetén 16 oldalt nyomtat percenként.

³ Az Üzemkész módból az energiatakarékos (PowerSave) módba való átállás alapértelmezett ideje 30 perc.

⁴ Az energiatakarékos (PowerSave) módból indulva a nyomtató 12 másodperc múlva tudja elkezdni a nyomtatást.

Megjegyzés

A feltüntetett értékek változhatnak. A legfrissebb információkat a <http://www.hp.com/support/cj3550> címen (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató), illetve a <http://www.hp.com/support/cj3700> címen (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató) találja.

Zajkibocsátás (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató)

Hangenergiaszint	Az ISO 9296 előírás szerint
Nyomatás (16 PPM) ¹	$L_{WAd} = 6,4$ bel (A) [64 dB (A)]
Üzemkész	$L_{WAd} = 5,5$ bel (A) [55 dB (A)]
Hangnyomásszint: a nyomtató mellett	Az ISO 9296 előírás szerint
Nyomatás (16 PPM) ¹	$L_{pAm} = 49$ dB (A)
Üzemkész	$L_{pAm} = 39$ dB (A)

¹ A nyomtató Letter és A4 méretű média esetén 16 oldalt nyomtat percenként.

Zajkibocsátás (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató)¹

Hangenergiaszint	Az ISO 9296 előírás szerint
Nyomatás (16 PPM) ²	$L_{WAd} = 6,4$ bel (A) [64 dB (A)]
Üzemkész	$L_{WAd} = 4,9$ bel (A) [49 dB (A)]
Hangnyomásszint: a nyomtató mellett	Az ISO 9296 előírás szerint
Nyomatás (16 PPM) ²	$L_{pAm} = 49$ dB (A)
Üzemkész	$L_{pAm} = 32$ dB (A)

¹ A teszt HP Color LaserJet 3550 nyomtatóval, egyoldalas nyomtatás során készült.

² A nyomtató Letter és A4 méretű média esetén 16 oldalt nyomtat percenként.

Megjegyzés

A feltüntetett értékek változhatnak. A legfrissebb információkat a <http://www.hp.com/support/cj3550> címen (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató), illetve a <http://www.hp.com/support/cj3700> címen (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató) találja.

Az üzemelési környezettel szembeni követelmények

Környezet	Javasolt	Megengedett
Hőmérséklet	17–25°C	10–27°C
Páratartalom	20–60%-os relatív páratartalom	10–70%-os relatív páratartalom
Tengerszint feletti magasság	nem alkalmazható	0–2600 m

Megjegyzés

A feltüntetett értékek változhatnak. A legfrissebb információkat a <http://www.hp.com/support/cj3550> címen (HP Color LaserJet 3550 series nyomtató), illetve a <http://www.hp.com/support/cj3700> címen (HP Color LaserJet 3700 series nyomtató) találja.

D

Az előírásokra vonatkozó információk

FCC-előírások

Ez a készülék a „B” osztályú digitális adatfeldolgozási eszközökre vonatkozó rádiózavarási határértékek tesztje során teljesítette az FCC (Federal Communications Commission – Szövetségi Hírközlési Tanács) előírásainak 15. cikkelye szerinti feltételeket. A szóban forgó határértékek megállapítása biztosítja, hogy a lakóterületeken ne legyenek észlelhetők káros elektronikus zavarok. A készülék nagyfrekvenciájú energiát hoz létre és használ, s ezt kisugározhatja. Ha a berendezés üzembe helyezése nem az utasításoknak megfelelően történik, annak a rádiós kommunikáció zavarása lehet a következménye. Mindamellet megfelelő üzembe helyezés esetén sem zárható ki az interferencia lehetősége. Ha a készülék zavaró hatású interferenciákat okoz a rádiós és televíziós vételben (ez megállapítható a készülék ki-be kapcsolásával), az alábbi intézkedésekkel próbálhatja kiküszöbölni a vételi zavarokat:

- a vevőantenna átállításával vagy áthelyezésével;
- az eszköz és a vevőkészülék közötti távolság növelésével;
- a berendezésnek a vevőkészülék által használt aljzattól eltérő aljzatba csatlakoztatásával;
- tanács kérésével a forgalmazótól vagy egy szakképzett rádió-, illetve televízió-szerelőtől.

Megjegyzés

Ha a nyomtatón a HP kifejezett hozzájárulása nélkül módosításokat hajtanak végre, a felhasználó elveszítheti jogosultságát a készülék használatára.

Olyan árnyékolt csatolókábelrel használjon, amely megfelel az FCC-szabályok 15. cikkelyében a „B” osztály előírásainak.

Környezetbarát termékgazdálkodási program

Környezetvédelem

A Hewlett-Packard Company elkötelezettje annak, hogy környezetbarát módon kiváló minőségű termékeket szolgáltatson. A nyomtatót több szempontból is úgy tervezték, hogy a lehető legkisebb hatással legyen a környezetre.

Ózonkibocsátás

A készülék nem termel mérhető mennyiségű ózongázt (O₃).

Energiafogyasztás

Az energiafogyasztás energiatakarékos (PowerSave) üzemmódban jelentősen csökken. Ezzel nemcsak a természetes erőforrások kímélhetők, hanem pénz is megtakarítható a termék kiváló teljesítményének megőrzése mellett. A termék megfelel az energiatakarékos irodatermékek fejlesztését ösztönző önkéntes ENERGY STAR® (3.0-s verzió) program követelményeinek.



Az ENERGY STAR® az Egyesült Államokban bejegyzett védjegy. A Hewlett-Packard Company az ENERGY STAR partnereként megállapította, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR energiahatékonysági előírásainak. További tudnivalók a <http://www.energystar.gov/> címen találhatóak.

Tonerfelhasználás

Vázlat módban a nyomtató lényegesen kevesebb tonert használ, így meghosszabítható a nyomtatópatron élettartama.

Papírfelhasználás

A termék opcionális automatikus duplex funkciójával (vagyis a kétoldalas nyomtatással) csökkenthető a papírfogyasztás, s ezáltal a természeti erőforrások használata is. További információ: [Kétoldalas \(duplex\) nyomtatás](#)

Megjegyzés

A HP Color LaserJet 3550, 3550n, 3700 és 3700n nyomtató támogatja a kézi átfordítású kétoldalas nyomtatást (további információ a kétoldalas nyomtatásról: [Kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással](#)).

Műanyagok

A 25 grammot meghaladó tömegű műanyag alkatrészek a nemzetközi előírásoknak megfelelő anyagjelekkel vannak ellátva. Ez növeli az esélyét annak, hogy a nyomtató hasznos élettartamának végén a műanyagok újrafelhasználás céljából azonosíthatóak legyenek.

HP LaserJet nyomtatási kellékek

A termék nyomtatási kellékei (például a nyomtatópatronok) a HP nyomtatókellék-visszajuttatási és -újrahasznosítási programjának keretén belül sok országban/térségben visszajuttathatók a HP-nek. Ez az egyszerű és ingyenes visszavételi program több mint 30 országban/térségben működik. A HP LaserJet új nyomtatópatronjának és kellékeinek dobozában megtalálható a program többnyelvű ismertetése és a hozzá kapcsolódó útmutató.

Tájékoztató a HP nyomtatókellék-visszajuttatási és -újrahasznosítási programjáról

A HP 1992 óta lehetővé teszi a HP LaserJet kellékek ingyenes visszajuttatását és újrahasznosítását a HP LaserJet kellékeket forgalmazó területek 86%-án. A legtöbb HP LaserJet nyomtatópatron dobozában megtalálhatók a bérmentesített, előre megcímezett címkék. Címkék és nagyméretű dobozok a következő webhelyről is elérhetők: <http://www.hp.com/recycle>.

A HP Planet Partners kellék-újrahasznosítási program keretében 2002-ben a világon több mint 10 millió HP LaserJet nyomtatópatront küldtek vissza a HP-nek. Így 11,7 ezer tonnányi nyomtatópatron került el a szemétkaró helyeket. A HP a főként műanyagból és fémekből álló nyomtatópatronok tömegének átlagosan a 80%-át hasznosította újra világszerte. A műanyagokból és fémekből új termékek, például HP termékek, műanyag tálcák és orsók készíthetők. A többi anyagot a HP környezetbarát módon helyezi el.

- **Visszajuttatás az Egyesült Államokban:** A HP a környezetvédelem segítése érdekében támogatja a használt patronok és egyéb kellékek nagyobb tételben történő visszaküldését. Csak csomagoljon be két vagy több patron, és ragassa rá a nyomtatóhoz kapott bérmentesített, címet tartalmazó postai címkét. Az Egyesült Államokban a 800-800-340-2445 telefonszámon vagy a HP webhelyén, a <http://www.hp.com/go/recycle> címen kaphat további tájékoztatást.
- **Visszajuttatás az Egyesült Államokon kívül** Az Egyesült Államokon kívüli felhasználók számára a HP nyomtatókellék-visszajuttatási és -újrahasznosítási programjáról a <http://www.hp.com/recycle> webhelyen található további információ.

Papír

A nyomtató alkalmas a *HP LaserJet Printer Family Paper Specification Guide* (Útmutató a HP LaserJet nyomtatócsalád nyomtatási médiumaihoz) című kiadványban megadott irányelveknek megfelelő újrahasznosított papírok használatára. A termék az EN12281:2002 szabványnak megfelelően alkalmas az újrahasznosított papír használatára.

Anyagkorlátozások

A termék nem tartalmaz akkumulátort.

A termék nem tartalmaz higanyadaleköt.

Anyagbiztonsági adatlap (Material Safety Data Sheet – MSDS)

A vegyi anyagokat (például a tonert) ismertető anyagbiztonsági adatlapok a HP webhelyéről szerezhetők be: <http://www.hp.com/go/msds>.

Bővített garancia

A HP SupportPack kiterjed a HP hardvertermékekre és a HP által szállított összes belső alkatrészre. A hardverkarbantartás a HP termék megvásárlásától számított 3–5 évre szól. Az ügyfélnek a HP termék megvásárlásától számított 90 napon belül kell megvásárolnia a HP SupportPack csomagot. További tájékoztatást a HP ügyfélszolgálati és támogatási csoportja nyújt. Lásd: [A HEWLETT-PACKARD KORLÁTOZOTT GARANCIA-NYILATKOZATA](#).

További információk

A fenti környezetvédelmi témakörökben további információ a következő helyeken található:

- a termék környezetvédelmi profillapja ehhez és sok rokon HP termékhez;
- a HP környezetvédelmi kötelezettségvállalása;
- a HP környezetbarát kezelési rendszere;
- a HP programja a lejárt élettartamú termékek visszajuttatására és újrahasznosítására;
- az anyagbiztonsági adatlapok.

Látogasson el a <http://www.hp.com/go/environment> vagy a <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety> címre.

Megfelelőségi nyilatkozat

Megfelelőségi nyilatkozat

az ISO/IEC 22 útmutató és az EN 45014 alapján

A gyártó neve: Hewlett-Packard Company
A gyártó címe: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

kijelenti, hogy az alábbi termék:

Termék neve: HP Color LaserJet 3500
HP Color LaserJet 3550
Szabályozási modellszám:³⁾ BOISB-0302-01
Termékopciók: összes

megfelel a következő termékspecifikációknak:

BIZTONSÁG: IEC 60950:1999 / EN60950: 2000
IEC 60825-1:1993 + A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A11:1996 + A2:2001 (1-es osztályú lézeres/LED-es termék)
GB4943-2001

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 B osztály¹⁾
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995A1
EN 55024:1998
FCC 47 CFR, 15. rész, „B” osztály²⁾ / ICES-003, 4. kiadás
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Kiegészítő információ:

A termék eleget tesz az EMC 89/336/EEC irányelv és az alacsony feszültségre vonatkozó 73/23/EEC irányelv követelményeinek, s ennek megfelelően CE jelzést visel.

- 1) A termék tesztelése egy tipikus konfigurációban történt, a Hewlett-Packard személyi számítógépeinek segítségével.
- 2) E készülék megfelel az FCC-rendelkezések 15. része által támasztott követelményeknek. Működése kielégíti a következő két feltételt: (1) a készülék nem okozhat zavaró interferenciát, és (2) a készüléknek el kell viselnie minden interferenciát, az olyan interferenciát is beleértve, amely nemkívánatos működést okozhat.
- 3) Szabályozási célokból a termék szabályozási modellszámmal rendelkezik. Ez a szám nem keverendő össze a terméknevekkel és a termékszámokkal.

Boise, Idaho 83713, USA

2004. augusztus 1.

Csak a szabályozással kapcsolatos tájékoztatás:

Ausztrália Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

Európa A Hewlett-Packard helyi értékesítési és szolgáltatási irodája vagy Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, Böblingen, D-71034, Germany (Fax: +49-7031-14-3143)

Egyesült Államok Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA (Telefon: 208-396-6000)

Megfelelőségi nyilatkozat

az ISO/IEC 22 útmutató és az EN 45014 alapján

A gyártó neve: Hewlett-Packard Company
A gyártó címe: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

kijelenti, hogy az alábbi termék:

Termék neve: HP Color LaserJet 3700/3700n/3700dn/3700dtn
Szabályozási modellszám⁴⁾ BOISB-0302-00
beleértve a következőket:
Q2486A – opcionális 500 lapos adagolótálca
Termékoptionok: összes

megfelel a következő termékspecifikációknak:

BIZTONSÁG: IEC 60950:1999 / EN60950: 2000
IEC 60825-1:1993 + A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A11:1996 + A2:2001 (1-es osztályú lézeres/LED-es termék) / GB4943-2001

EMC: CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 B osztály^{1), 3)}
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995A1
EN 55024:1998
FCC 47 CFR, 15. rész, „B” osztály²⁾ / ICES-003, 4. kiadás / GB9254-1998, GB17625.1-2003

Kiegészítő információ:

A termék eleget tesz az EMC 89/336/EEC irányelv és az alacsony feszültségre vonatkozó 73/23/EEC irányelv követelményeinek, s ennek megfelelően CE jelzést visel.

- 1) A termék tesztelése egy tipikus konfigurációban történt, a Hewlett-Packard személyi számítógépeinek segítségével.
- 2) E készülék megfelel az FCC-rendeletek 15. része által támasztott követelményeknek. Működése kielégíti a következő két feltételt: (1) a készülék nem okozhat zavaró interferenciát, és (2) a készüléknek el kell viselnie minden interferenciát, az olyan interferenciát is beleértve, amely nemkívánatos működést okozhat.
- 3) A terméknek LAN-(helyi hálózati) opciók is részét képezik. Az illesztőkábel LAN-csatlakozókba kötése esetén a termék megfelel az A osztály EN55022 követelményeinek; ez esetben figyelembe kell venni a következőt: Figyelem! Ez A osztályú termék. Lakókörnyezetben ez a készülék rádiófrekvenciás interferenciát okozhat, mely esetben a felhasználónak meg kell tennie a megfelelő intézkedéseket.
- 4) A termék szabályozási célokra szabályozási modellszámot kapott. Ez a szám nem keverendő össze sem a piaci nevekkel (HP Color LaserJet 3700 series), sem a termékszámokkal (Q1321A, Q1322A, Q1323A, Q1324A).

Boise, Idaho 83713, USA

2004. augusztus 1.

Csak a szabályozással kapcsolatos tájékoztatás:

Ausztrália Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

Európa A Hewlett-Packard helyi értékesítési és szolgáltatási irodája vagy Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, Böblingen, D-71034, Germany (Fax: +49-7031-14-3143)

Egyesült Államok Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA (Telefon: 208-396-6000)

Megfelelőségi nyilatkozat

az ISO/IEC 22 útmutató és az EN 45014 alapján

A gyártó neve: Hewlett-Packard Company
A gyártó címe: 8000 Foothills Blvd.
Roseville, California 95747-5677, USA

kijelenti, hogy az alábbi termék:

Termék neve: Jetdirect en3700 külső nyomtatószerver
Szabályozási modellszám²⁾ RSVLD--0101
Modellszám, J7942A

megfelel a következő termékspecifikációknak:

BIZTONSÁG: IEC 60950: 1999 3. kiadás / EN 60950: 2000
IEC 60825-1: 1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1: 1994 +A11:1996 +A2:2001, 1-es osztály (Lézer/LED)
GB 4943: 1995

EMC: EN 55022: 1998, B osztály¹⁾
FCC 47. CFR, 15. rész, „B” osztály
ICES-003, 4. kiadás: 2004
EN 55024: 1998 +A1 2001 + A2: 2003
EN 61000-3-2: 2000
EN 61000-3-3 +A1: 2001
GB 9254: 1998

Kiegészítő információ:

1) A termék eleget tesz az alacsony feszültségre vonatkozó 73/23/EEC irányelv és az EMC 89/336/EEC irányelv követelményeinek, és ennek megfelelően CE jelzést visel.

2) Szabályozási célokból a termék szabályozási modellszámmal rendelkezik. Ez a szám nem keverendő össze a terméknevekkel és a termékszámokkal.

A termék ellenőrzése egy tipikus konfigurációban történt, a Hewlett-Packard Co. termékeivel.

Roseville, California 95747, USA

2004. március 24.

Csak a szabályozással kapcsolatos tájékoztatás:

Európa A Hewlett-Packard helyi értékesítési és szolgáltatási irodája vagy Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, Böblingen, D-71034, Németország (Fax: +49-7031-14-3143)

Egyesült Államok Hewlett Packard Co. Corporate Product Regulations Manager, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, USA (Telefon: 650-857-1501)

Biztonságtechnikai nyilatkozatok

Lézerbiztonsági nyilatkozat

Az Egyesült Államok Élelmezésügyi és Gyógyászati Hivatalának Sugárzás-egészségügyi Központja 1976. augusztus 1-jén kötelező érvényű szabályozást vezetett be az Egyesült Államokban gyártott lézeres termékekre vonatkozóan. A nyomtató az Egyesült Államok Egészségügyi Minisztériuma sugárzási teljesítményre vonatkozó normája szerint, az 1968-as egészségügyi és biztonsági sugárzásszabályozási törvénynek megfelelően az „1-es osztályú” lézeres termék besorolást kapta. Mivel a nyomtató belsejében kibocsátott sugárzást teljesen elnyeli a készülékház és a külső takaróelemek, a lézersugár rendeltetésszerű üzemeltetésekor nem juthat ki a készülékből.

FIGYELEM!

Az ebben a kézikönyvben nem ismertetett vezérlő- és szabályozóelemek beállításának, illetve eljárások elvégzésének veszélyes sugárzás kibocsátása lehet a következménye.

Kanadai DOC-szabályozás

A termék megfelel az elektromágneses zavarvédelem Kanadában érvényes B osztályú követelményeinek.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques.
« CEM ». »

EMI-nyilatkozat (Korea)

사용자 안내문 (B 급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI-nyilatkozat (Japán)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Lézerbiztonsági nyilatkozat Finnország számára

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 3550, 3550n, 3700, 3700n, 3700dn, 3700dtn, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet 3550, 3550n, 3700, 3700n, 3700dn, 3700dtn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

E

A memória és a nyomtatószerver-kártyák használata

A nyomtató memóriája

A HP Color LaserJet 3700 series nyomtató három DIMM-bővítőnyílással rendelkezik.

Megjegyzés

A maximális rugalmasságú DIMM-támogatást három 168 érintkezős, valamint egy 100 érintkezős DIMM-bővítőhelyet tartalmazó formázókártya biztosítja.

A DIMM-bővítőhelyeknek köszönhetően a következőkkel bővíthető a nyomtató:

- További nyomtatómemória — 64, 128 és 256 MB-os DIMM-ek kaphatók
- Gyorsmemória DIMM-ek — 4 MB-os méretben kapható; a szabványos nyomtatómemóriával ellentétben a gyors DIMM-ek a nyomtatóra letöltött adatok állandó tárolására használhatók, tehát az adatok a nyomtató kikapcsolásakor sem törlődnek
- DIMM alapú tartozékfontok, makrók és minták
- További DIMM alapú nyomtatónyelvek és nyomtatóopciók

A memória bővítésére akkor lehet szükség, ha gyakran nyomtat bonyolult grafikákat vagy PostScript-dokumentumokat, illetve ha sok letöltött fontot használ. A kiegészítő memória a több példányú leválogatott másolatok nyomtatását is maximális sebességűvé teszi.

Megjegyzés

A korábbi HP LaserJet nyomtatókban használt SIMM modulok ezzel a nyomtatóval nem kompatibilisek.

Megjegyzés

DIMM-ek rendelése: [Kellékek és tartozékok](#).

Mielőtt kiegészítő memóriát rendelne, konfigurációs oldal nyomtatásával ellenőrizze, mennyi memória van telepítve.

Konfigurációs oldal nyomtatása

1. Nyomja meg a **MENÜ** gombot; megnyílnak a **MENÜK**.
2. A ▼ gombbal emelje ki a **Információ** pontot.
3. A ✓ gomb megnyomásával válassza ki a **Információ** pontot.
4. A ▼ gombbal emelje ki a **KONFIGURÁCIÓ NYOMTATÁS** pontot.
5. A ✓ gomb megnyomásával nyomtassa ki a konfigurációs oldalt.

Memória és font DIMM-ek telepítése

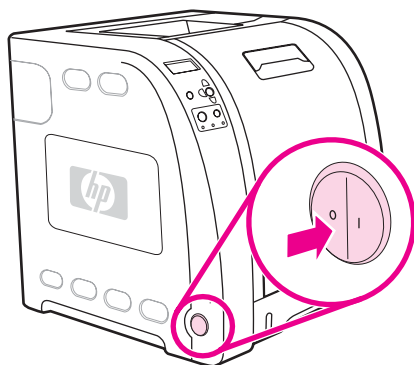
A nyomtatóba további memória és font DIMM-ek is beépíthetők, melyek lehetővé teszik például a kínai ábécével vagy cirill betűkkel írott szövegek nyomtatását.

VIGYÁZAT

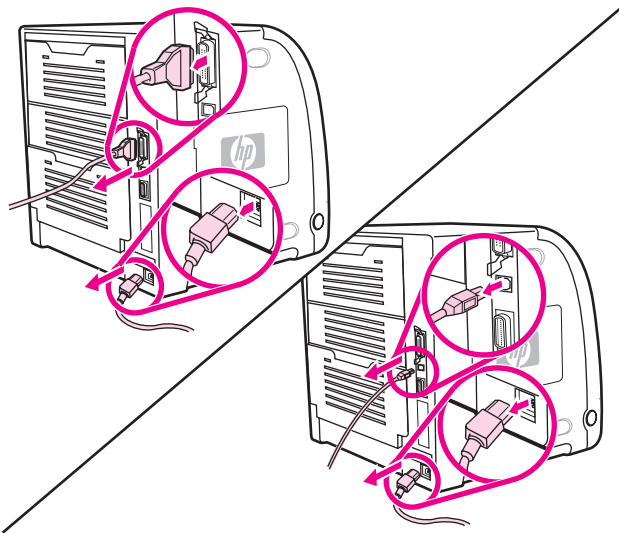
A statikus elektromosság kárt tehet a DIMM-ekben. Ha megfogja a DIMM modult, akkor viseljen antisztatikus csuklószalagot, vagy gyakran érintse meg a DIMM antisztatikus csomagolásának felszínét, majd a nyomtató csupasz fém részét.

Memória és font DIMM-ek telepítése

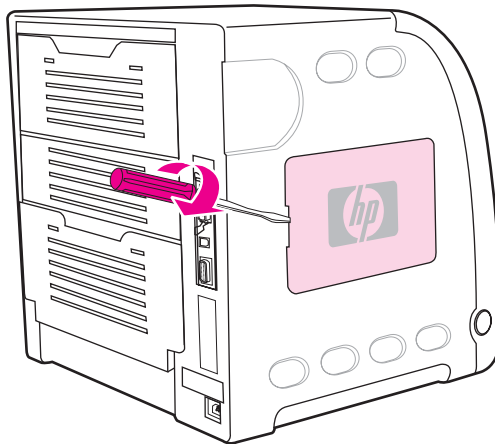
1. Kapcsolja ki a nyomtatót.



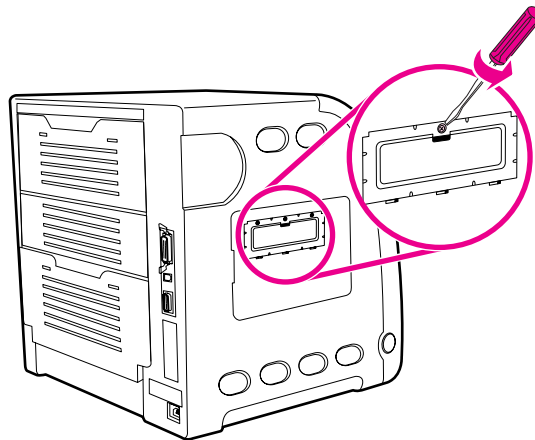
2. Húzza ki a tápkábelt és az illesztőkábeleket.



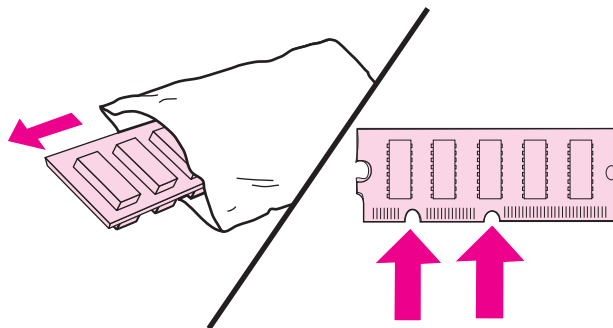
3. Egy laposfejű csavarhúzóval finoman felfeszítve nyissa ki a DIMM-ajtót. Húzza le az ajtót hátrafelé a nyomtatóról.



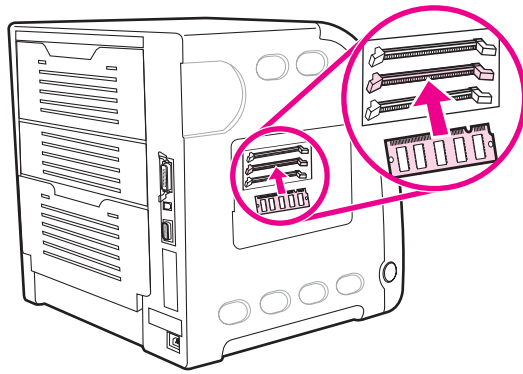
4. Lazítsa meg a formázóajtót a nyomtatón rögzítő csavarokat. Vegye le a formázóajtót.



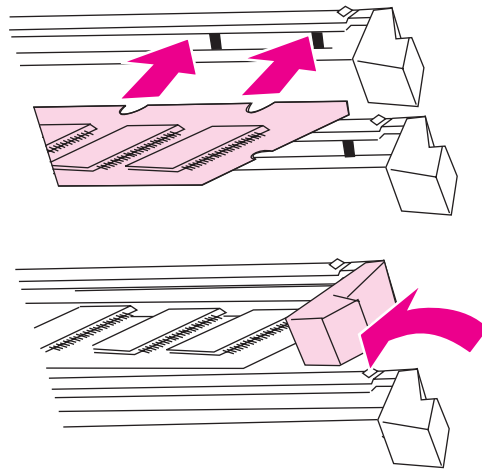
5. Vegye ki a DIMM modult az antisztatikus csomagolásából. Keresse meg az illesztőhornyokat a DIMM alsó szélén.



6. A DIMM-et széléinél fogva, igazítsa a modul hornyait a DIMM-bővítőnyílás sínjeibe.



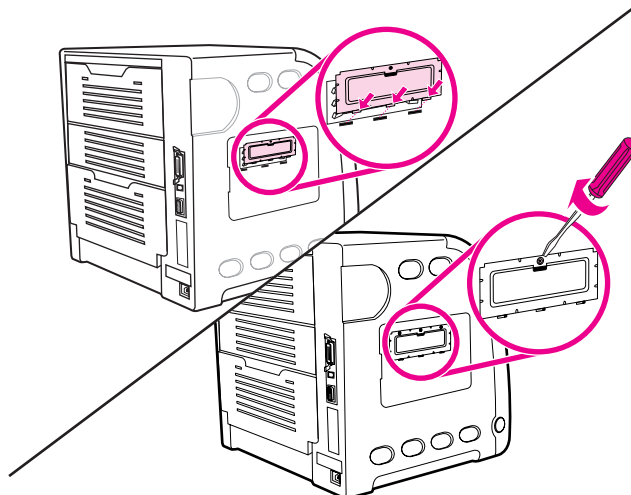
7. Nyomja a DIMM-et szilárdan, egyenesen a nyílásba. Pattintsa a rögzítőket a DIMM modul két oldalán.



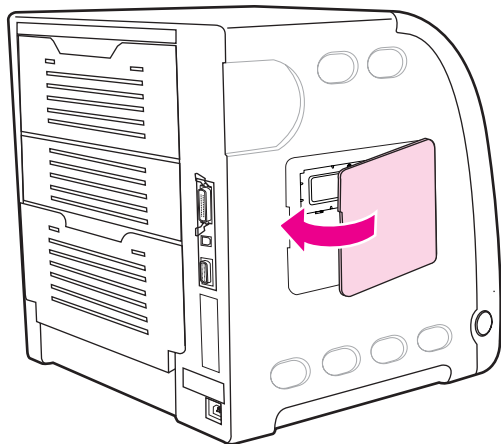
Megjegyzés

Ha problémát tapasztal a DIMM behelyezésekor vagy a reteszek lezárásakor, ellenőrizze, hogy a DIMM modul alján lévő hornyok igazodnak-e a bővítőnyílás sínjeihez. Ha a DIMM modult továbbra sem sikerül behelyezni, ellenőrizze, megfelelő típusú DIMM-et használ-e.

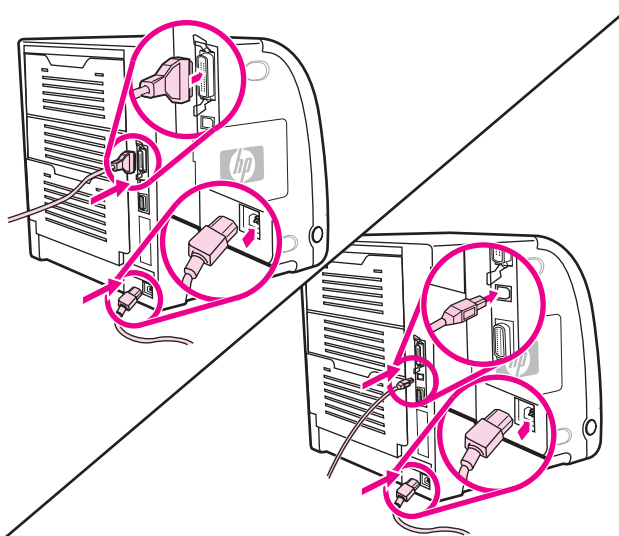
8. Illessze a formázóajtót a nyílás alsó sínjeibe, és rögzítse a formázókártyát a csavarral a nyomtatóba.



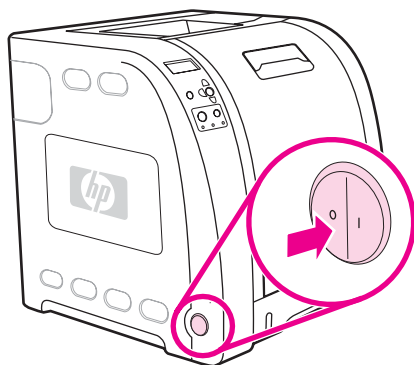
9. Helyezze vissza a DIMM-ajtót: illessze peckeit a nyomtató nyílásaiba. Fordítsa el az ajtó zárját.



10. Kösse be újra a tápkábelt és az USB/párhuzamos kábelt.



11. Kapcsolja be a nyomtatót.



12. Ha memória DIMM-et helyezett be, lépjen ide: [Memória aktiválása](#). Ha nyelvi font DIMM-et helyezett be, lépjen ide: [Nyelvi font DIMM aktiválása](#).

Memória aktiválása

Ha memória DIMM-et telepített, állítsa be a nyomtató-illesztőprogramot, hogy felismerje az újonnan telepített memóriát.

Memória aktiválása Windows rendszerben

1. A **Start** menüben válassza a **Beállítások** pontot, és kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** pontra.
2. Válassza ki a nyomtatót, majd a **Tulajdonságok** pontot.
3. Kattintson a **Konfigurálás** lap **Egyéb** gombjára.
4. Írja be vagy válassza ki az **Összmemória** mezőben a pillanatnyilag telepített memória mennyiségét.
5. Kattintson az **OK** gombra.
6. Folytassa a munkát a következővel: [DIMM telepítésének ellenőrzése](#).

Nyelvi font DIMM aktiválása

Ha nyelvi font DIMM-et telepített a nyomtatóba, ki kell választania a nyomtató-illesztőprogram Font DIMM lehetőségét, hogy a DIMM megfelelően működjön.

Fontok aktiválása a Windows rendszerhez készült PCL 6 nyomtató-illesztőprogramban

1. A **Start** menüben válassza a **Beállítások** pontot, és kattintson a **Nyomtatók** pontra.
2. Válassza ki a nyomtatót, majd a **Tulajdonságok** pontot.
3. Kattintson a **Konfigurálás** lap **Egyéb** gombjára.
4. Jelölje be a **Font DIMM** négyzetet.
5. A fontfájl hozzáadásához a **Font DIMM-ek konfigurálása** párbeszédpanelen kattintson a **Hozzáadás** gombra.
6. A **Font DIMM hozzáadása** párbeszédpanelen tallózással keresse meg, majd válassza ki a fájlt, és kattintson az **OK** gombra.
7. A **Font DIMM-ek konfigurálása** párbeszédpanelen válassza ki a telepített DIMM-et.
8. Kattintson az **OK** gombra.
9. Nyomtasson konfigurációs oldalt. Lásd: [Konfigurációs oldal](#).

DIMM telepítésének ellenőrzése

Ellenőrizze, megfelelően van-e telepítve és működik-e a DIMM.

DIMM telepítésének ellenőrzése

1. Kapcsolja be a nyomtatót. Ellenőrizze, hogy a nyomtató beindulása után kigyullad-e az Üzemkész jelzőfény. Ha hibaüzenet jelenik meg, akkor lehet, hogy rosszul telepítette a DIMM-et.
2. Nyomtasson konfigurációs oldalt. Lásd: [Konfigurációs oldal](#).

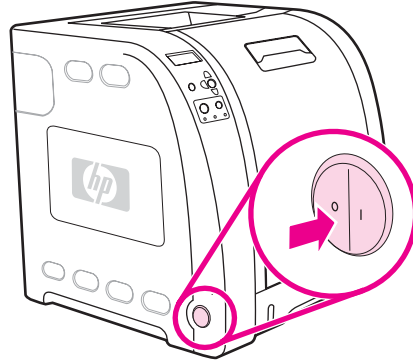
3. Nézze meg a konfigurációs oldal telepített opciókra vonatkozó részét, és hasonlítsa össze a DIMM modul telepítése előtt kinyomtatott adatokkal.
4. Ha a felismert memória mérete nem növekedett, akkor:
Lehet, hogy rosszul van telepítve a DIMM modul. Ismételje meg a telepítést.
Lehet, hogy hibás a DIMM modul. Próbáljon ki egy új DIMM-et.

HP Jetdirect nyomtatószerver-kártya telepítése HP Color LaserJet 3700 series nyomtatóba

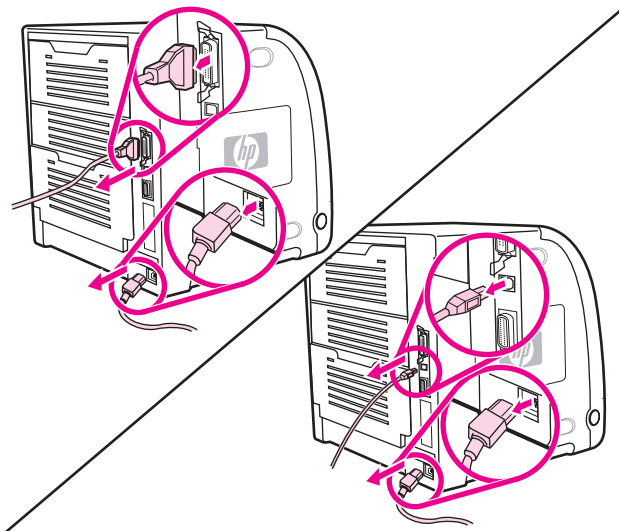
A nyitott EIO-bővítőhellyel rendelkező alapmodellbe HP Jetdirect nyomtatószerver-kártya telepíthető.

HP Jetdirect nyomtatószerver-kártya telepítése

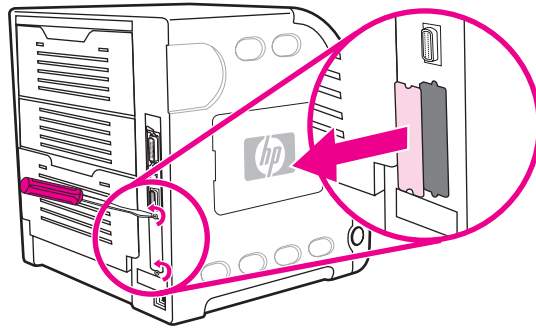
1. Kapcsolja ki a nyomtatót.



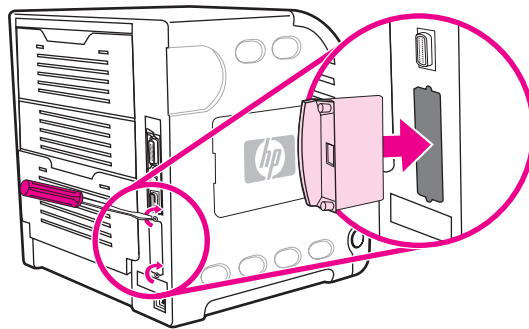
2. Húzza ki a tápkábelt és az illesztőkábeleket.



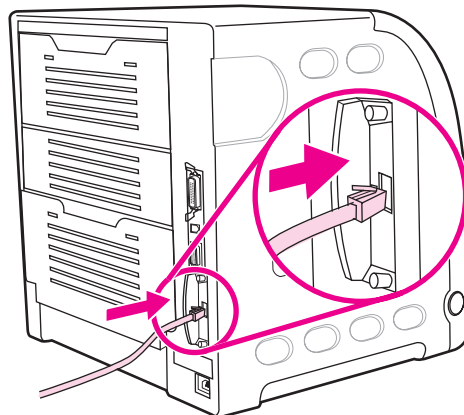
3. Keressen egy üres EIO-bővítőnyílást. Lazítsa meg és távolítsa el az EIO-bővítőnyílás fedelét tartó két rögzítőcsavart, és vegye le a fedelet. Ezekre a csavarokra és a fedélre már nem lesz szüksége.



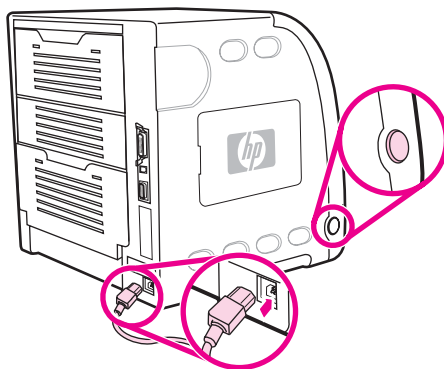
4. Szilárdan illessze a HP Jetdirect nyomtatószerver-kártyát az EIO-bővítőnyílásba. Helyezze be és húzza meg a nyomtatószerver-kártyához tartozó rögzítőcsavarokat.



5. Kösse be a hálózati kábelt.



6. Kösse be újra a tápkábelt, és kapcsolja be a nyomtatót.



7. Nyomtasson konfigurációs oldalt (lásd [Konfigurációs oldal](#)). A nyomtató konfigurációs oldala és kellékállapot-oldala mellett HP Jetdirect konfigurációs oldal is nyomtatható, mely a hálózat konfigurációjáról és állapotáról tartalmaz adatokat.

Ha nem sikerül kinyomtatni, vegye ki, és helyezze be újra a nyomtatószerver-kártyát úgy, hogy teljesen a bővítőnyílásban legyen.

8. Hajtsa végre az alábbi lépések egyikét:

Válassza ki a megfelelő portot. A teendők leírását megtalálja az számítógép operációs rendszerének dokumentációjában.

Telepítse újra a szoftvert, ezúttal hálózati telepítést választva.

Kifejezések magyarázata

alapértelmezés

Hardver vagy szoftver normál, szokásos beállítása.

átvivőegység

A papírt a nyomtató belsejében szállító és a tonert a nyomtatópatronokról a papírra juttató fekete műanyagszalag.

beégetőmű

A tonert magas hőmérsékleten papírba vagy más nyomtatási médiába égető szerelvény.

BOOTP

A „Bootstrap Protocol” (előprogram-protokoll) rövidítése. A számítógép ennek az internetes protokollnak a használatával megkeresheti saját IP-címét.

DHCP

A „dynamic host configuration protocol” (dinamikus gazdakonfigurálási protokoll) rövidítése. A DHCP segítségével a hálózatra kötött számítógépek és egyéb perifériák megkereshetik saját konfigurációs adataikat, IP-címüket is beleértve.

DIMM

A „dual in-line memory module” (két érintkezősoros memóriamodul) rövidítése. Memóriachipeket tartalmazó kis áramköri kártya.

duplex

A papírlap mindkét oldalára történő nyomtatást lehetővé tevő funkció.

egyszínű

Fekete-fehér, színtelen.

EIO

Az „Enhanced Input Output” (bővített bemenet/kimenet) rövidítése. Hardverillesztő, mellyel belső nyomtatószervert, hálózati csatoló, merevlemez és egyéb bővítőfunkciók adhatók a HP nyomtatókhoz.

Emulated PostScript

A nyomtatott oldal megjelenését leíró Adobe PostScript programozási nyelvet emuláló szoftver.

EPS

Az „Encapsulated PostScript” rövidítése. Grafikus fájltypus.

Eszközök

Eszköz kiválasztására szolgáló Macintosh-kellék.

féltónusminta

Folyamatos tónusú képek, például fénykép készítésére használt, különböző méretű tintapontokból álló minta.

firmware	A nyomtató belsejében fix memóriában tárolt programutasítások (más néven beégetett program).
font	Adott betűstílus betűinek, számainak és szimbólumainak teljes készlete.
gyűjtőtálca	A nyomtatott lapok befogadóhelye.
hálózat	Telefonvezetékekkel vagy más módon, adatmegosztás céljából összekapcsolt számítógépek rendszere.
hálózati rendszergazda	A hálózatot felügyelő személy.
HP eszköztár	A nyomtató funkcióihoz való asztali hozzáférést biztosító szoftver.
HP Jetdirect	A HP terméke a hálózati nyomtatáshoz.
HP Web Jetadmin	HP márkájú web alapú nyomtatóvezérlő szoftver, melynek segítségével számítógépről kezelhetők a HP Jetdirect nyomtatószerverhez csatlakoztatott perifériák.
I/O	Az „input/output” (bemenet/kimenet) rövidítése; a számítógép portbeállításaira vonatkozik.
IP-cím	Hálózatra kapcsolt számítógépes eszközhöz rendelt egyedi szám.
IPX/SPX	Az „internetwork packet exchange/sequenced packet exchange” (hálózatközi csomagcsere/sorozatos csomagcsere) rövidítése.
kellékek	A nyomtató által használt olyan anyagok, melyek elhasználódnak, és cserét igényelnek. A nyomtató kellékei a négy nyomtatópatron, az átvivőegység és a beégetőmű.
képpont	A „picture element” (képelem) rövidítése, mely a képernyőn megjelenő kép legkisebb területi egysége.
kétirányú kommunikáció	Két irányban történő adatátvitel.
leképezés	Szöveg- vagy grafikakimenet létrehozásának folyamata.
makró	Egyetlen billentyűleütés vagy parancs, melyet műveletek vagy utasítások sorozata követ.

média

Papír, címkék, írásvetítő-fóliák vagy egyéb olyan anyag, melyre a nyomtató nyomtat.

memóriacímke

Külön címmel rendelkező memóriapartíció.

mopy

A HP kifejezése a „multiple original prints” (több eredeti nyomtatása) képességre.

nyomtató-illesztőprogram

A számítógép számára a nyomtató funkcióihoz történő hozzáférést biztosító szoftverprogram.

nyomtatónyelv

A nyomtatónak és nyelvének megkülönböztető funkciói és jellemzése.

oldalpuffer

Oldaladatok tárolására szolgáló ideiglenes nyomtatómemória, amíg a nyomtató létrehozza az oldal képét.

párhuzamos kábel

Számítógépes kábeltípus. A nyomtatót rendszerint ilyen kábellel csatlakoztatják közvetlenül (vagyis nem a hálózaton keresztül) a számítógéphez.

párhuzamos port

Párhuzamos kábellel csatlakoztatott eszköz kapcsolódási pontja.

PCL

A „Printer Control Language” (nyomtatóvezérlő nyelv) rövidítése.

periféria

A számítógéppel együttműködő kiegészítő egység, például nyomtató, modem vagy tárolóeszköz.

PJL

A „Printer Job Language” (nyomtatófeladat-nyelv) rövidítése.

PostScript

Védjegy oltalma alatt álló oldalleíró nyelv.

PPD

A „PostScript Printer Description” (PostScript nyomtatóleírás) rövidítése.

RAM

A „random access memory” (véletlen hozzáférésű memória) rövidítése; változtatható adatok tárolására szolgáló számítógépes memória.

raszterkép

Pontokból összeállított kép.

ROM

A „read-only memory” (fix memória) rövidítése; nem módosítható adatok tárolására szolgáló számítógépes memória.

szürkeárnyalatok

A szürke különböző árnyalatai.

tálca

A nyomtatandó lapok tárolóhelye.

TCP/IP

Internetes protokoll (az Egyesült Államok Védelmi Minisztériuma fejlesztette ki), mely a kommunikáció világszabványává vált.

toner

Finom fekete vagy színes por, melyből a kép alakul ki a nyomaton.

vezérlőpult

A nyomtató gombokat és kijelzőképernyőt tartalmazó felülete. A nyomtató beállításainak módosítására, valamint a nyomtató állapotinformációinak lekérésére használható.

Tárgymutató

A

- adagolótálcák
 - konfigurálás 29, 41, 67
- alkatrészek
 - elhelyezkedés 10
- A nyomtató-illesztőprogramok 11
- automatikus folytatás 44

B

- beépített webszerver
 - használat 95
 - használat a riasztások konfigurálásához 132
 - kellékek rendelése 201
 - leírás 14
 - tonerszint ellenőrzése 112
- belsőhálózati maszk 55
- biztonságtechnikai nyilatkozatok
 - lézerbiztonság 222
 - lézerbiztonsági nyilatkozat Finnország számára 223
- boríték
 - betöltés az 1. tálcába 72

D

- diagnosztika menü 40
- DIMM-ek
 - telepítés 226
- duplex nyomtatás 83

E

- EIO (Enhanced Input Output – bővített bemenet/kimenet)
 - konfigurálás 52
- elakadás elhárítása
 - beállítás 45
- elakadások
 - e-mailes riasztások konfigurálása 132
 - gyakori okok 158
 - helyek 156
 - helyreállítás 156

előírások

- FCC 215
- e-mailes riasztások
 - konfigurálás 132
- energiatakarékosság
 - beállítások megváltoztatása 42
 - idő 42
 - letiltás 42

F

- fájlkönyvtároldal
 - nyomtatás 94
- FCC-előírások 215
- fogyóban lévő kellékek
 - e-mailes riasztások konfigurálása 132
 - jelentés 45
- fontlista
 - nyomtatás 94

G

- garancia
 - átvivőegység és beégetőmű 207
 - nyomtatópatron 207
 - termék 205

H

- hálózatok
 - alapértelmezett átjáró 56
 - AppleTalk 53
 - AppleTalk letiltása 59
 - belsőhálózati maszk 55
 - csatolási sebesség 58
 - DLC/LLC letiltása 60
 - felügyeleti eszközök 15
 - I/O-illesztők 52
 - IP-cím 55
 - IPX/SPX letiltása 59
 - konfigurálás 54
 - Novell NetWare 53
 - protokollok letiltása 59
 - syslog szerver 57
 - szoftver 13
 - TCP/IP-paraméterek 54
 - UNIX/Linux 53
 - várakozási időtűllépés 58
 - Windows 53

- használati oldal
 - nyomtatás 93
- hibaelhárítás
 - elakadások 156
 - ellenőrzőlista 134
 - helytelen nyomtatás 190
 - információs oldalak 182
 - írásvetítő-fólia 195
 - nyomtatási minőség 195
- hibák
 - automatikus folytatás 44
- HP eszköztár
 - használat 98
- HP hamisításokkal foglalkozó forródrótja 113
- HP Jetdirect nyomtatószerverek
 - telepítés 232
- HP Web Jetadmin
 - használat az e-mailes riasztások konfigurálásához 132
 - tonerszint ellenőrzése 112

I

- I/O menü 37
- információ menü 28
- IP-cím 55

J

- japán VCCI-nyilatkozat 222
- javítási szerződések 208

K

- karbantartási szerződések 208
- kelléállapot-oldal
 - nyomtatás 93
- kellékek
 - cserék gyakorisága 110
 - rendelés 199
- kétoldalas nyomtatás
 - kötési beállítások 84
 - vezérlőpult-beállítások 83
- kétoldalas nyomtatás kézi átfordítással 84
- kifogyott kellékek
 - riasztások konfigurálása 132
- kijelző
 - fényerő 43
- kimenetitalca-hosszabbító 69
- konfigurációs oldal
 - nyomtatás 92
- konfigurálás
 - e-mailes riasztások 132
- koreai EMI-nyilatkozat 222
- különleges helyzetek
 - egyedi méretű papír 87
 - eltérő kezdőlap 87

L

- leállítás – nyomtatási kérelem 87

M

- média
 - boríték 81
 - címkék 81
 - előnyomott úrlapok 82
 - fejléces 82
 - fényes papír 80
 - HP LaserJet Tough papír 82
 - írásvetítő-fólia 80
 - nehéz papír 81
 - színes papír 80
 - újrahasznosított papír 82
 - választás 65

- memória
 - aktiválás 230
 - hozzáadás 89, 225
 - telepítés 226
- menük
 - diagnosztika 40
 - I/O 37
 - információ 28
 - nyomtatás 30
 - nyomtatási minőség 32
 - papírkezelés 29
 - rendszer beállítása 34
 - visszaállítások 38
- menüterkép
 - nyomtatás 92

NY

- nyelv
 - változtatás 46
- nyomtatási feladatok vezérlése 62
- nyomtatási minőség menü 32
- nyomtatás menü 30
- nyomtatás mindkét oldalra 83
- nyomtató információs oldalai 92, 196
- nyomtatónyelv
 - beállítás 43
- nyomtatónyelvek 43
- nyomtatópatron
 - cseré 114
 - eredeti HP 112
 - hitelesítés 113
 - kezelés 110
 - nem HP 112
 - tárolás 112
 - tonerszint ellenőrzése 111
- nyomtatószerver-kártya
 - telepítés 232
- nyomtató tisztítása 131

P

- papír
 - betöltés az 1. tálcába 69
- papírkezelés menü 29
- papírút-ellenőrző oldal 182

párhuzamos konfiguráció 51

R

regisztrációs oldal 182

rendszer beállítása menü 34

SZ

színek

beállítás 106

egyeztetés 108

féltónus-beállítások 106

használat 104

HP ImageREt 2400 104

kezelés 106

nyomtatott és képernyőszínek 108

sRGB 105

szürkeárnyalatos nyomtatás 106

szoftver

alkalmazások 15

hálózati 13

összetevők és illesztőprogramok 11

szüneteltetés – nyomtatási kérelem 87

szürkeárnyalatos nyomtatás 106

T

tartozékok

rendelés 199

termékgazdálkodási program 215

törlés – nyomtatási kérelem 87

törölhető figyelmeztetések

megjelenítési idő beállítása 44

U

újrahasznosítás

nyomtatókellékek 216

V

vezérlőpult

áttekintés 19

gombok 20

használat osztott környezetekben 47

jelzőfények 20

kijelző 21

kijelző fényereje 43

konfigurálás 41

menük 23, 24

nyomtatónyelvek 43

visszaállítások menü 38

visszacsomagolás, nyomtató 209



i n v e n t

© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Q5990-90951