

HP Deskjet D2300 series



HP Photosmart szoftver súgó

A Hewlett-Packard megjegyzései

A jelen dokumentumban szereplő információk minden előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Minden jog fenntartva. Jelen dokumentum sokszorosítása, átdolgozása vagy más nyelvekre való lefordítása a Hewlett-Packard előzetes, írásos engedélye nélkül tilos, kivéve a szerzői jogi törvényekben megengedetteket.

A HP-termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített jótállás érvényes. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

Védjegyek

A Microsoft, az MS, az MS-DOS és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

A TrueType az Apple Computer, Inc. cég Amerikai Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

Az Adobe, az AdobeRGB és az Acrobat az Adobe Systems Incorporated cég védjegyei.

Kifejezések és jelölések

Az alábbi kifejezések és jelölések szerepelnek ebben a felhasználói kézikönyvben.

Kifejezések

A HP Deskjet nyomtatóra helyenként a **HP nyomtató** vagy **HP nyomtató** vagy **nyomtató** kifejezésekkel hivatkozunk.

Figyelmeztetések

A **Vigyázat** jelzés a HP Deskjet nyomtató vagy más berendezés károsodásának lehetőségére figyelmezteti. Például:



Vigyázat! Ne érintse meg a nyomtatópatron tintafúvókáit és réz érintkezőit. Érintésük tintahibákat, beszáradást és rossz érintkezést okozhat.

A **Figyelem** jelzi, hogy sérülést okozhat magának vagy másoknak. Például:



Figyelem! Tartsa mind az új, mind a használt nyomtatópatronokat gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen.

Kisegítő lehetőségek

A HP nyomtató számos olyan szolgáltatást kínál, amely segítségével az érzékszervi megbetegedésekben szenvedők és a mozgáskorlátozottak is használhatják.

Csökkentítők

A nyomtató szoftverét csökkentítők is használhatják a Windows kisegítő lehetőségei és funkciói segítségével. A szoftver támogatja a kisegítő eszközöket is, pl. szövegolvasó, Braille-olvasó és diktafon alkalmazások. Szintévesztők számára a szoftver által használt és a HP nyomtaton található színes gombok és címkék a funkciót jelző egyszerű szöveggel vagy ikonokkal vannak ellátva.

Mozgáskorlátozottak

Mozgáskorlátozott felhasználók a nyomtatószoftver funkcióit billentyűparanccsal is elindíthatják. A szoftver támogatja a Windows kisegítő lehetőségeit, pl. Beragadt gomb, Váltógomb, Szűrőgomb és Egérgomb. A nyomtató ajtajait, gombjait, papírtálcáit és papírvezetőit korlátozott erővel és mozgástérrel rendelkező felhasználók is működtetni tudják.

Támogatás

A termék kisegítő lehetőségeinek és a HP-nek a termékek hozzáférhetőségével kapcsolatos elkötelezettségének további részleteiért tekintse meg a HP weboldalát: www.hp.com/accessibility.

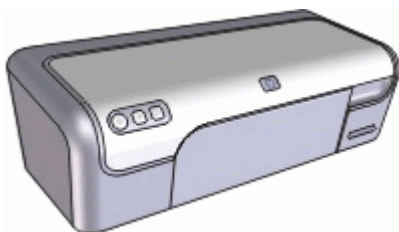
Tartalom

1	Üdvözljük!	3
2	Különleges jellemzők	5
3	Az első lépések	6
	A nyomtató bemutatása	7
	Gombok és jelzőfények	8
	Papírtálca	10
	Nyomtatópatronok	13
	Tintahelyettesítő üzemmód	14
4	Csatlakozás a nyomtatóhoz	16
	USB	16
5	Nyomtatás a Photosmart Express gombbal	17
	A Photosmart Express gombról	17
	A HP Photosmart Express szoftverről	17
6	Fényképek nyomtatása	18
	Keret nélküli fényképek nyomtatása	18
	Fényképek nyomtatása kerettel	20
	HP Real Life technológia fényképjavítása	22
	Fotó nyomtatópatron	22
	Exif Print	23
	Fotópapír tárolása és kezelése	23
	Takarékosság fényképek nyomtatásakor	24
7	Egyéb dokumentumok nyomtatása	25
	E-mail nyomtatása	25
	Dokumentumok nyomtatása	26
	Levelek nyomtatása	27
	Borítékok nyomtatása	28
	Levelezőlapok nyomtatása	29
	Kartotékkartonok és más kisméretű média nyomtatása	30
	Címkék nyomtatása	31
	CD/DVD tattoo-k nyomtatása	32
	Írásvetítő fóliák nyomtatása	33
	Brosúrák nyomtatása	33
	Üdvözlőkártyák nyomtatása	34
	Füzetek nyomtatás	35
	Posztterek nyomtatása	37
	Vasalható nyomóminták nyomtatása	38
8	Nyomtatási tippek	40
	Nyomtatási parancsikonok	40
	Gyors/gazdaságos nyomtatás	41
	Papírtípus választása	42
	A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása	42
	Nyomtatási felbontás	43
	Maximum dpi	43
	Szürkeárnyaltos nyomtatás	44
	Az oldalsorrend megadása	44

Egyedi papírméret beállítása	44
Több oldal nyomtatása egy lapra	45
Dokumentum átméretezése	45
Nyomtatási kép	45
Kétoldalas nyomtatás	46
Kétoldalas dokumentumok kötése	46
9 Nyomtatószoftver	48
A HP Deskjet beállítása alapértelmezett nyomtatóként	48
A nyomtató alapértelmezett beállításainak megadása	48
Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel	49
A Mi ez? sűgó	50
Tinta állapota ablak	50
A nyomtatószoftver frissítéseinek letöltése	50
10 Karbantartás	52
Nyomtatópatronok behelyezése	52
A nyomtatópatronok illesztése	55
A nyomtatópatronok automatikus tisztítása	55
Színkalibrálás	55
Tesztoldal nyomtatása	56
A becsült tintamennyiség megtekintése	56
A nyomtató házának karbantartása	56
A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról	57
A nyomtatópatronok kézi tisztítása	57
A nyomtatópatronok karbantartása	58
A nyomtató Szerszámosládája	59
11 Hibaelhárítás	61
Telepítési problémák	61
A nyomtató nem nyomtat	63
Papírelakadás	65
Papírproblémák	66
A nyomtató elakadt	67
Nyomtatópatron problémák	68
A fényképek nyomtatási minősége nem megfelelő	70
Gyenge a nyomtatás minősége	70
A dokumentum nyomtatása hibás	71
Hiba merült fel a keret nélküli dokumentumokkal	72
Nincs telepítve a HP Photosmart Express szoftver	75
Hibaüzenetek	75
Az Áramellátás jelzőfény világít vagy villog	77
A dokumentum nyomtatása lassú	78
Ha továbbra is problémákba ütközik	78
A HP támogatás	80
A támogatás folyamata	80
A HP telefonos támogatási szolgáltatása	80
B Tartozékok	82
C Műszaki információk	83
Nyomtató specifikációi	83
Környezeti termékkezelési program	83
Regulatory notices	85
Tárgymutató.....	86

1 Üdvözljük!

Üdvözlí a HP Deskjet D2300 series sűgő. Használja a következő táblázat információit, ha meg szeretné tudni, hogyan kell valamit elvégezni. Az információk megtalálására a bal oldali panelen lévő tartalomjegyzéket is használhatja.



Szakasz	Leírás
Különleges jellemzők	Ismerje meg a nyomtató különleges jellemzőit.
Az első lépések	Ismerje meg, hogyan használhatja a nyomtatót, s hogyan cserélheti ki a nyomtatópatronokat.
A nyomtató csatlakoztatása	Ismerje meg, hogyan csatlakoztathatja a nyomtatót a számítógéphez.
Fényképek nyomtatása	Ismerje meg, hogyan nyomtathat fényképeket, hogyan állíthatja be a fényképek megjelenését a nyomtatás előtt, hogyan helyezheti be a nyomtatópatronokat, hogyan tárolhatja és kezelheti a nyomtatópatronokat, s hogyan oszthatja meg képeit barátaival, családjával.
Nyomtatás a Photosmart Express gombbal	Indítsa el a HP Photosmart Express szoftvert, s férjen hozzá a HP képfeldolgozási lehetőségeihez.
Egyéb dokumentumok nyomtatása	Ismerje meg, hogyan nyomtathat különféle dokumentumokat, beleértve az e-maileket, üdvözlőkártyákat, borítékokat, címkéket, poszttereket, füzeteket, írásvetítő fóliákat és vasalható nyomómintákat.
Nyomtatási tippek	Ismerje meg, hogyan használhatja a nyomtatási parancsikonokat, hogyan választhatja ki a papírtípust, hogyan változtathatja meg a nyomtatás felbontását, hogyan állíthatja be a lapok sorrendjét, hogyan nyomtathat több oldalt egy lapra, hogyan tekintheti meg a dokumentumot, és hogyan végezhet kétoldalas nyomtatást.
Nyomtatószoftver	Ismerje meg, hogyan állíthatja be a HP Deskjet készüléket alapértelmezett nyomtatóként, hogyan

(folytatás)

Szakasz	Leírás
	adhatja meg az alapértelmezett nyomtatási beállításokat, és hogyan töltheti le a nyomtatószoftver frissítéseit.
Karbantartás	Ismerje meg, hogyan helyezheti be és gondozhatja a nyomtatópatronokat, hogyan tekintheti meg a patronok maradék tintaszintjét, hogyan nyomtathat tesztoldalt, és hogyan távolíthatja el tintafoltokat.
Hibaelhárítás	Találjon megoldást meg a hardver és a szoftver hibáira.
Tartozékok	Rendeljen nyomtatótartozékokat.
Specifikációk	Ismerje meg, a nyomtató lehetőségeit, követelményeit és egyéb specifikációit.
HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja	Ismerje meg, hogyan hasznosíthatja újra a nyomtatópatronokat.

2 Különleges jellemzők

Gratulálunk! Ön birtokába jutott egy HP Deskjet nyomtatónak, amely a következő nagyszerű jellemzőkkel rendelkezik:

- **Felhasználóbarát:** Egyszerűen beüzemelhető és működtethető.
- **Keret nélküli nyomtatás:** 4 x 6 hüvelyk méretű fényképek esetén a teljes papírra is tud nyomtatni a [keret nélküli](#) nyomtatás lehetőségével.
- **Tintasztikijelző:** Megtekintheti az egyes nyomtatópatronok közelítő tintaszintjét a képernyőn megjelenő Tinta állapota ablak segítségével. További információkért lásd: [A becsült tintamennyiség megtekintése](#).
- **Tintahelyettesítő mód:** Egy nyomtatópatronnal is folytathatja a nyomtatást, ha a másik nyomtatópatronból kifogyott a tinta. További tudnivalók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).
- **Photosmart Express gomb:** A [Photosmart Express gomb](#) segítségével indíthatja el a HP Photosmart Express szoftvert, mely gyors és egyszerű lehetőséget kínál a fényképeinek nyomtatására, illetve nyomtatások on-line megrendelésére.

3 Az első lépések

- A nyomtató bemutatása
- Gombok és jelzőfények
- Papírtálca
- Nyomtatópatronok
- Tintahelyettesítő üzemmód

A nyomtató bemutatása

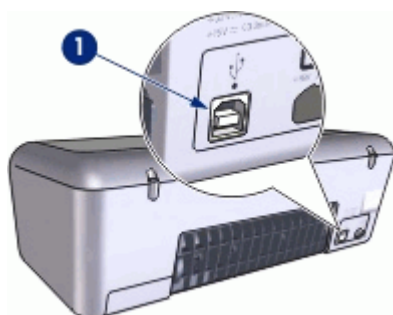
Kattintson a lenti hivatkozásokra, ha többet szeretne megtudni a nyomtató jellemzőiről.



1	Gombok és jelzőfények
2	Papírtálca



1	Nyomtatópatronok
---	----------------------------------



1	USB-port
---	--------------------------

Gombok és jelzőfények

A nyomtató be- és kikapcsolásához, nyomtatási feladat megszakításához és a HP Photosmart Express szoftver indításához használja a nyomtató gombjait. A jelzőfények szemmel látható módon jelzik a nyomtató állapotát.



1	Áramellátás gomb és jelzőfény
2	Nyomtatás törlése gomb
3	Photosmart Express gomb

Áramellátás gomb és jelzőfény

A nyomtató be- és kikapcsolásához az Áramellátás gombot használja. A nyomtatónak az Áramellátás gomb megnyomása után szüksége lehet néhány másodpercre, hogy bekapcsoljon.



1	Áramellátás gomb és jelzőfény
---	-------------------------------

Amikor a nyomtató dolgozik, az Áramellátás jelzőfény villog.



Vigyázat! A nyomtató be- és kikapcsolásához mindig az Áramellátás gombot használja. Ha a hálózati tápkábelt, a túlfeszültség elleni védőeszközt vagy a falikapcsolót használja a nyomtató be- és kikapcsolásához, az a nyomtató meghibásodásához vezethet.

Nyomtatás törlése gomb

A nyomtató rendelkezik egy Nyomtatás törlése gombbal is.



1 Nyomtatás törlése gomb

A Nyomtatás törlése gombbal megszakítható az aktuális nyomtatási feladat.



Megjegyzés A Nyomtatás törlése gomb ismételt megnyomásával folytatható a nyomtatási feladat.

Photosmart Express gomb

A Photosmart Express gomb segítségével nyitható meg a HP Photosmart Express szoftver. A HP Photosmart Express szoftver gyors és egyszerű lehetőséget kínál a fényképeknek nyomtatására, illetve nyomtatások on-line megrendelésére. Továbbá hozzáférést biztosít az olyan alapvető HP képkezelési szoftverjellemzőkhöz, mint a mentés, megtekintés és a fényképek megosztása.



1 Photosmart Express gomb

Papírtálca

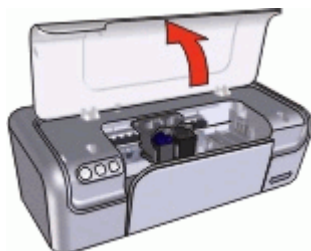
A papírtálccával kapcsolatos különböző információkért válasszon az alábbi témakörök közül:

- [Papírtálca kihajtása](#)
- [A papírtálca használata](#)
- [Papírtálca behajtása](#)

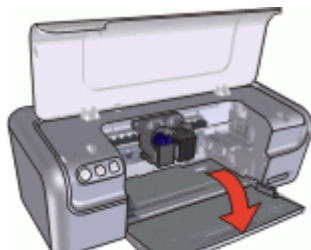
Papírtálca kihajtása

Papírtálca kihajtása

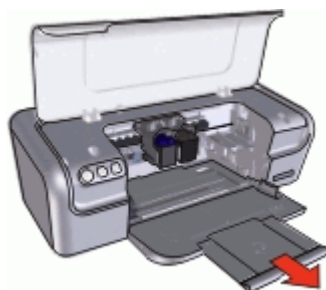
1. Emelje fel a nyomtató fedőlapját.



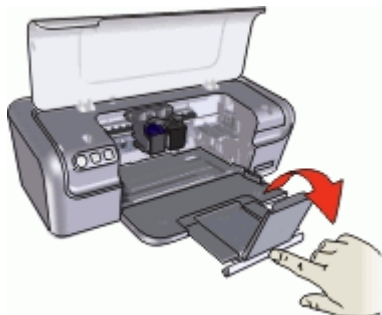
2. Engedje le a papírtálcat.



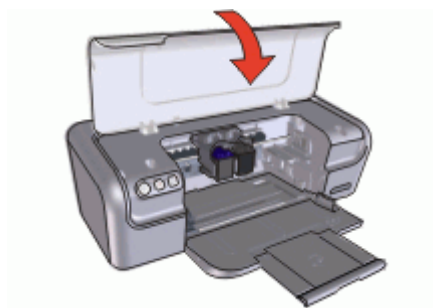
3. Húzza ki a tálca hosszabbítóját.



4. Ha a Gyorsvázlat üzemmódban nyomtat, hajtsa ki a kiadótálca papírmegállítóját.



5. Engedje vissza a nyomtató tetejét.



A papírtálca használata

Különböző méretű médiára történő nyomtatáskor csúsztassa a papírsabályzót jobbra vagy balra. A kinyomtatott lapok a papírtálca tetejére kerülnek.



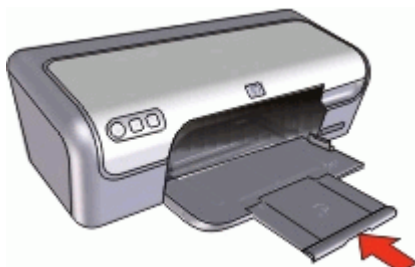
Papírtálca behajtása

Papírtálca behajtása

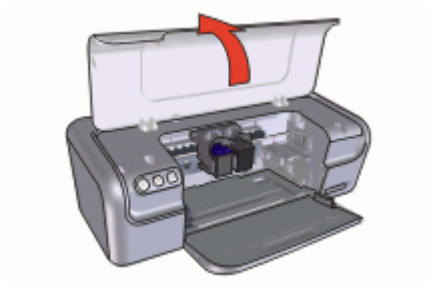
1. Távolítsa el a papírt vagy egyéb médiát a papírtálcából.
2. Ha a tálca hosszabbítójának papírmegállítója ki van hajtva, hajtsa vissza.



3. Tolja vissza a tálca hosszabbítóját a papírtálcába.



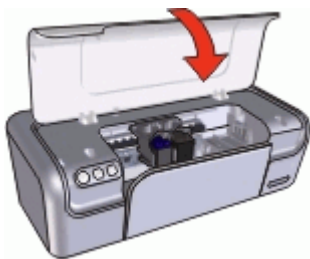
4. Emelje fel a nyomtató fedőlapját.



5. Emelje fel a papírtálcát.



6. Engedje vissza a nyomtató tetejét.



Nyomtatópatronok

A nyomtató háromféle nyomtatópatront használhat.



1 2 3

1	Fekete nyomtatópatron
2	Háromszínű nyomtatópatron
3	Fotó nyomtatópatron



Megjegyzés A nyomtató csomagolása lehet, hogy csak a háromszínű nyomtatópatront tartalmazza. A jobb nyomtatási eredmény érdekében helyezzen egy fekete nyomtatópatront a háromszínű nyomtatópatron mellé. Nyomtathat a fekete nyomtatópatron nélkül is, de akkor a nyomtatás lassabb lesz, s a nyomtatott színek sem lesznek olyanok, mint amikor a háromszínű és a fekete nyomtatópatron is be van helyezve.

nyomtatópatronok rendeléséhez látogassa meg a www.hp.com weboldalt. Válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Vásárlás** vagy az **Online vásárlás** hivatkozásra.

A nyomtatópatronok használatának információit a következő témakörökben találhatja:

- [Nyomtatópatronok használata](#)

- [Nyomtatópatronok cseréje](#)

Nyomtatópatronok használata

A nyomtatópatronok a következő módon használhatók:

- **Mindennapi nyomtatás:** A mindennapi nyomtatási feladatokhoz használja a fekete és a háromszínű nyomtatópatront.
- **Minőségi színes fényképek:** Színes fényképek vagy egyéb speciális dokumentumok nyomtatása során a még élénkebb színek eléréséhez távolítsa el a fekete nyomtatópatront, és helyezzen be egy fotó nyomtatópatront. A fotó nyomtatópatront a háromszínű nyomtatópatronnal kombinálva gyakorlatilag szemcsementes fotókat nyomtathat.

Nyomtatópatronok cseréje

Nyomtatópatronok vásárlásakor figyeljen a nyomtatópatronok azonosítószámára.

A nyomtatópatronok azonosítószámát három helyen is megtalálhatja:

- Azonosítószám-címke: Nézze meg a cserélni kívánt nyomtatópatronon lévő címkét.



1	Azonosítószám-címke
---	---------------------

- Nyomtató dokumentációja: A nyomtatópatronok azonosítószámának listáját a nyomtatóval kapott felhasználói útmutató is tartalmazza.
- Nyomtatópatron rendelési információk párbeszédpanel: A nyomtatópatronok azonosítószám-listájának megtekintéséhez nyissa meg a nyomtató [Szerszámosládáját](#), kattintson a **Becsült tintaszint** fülre, majd kattintson a **Nyomtatópatron információk** gombra.

Ha valamelyik nyomtatópatronból kifogy a tinta, a nyomtató tintahelyettesítő üzemmódban is képes működni. További információk itt olvashatók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).

A nyomtatópatronok behelyezésének és cseréjének információit lásd: [Behelyezési instrukciók](#).

Tintahelyettesítő üzemmód

Használja a tintahelyettesítő üzemmódot, ha csak egy nyomtatópatronnal kívánja üzemeltetni a nyomtatót. A tintahelyettesítő mód akkor aktiválódik, amikor az egyik nyomtatópatront kiveszi a foglalatából.



Megjegyzés Egy üzenet jelenik meg a képernyőn, amikor a nyomtató tintahelyettesítő módban van. Ha mindkét patron a nyomtatóban van, s mégis megkapta az üzenetet, ellenőrizze, hogy a műanyag védőszalag el van-e távolítva a nyomtatópatronokról. Ha a műanyag védőszalag takarja a nyomtatópatron érintkezőit, a nyomtató nem tudja érzékelni, hogy az a patron be van-e helyezve.

A tintahelyettesítő mód további információiért tekintse meg a következő témaköröket:

- [Tintahelyettesítő mód kimenete](#)
- [Kilépés a tintahelyettesítő módból](#)

Tintahelyettesítő mód kimenete

A tintahelyettesítő módban való nyomtatás lassítja a nyomtatót, és hatással van a nyomatok minőségére is.

Behelyezett nyomtatópatron	Eredmény
Fekete nyomtatópatron	A színek nyomtatása szürkeárnyalatban történik.
Háromszínű nyomtatópatron	A színek nyomtatva lesznek, de a fekete kiszürkül, nem marad tiszta fekete.
Fotó nyomtatópatron	A színek nyomtatása szürkeárnyalatban történik.



Megjegyzés A HP nem ajánlja a fotó nyomtatópatron tintahelyettesítő üzemmódban való alkalmazását.

Kilépés a tintahelyettesítő módból

Helyezzen be két nyomtatópatront a nyomtatóba a tintahelyettesítő üzemmód megszüntetéséhez.

A nyomtatópatronok behelyezésének információit lásd: [Behelyezési instrukciók](#).

4 Csatlakozás a nyomtatóhoz

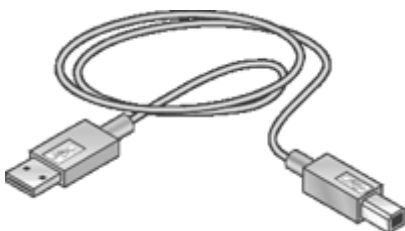
- USB

USB

A nyomtató univerzális soros busz (USB) kábellel csatlakozik a számítógéphez. Az USB-kábel használatához a számítógépen a Windows 98 SE vagy annál újabb verziójú operációs rendszernek kell futni.



Megjegyzés A legjobb nyomtatási hatékonyság érdekében használjon USB 2.0-kompatibilis kábelt.



A nyomtató USB-kábellel történő csatlakoztatásához tanulmányozza a nyomtatóhoz mellékelt telepítési rajzot.



Megjegyzés Az USB-kábelt nem minden esetben tartalmazza a nyomtató kereskedelmi csomagja.

5 Nyomtatás a Photosmart Express gombbal

A gyors fotónyomtatáshoz használja a Photosmart Express gombot.

- [A Photosmart Express gombról](#)
- [A HP Photosmart Express szoftverről](#)

A Photosmart Express gombról

A Photosmart Express gomb a nyomtató előlapján található. Ha megnyomja ezt a gombot, a számítógépen elindul a HP Photosmart Express szoftver.

A HP Photosmart Express szoftver gyors és egyszerű lehetőséget kínál a fényképeinek nyomtatására, illetve nyomtatások on-line megrendelésére. Továbbá hozzáférést biztosít az olyan alapvető HP képkezelési szoftverjellemzőkhöz, mint a mentés, megtekintés és a fényképek megosztása.



1 Photosmart Express gomb

A HP Photosmart Express szoftverről

A HP Photosmart Express szoftver gyors és egyszerű lehetőséget kínál a fényképeinek nyomtatására, illetve nyomtatások on-line megrendelésére. Továbbá hozzáférést biztosít az olyan alapvető HP képkezelési szoftverjellemzőkhöz, mint a mentés, megtekintés és a fényképek megosztása.



Megjegyzés Ha a HP Photosmart Express nincs telepítve a számítógépre, akkor a Photosmart Express gomb megnyomásakor egy üzenet jelenik meg. További információk itt olvashatók: [Nincs telepítve a HP Photosmart Express szoftver.](#)

6 Fényképek nyomtatása

A nyomtatószoftver számos funkciót kínál a digitális fényképek nyomtatásának megkönnyítésére, és a fotóminőség javítására.

Hogyan kell képeket nyomtatni?



Keret nélküli fényképek nyomtatása.



Fénykép nyomtatása **kerettel**.

Hogyan kell egyéb fotónyomtatási feladatot végrehajtani?

- Nagyszerű színek eléréséhez, s szemcse nélküli képekhez használjon **fotó nyomtatópatront**.
- **Exif Print formátumú** fotó nyomtatása, ha az Exif Print funkciót támogató szoftverrel rendelkezik.
- A fotópapír meghajlásának megakadályozása a **fotópapír tárolási és kezelési utasítások** követésével.
- **Pénz és tinta megtakarításához** fotók nyomtatásakor használjon HP Everyday Photo Papert.

Keret nélküli fényképek nyomtatása

Keret nélküli képek nyomtatásához használjon 4 x 6 hüvelykes fotópapírt 0,5 hüvelyk letéphető füllel (10 x 15 cm 1,25 cm füllel); a fényképek keret nélkül lesznek nyomtatva három oldalnál, a negyedik oldalon fog egy kis keret megjelenni, melyet a fül letépésével eltüntethet, így a kép teljesen keret nélküli lesz.

Irányelvek

- Használjon 4 x 6 hüvelykes fotópapírt 0,5 hüvelyk letéphető füllel (10 x 15 cm 1,25 cm füllel).
- Ne nyomtasson szegély nélküli fotókat tintahelyettesítő üzemmódban. A nyomtatóban mindig két nyomtatópatron legyen behelyezve.
További információk itt olvashatók: **Tintahelyettesítő üzemmód**.
- Nyissa meg a fájlt egy szoftverprogramban (például a HP Photosmart szoftver), és adja meg a fotó új méretét. Ellenőrizze, hogy a méret megfelel-e annak a papírméretnek, amire nyomtatni kíván.
- Az elhalványulás maximális kivédése érdekében használjon HP prémium plusz fotópapírt.
- Ellenőrizze, hogy sima fotópapírt használ-e. A fotópapírok meghajlásának megakadályozásával kapcsolatos tudnivalóért tekintse meg a **fotópapír tárolása** oldalt.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 15 darab fotópapír.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Ellenőrizze, hogy a fotópapír sima-e.
3. Helyezze a fotópapírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a rövid oldalnak pedig a nyomtató felé kell néznie.
Ha letéphető füllel rendelkező fotópapírt használ, ellenőrizze, hogy a fül a nyomtatótól távolabbi oldalon van-e.
4. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás



Megjegyzés Ha szoftver rendelkezik fotónyomtatási funkcióval, akkor kövesse annak utasításait. Ellenkező esetben kövesse az alábbi utasításokat.

1. Nyissa meg a képet egy szoftverben, mely lehetővé teszi a szerkesztést. Ilyen például a HP Photosmart szoftver.
2. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
3. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
4. A **Nyomtatási parancsikonok** listában válassza a **Fotónyomtatás-keret nélkül** lehetőséget, majd adja meg a következő beállításokat:
 - **Nyomtatási minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**

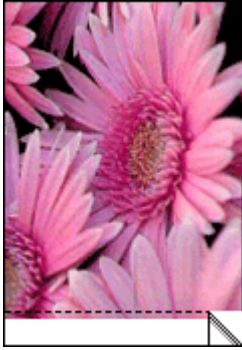


Megjegyzés A legjobb felbontás eléréséhez menjen a **Jellemzők** lapra, majd a **Nyomtatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.

- **Papírtípus:** Megfelelő fotópapírtípus
- **Papírméret:** Megfelelő papírméret keret nélküli fotónyomtatáshoz
- **Tájolás:** **Álló** vagy **Fekvő**

5. Szükség esetén módosítsa a [HP Real Life technológia fényképjavítása](#) beállítást.
6. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Ha lehetőhető fülel rendelkező fotópapírra nyomtatott, a fülek eltávolításával tegye a dokumentumot teljesen keret nélkülivé.



A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Fényképek nyomtatása kerettel

Irányelvek

- Az elhalványulás maximális kivédése érdekében használjon HP prémium plusz fotópapírt.
- Ellenőrizze, hogy sima fotópapírt használ-e. A fotópapírok meghajlásának megakadályozásával kapcsolatos tudnivalóként tekintse meg a [fotópapír tárolása](#) oldalt.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 15 darab fotópapír.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Ellenőrizze, hogy a fotópapír sima-e.
3. Helyezze a fotópapírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a rövid oldalnak pedig a nyomtató felé kell néznie.

4. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Kisméretű fényképek



Nagyméretű fényképek

Nyomtatás



Megjegyzés Ha szoftver rendelkezik fotónyomtatási funkcióval, akkor kövesse annak utasításait. Ellenkező esetben kövesse az alábbi utasításokat.

1. Nyissa meg a képet egy szoftverben, mely lehetővé teszi a szerkesztést. Ilyen például a HP Photosmart szoftver.
2. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
3. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
4. A **Nyomtatási parancsikonok** listában válassza a **Fotónyomtatás-fehér kerettel** lehetőséget, majd adja meg a következő beállításokat:

– **Nyomtatási minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**



Megjegyzés A legjobb felbontás eléréséhez menjen a **Jellemzők** lapra, majd a **Nyomtatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.

- **Papírtípus:** Megfelelő fotópapírtípus
 - **Papírméret:** Megfelelő fotópapírméret
 - **Tájolás:** **Álló** vagy **Fekvő**
5. Szükség esetén módosítsa a [HP Real Life technológia fényképjavítása](#) beállítást.
 6. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

HP Real Life technológia fényképjavítása

A HP Real Life technológia fényképjavítása növeli a nyomtatott fényképei minőségét.

A legtöbb esetben nem szükséges az **Alap** alapértelmezett beállítást megváltoztatni. Az Alap beállítás élesíti a nyomtatott képet, s növeli a például az internetről letöltött kis felbontású képek minőségét és tisztaságát.

Ha a nyomtatandó kép alul- vagy felülexponált, sötét területeket vagy vörösszem-hatást tartalmaz, vagy elmosódott színei vannak, módosíthatja ezt a beállítást a **Teljes** értékre.

A fotójavítást **Ki** állapotba is kapcsolhatja, ha szívesebben szerkeszti maga a képeit olyan szoftverben, mint például a HP Photosmart szoftver.

A HP Real Life technológia fotójavítási beállításának megváltoztatása

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A HP Real Life technológia **Fotójavítás** legördülő listájában válassza ki a nyomtatni kívánt fényképhez a megfelelő beállítást.

Fotó nyomtatópatron

A fotó nyomtatópatron a háromszínű nyomtatópatronnal együtt használva gyakorlatilag szemcsementes fotókat nyomtat. Kiváló elhalványulás elleni védelmet nyújt HP prémium plusz fotópapírra nyomtatott fotók esetében.



Ha a fotó nyomtatópatron nem volt a nyomtató tartozéka, akkor az külön is beszerezhető.

A fotó nyomtatópatron behelyezése

- A fotó nyomtatópatron behelyezéséhez távolítsa el a nyomtatóból a fekete nyomtatópatront, majd helyezze be a fotó nyomtatópatront a nyomtatópatron-foglalat jobb oldalára.



Megjegyzés A nyomtatópatron behelyezésének instrukcióit lásd: [Behelyezési instrukciók](#). A nyomtatópatron védelme érdekében, amikor az nincs a nyomtatóban, kövesse az alábbi [utasításokat](#).

A fotó nyomtatópatron használata

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** lapon válassza a **Fotónyomtatás-keret nélkül** vagy a **Fotónyomtatás-fehér kerettel** beállítást.

4. A **Nyomatási minőség** legördülő menüben kattintson a **Normál** vagy a **Legjobb** pontra.



Megjegyzés A legjobb felbontás eléréséhez menjen a **Jellemzők** lapra, majd a **Nyomatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.

5. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a megfelelő fotópapírtípusra.
6. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Exif Print

Az Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) egy nemzetközi, digitális képekkel kapcsolatos szabvány, mely egyszerűsíti a digitális fényképezést, és javítja a kinyomtatott képek minőségét. Exif Print funkciót támogató digitális fényképezőgéppel készített kép készítésekor az Exif Print olyan információkat tárol el a képfájlban, mint az exponálási idő, vakubeállítás és a színtelítettség. A HP nyomtatószoftver ezeket az adatokat felhasználva automatikusan hajt végre képjavításokat a kiváló minőségű fényképeket létrehozásához.

Exif Print nyomtatástámogatással rendelkező képek nyomtatásához a következő elemekre van szükség:

- Exif Print funkcióval rendelkező digitális fényképezőgép
- Exif Print-kompatibilis nyomtatószoftver, mint például a HP Photosmart szoftver

Exif Print tulajdonságú képek nyomtatása

1. Nyissa meg a képet egy Exif Print-kompatibilis szoftverben, mely lehetővé teszi a szerkesztést. Ilyen például a HP Photosmart szoftver.
2. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
3. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
4. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.
5. A **Nyomatási minőség** legördülő menüben kattintson a **Normál**, a **Legjobb** vagy a **Maximum dpi** pontra.
6. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A nyomtatószoftver automatikusan optimális képet nyomtat.

Fotópapír tárolása és kezelése

A HP gyártmányú fotópapír minőségének megőrzéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

Tárolás

- A még fel nem használt fotópapírt műanyag tasakban tárolja. A csomagolt fotópapírt sík felületen, hűvös helyen tartsa.
- Ha nyomtatni készül, csak az azonnal felhasználni kívánt papírt vegye ki a műanyag tasakból. Ha befejezte a nyomtatást, a fel nem használt fotópapírokat helyezze vissza a műanyag tasakba.
- Ne hagyja a fel nem használt fotópapírokat a papírtálcán. A papír elkezdhet meghajolni, ami fotói minőségének romlásához vezethet.

Kezelés

- Mindig a széleinél fogja meg a fotópapírokat. A fotópapíron lévő ujjlenyomatok ronthatják a nyomtatás minőségét.
- Ha a fotópapír szélei több mint 10 mm-rel (0,4 hüvelyk) meghajlanak, a papírt a tárolótasakba helyezve és óvatosan az ellenkező irányba hajlítva egyenesítse ki, amíg az sík nem lesz.
A fotópapírnak a nyomtatás előtt simának kell lenni.

Takarékosság fényképek nyomtatásakor

Pénz és tinta megtakarításához fotók nyomtatásakor használjon HP Everyday Photo Papert, és a nyomtatási minőséget állítsa a **Normál** értékre.

A HP Everyday Photo Paperrel minőségi fotókat nyomtathat kevesebb tinta felhasználásával.



Megjegyzés Jobb minőségű fotókhoz használjon HP prémium plusz fotópapírt, a nyomtatási minőség beállítása pedig **Legjobb** vagy **Maximum dpi** legyen.

7 Egyéb dokumentumok nyomtatása



E-mail



Dokumentumok



Levelek



Borítékok



Levelezőlapok



Kartotékkartonok



Címkék



CD/DVD tattoo-k



Írásvetítő fóliák



Brosúrák



Üdvözlőkártyák



Füzetek



Poszterek



Vasalható
nyomóminták

Nyomatási tippek: A [nyomatási tippek](#) segítenek abban, hogy a költségeket és a ráfordított munkát a legjobb nyomatminőség mellett minimálisra csökkentse.

Nyomatószoftver: Ismerje meg a [nyomatószoftvert](#).

E-mail nyomtatása

Irányelvek

Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 100 lap sima papír.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen sima papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.

3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában válassza az **Általános, mindennapi nyomtatás** vagy a **Gyors/gazdaságos nyomtatás** lehetőséget, majd adja meg a következő nyomtatási beállításoka:.
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Papírméret:** Egy megfelelő papírméret
4. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgő](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Dokumentumok nyomtatása

Írányelvek

- A piszkozatokhoz használja a [Gyors/gazdaságos nyomtatást](#).
- Használjon kevesebb papírt a [kétoldalas nyomtatás](#) segítségével.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 100 papírlap.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen sima papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.

3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.



Megjegyzés A papírmérettől függően a papír túlérhet a tálca szélén.

4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson az **Általános, mindennapi nyomtatás** pontra, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Papírméret:** Egy megfelelő papírméret
4. Válassza a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Nyomtatási minőség** pontot, ha nem a Normál beállítással szeretne nyomtatni
 - **Nyomtatás mindkét oldalra** pontot, ha a papír mindkét oldalára kíván nyomtatniTovábbi információk itt olvashatók: [Kétoldalas nyomtatás](#).
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Levelek nyomtatása

Írányelvek

- A borítékok nyomtatásának információit lásd a [borítékok](#) résznél.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 100 papírlap.

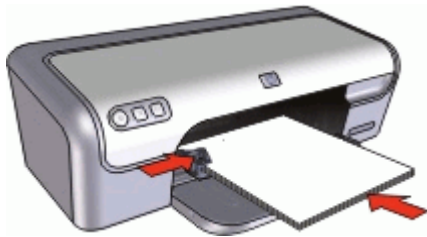
Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen sima papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.



Megjegyzés Ha fejléces papírt használ, a fejlécnek lefelé s a nyomtató irányába kell nézni.

3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson a **Prezentáció nyomtatása** pontra, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Papírméret:** Egy megfelelő papírméret
4. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Borítékok nyomtatása

Irányelvek

- Kerülje a következő tulajdonságú borítékok használatát:
 - Kapcsokat vagy ablakokat tartalmaznak
 - Vastag, szabálytalan vagy pöndörödött széleik vannak
 - Fényes vagy dombornyomósos borításúak
 - Gyűrődések, szakadások vagy egyéb sérülések vannak rajtuk
- Egy, illetve több borítékot is nyomtathat.
- Igazítsa össze a borítékok széleit mielőtt a papírtálcára helyezné azokat.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 10 boríték.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a borítékokat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni. A fülnek bal felé kell nézni.

3. Tolja be a borítékokat ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a borítékok széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson az **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Méret:** Megfelelő borítékméret
3. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Levelezőlapok nyomtatása

Irányelvek

Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 20 levelezőlap.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a kártyákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a rövid oldalnak pedig a nyomtató felé kell néznie.
3. Tolja be a kártyákat ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a kártyák széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több**, majd a **Specifikus papírtípusok** pontra, majd válasszon egy megfelelő kártyatípust.
 - **Nyomtatási minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**
 - **Méret:** Megfelelő kártyaméret
3. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgő](#) használatával juthat bővebb információhoz.



Megjegyzés Ha a papír kifogyására figyelmeztető üzenet jelenik meg, a probléma megoldásához tekintse meg a [A papír kifogyott üzenet](#) részt.

Kartotékkartonok és más kisméretű média nyomtatása

Irányelvek

Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 20 kártya.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a kártyákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a rövid oldalnak pedig a nyomtató felé kell néznie.
3. Tolja be a kártyákat ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a kártyák széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Méret:** Megfelelő kártyaméret
3. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgő](#) használatával juthat bővebb információhoz.



Megjegyzés Ha a papír kifogyására figyelmeztető üzenet jelenik meg, a probléma megoldásához tekintse meg a [A papír kifogyott üzenet](#) részt.

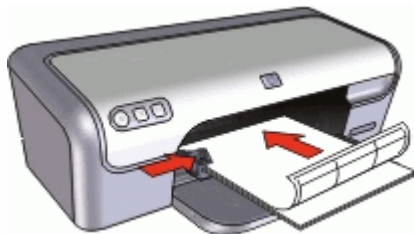
Címkék nyomtatása

Irányelvek

- Csak olyan papír, műanyag vagy átlátszó címkét használjon, amelyet kifejezetten tintasugaras nyomtatóhoz terveztek.
- Csak teljes címkeíveket használjon.
- Kerülje a ragadós, gyűrött vagy a hátsó védőrétegtől elváló címkék használatát.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 15 címkeív (csak Letter vagy A4-es méretű íveket használjon).

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Pörgesse át a címkeíveket, hogy elválassza őket egymástól, majd igazítsa össze a széleiket.
3. Helyezze a címkeíveket a tálca jobb oldalára. A címke oldalának kell lefelé nézni.
4. Tolja be az íveket ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a lapok széleihez.



Nyomtatás



Megjegyzés Ha szoftver rendelkezik címkenyomtatási funkcióval, akkor kövesse annak utasításait. Ellentéző esetben kövesse az alábbi utasításokat.

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson az **Általános, mindennapi nyomtatás** pontra, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Papírméret:** Egy megfelelő papírméret
4. Kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgő](#) használatával juthat bővebb információhoz.

CD/DVD tattoo-k nyomtatása



Megjegyzés Ez a jellemző nem feltétlenül érhető el az Ön országában/ térségében.

Irányelvek

- A legújabb nyomtatási tippeket a CD/DVD tattoo médiával kapott instrukciókban találhatja.
- A nyomtató károsodását elkerülendő, egy CD/DVD tattoo-t ne helyezzen be többször a nyomtatóba.
- Győződjön meg, hogy a CD/DVD tattoo teljesen lefedi a hátlapot, nincsenek szabad részek. A CD/DVD tattoo védő hátlapjának a nyomtatás előtti bármilyen mértékű eltávolítása károsíthatja a nyomtatót.
- Kerülje az olyan CD/DVD tattoo lapok használatát, melyek hátoldaláról le van húzva a védőlap, meg vannak hajolva, gyűröttek vagy bármilyen más módon sérültek.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 1 ív CD/DVD tattoo papír.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen egy ív CD/DVD tattoo papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a nyomtatási beállításokat a lenti sorrendben:
 - **Méret: 5x7"**.
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több** pontra, majd kattintson a **Specifikus papírtípusok** pontra, majd kattintson a **HP CD/DVD tattoo** lehetőségre.
 - **Nyomtatási minőség: Legjobb**
3. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Írásvetítő fóliák nyomtatása

Írányelvek

- A kiváló eredmény eléréséhez használjon HP prémium tintasugaras írásvetítő fóliát.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 20 írásvetítő fólia.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze az írásvetítő fóliákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a ragasztósávnak pedig felfelé és a nyomtató felé kell nézni.
3. Óvatosan nyomja az írásvetítő fóliákat a nyomtatóba amíg lehet, úgy, hogy a ragasztósávok ne akadjanak egymásba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a fóliák széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson a **Prezentáció nyomtatása** pontra, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több** pontra, majd válasszon egy megfelelő írásvetítő fóliát.
 - **Papírméret:** Egy megfelelő papírméret
4. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

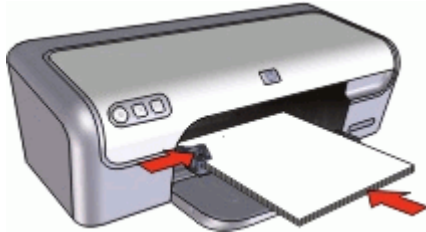
Brosúrák nyomtatása

Írányelvek

- Nyissa meg a fájlt a szoftverprogramban és adja meg a broszúra méretét. Győződjön meg róla, hogy a méret azonos a broszúra nyomtatására használni kívánt papír méretével.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 30 lap broszúrapapír.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. Adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Nyomtatási minőség: Legjobb**
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több** pontra, majd válasszon egy megfelelő HP tintasugaras papírt.
 - **Tájolás: Álló** vagy **Fekvő**
 - **Méret:** Egy megfelelő papírméret
 - **Kétoldalas nyomtatás: Kézi**További információk itt olvashatók: [Kétoldalas nyomtatás](#).
4. A nyomtatáshoz kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Üdvözlőkártyák nyomtatása

Üdvözlőkártyák

- Hajtsa ki az előre hajtogatott kártyákat, majd helyezze őket a papírtálcába.
- A kiváló eredményhez használjon HP üdvözlőkártya papírt.
- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 20 kártya.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Pörgesse át a kártyákat, hogy elválassza őket egymástól, majd igazítsa össze a széleiket.
3. Helyezze az üdvözlőkártyákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.

4. Tolja be a kártyákat ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a kártyák széléhez.



Nyomtatás



Megjegyzés Ha szoftver rendelkezik üdvözlőkártya-nyomtatási funkcióval, akkor kövesse annak utasításait. Ellentéző esetben kövesse az alábbi utasításokat.

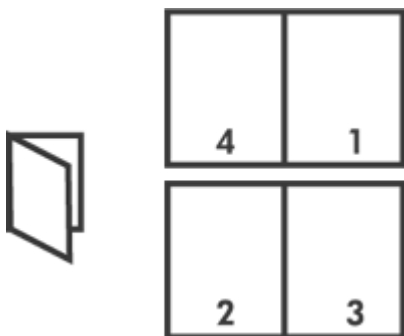
1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Nyomtatási minőség:** **Normál**
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több** pontra, majd válasszon egy megfelelő kártyatípust.
 - **Méret:** Megfelelő kártyaméret
3. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a **A Mi ez?** **súgó** használatával juthat bővebb információhoz.

Füzetek nyomtatás

A füzetnyomtatás automatikusan átrendezi és átméretezi a dokumentum oldalait, így azok a megfelelő sorrendbe kerülnek a dokumentum könyvvé való összehajtásakor.

Ha például négyoldalas füzetet nyomtat a papír mindkét oldalára, akkor az oldalak az alábbiak szerint lesznek elrendezve és nyomtatva:



Írányelvek

Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 80 papírlap.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen sima papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson a **Kétoldalas (duplex) nyomtatás** pontra
4. A **Nyomtatás mindkét oldalra** legördülő listában kattintson a következő kötési lehetőségek valamelyikére:
 - **Bal szélén összefűzött füzet**
 - **Jobb szélén összefűzött füzet**
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.
6. Az alábbi módon helyezze vissza a nyomtatott oldalakat, amikor erre felszólítást kap.



7. A füzetnyomtatás befejezéséhez kattintson a **Folytatás** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Posztterek nyomtatása

Írányelvek

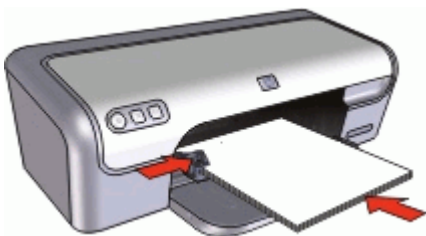
- Poszternyomtatás esetén a poszter részei külön lapokra kerülnek, melyeket a végén össze lehet illeszteni. Miután a posztterek részeit kinyomtatta, vágja le a lapok széleit, és ragassza össze a lapokat.



- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 80 papírlap.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezzen sima papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Papírtípus:** Sima papír
 - **Tájolás:** Álló vagy Fekvő
 - **Méret:** Egy megfelelő papírméret
3. Kattintson az **Speciális** fülre, majd a **Nyomtató jellemzői** gombra.
4. A **Poszter nyomtatása** legördülő listában adja meg a poszter részeinek számát.
5. Kattintson a **Mozaikok kiválasztása** gombra.

6. A kiválasztott mozaikok száma egyezzen meg a poszter részeinek számával, majd kattintson az **OK** gombra.
7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? súgó](#) használatával juthat bővebb információhoz.

Vasalható nyomóminták nyomtatása

Írányelvek

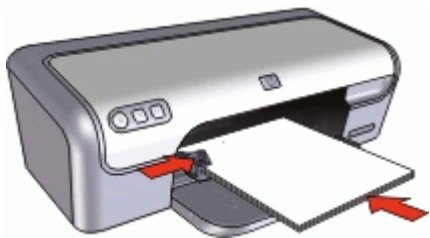
- Tükörkép nyomtatásakor a szöveg és a képek vízszintesen megcserélődnek a számítógép képernyőjén látottakhoz képest.



- Ne lépje túl a papírtálca kapacitását: 10 vasalható nyomóminta.

Felkészülés a nyomtatásra

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a vasalható nyomómintát a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell nézni.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



Nyomtatás



Megjegyzés Ha a szoftver rendelkezik vasalható nyomómintás nyomtatási funkcióval, akkor kövesse annak utasításait. Ellenté esetben kövesse az alábbi utasításokat.

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Nyomtatási minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**
 - **Papírtípus:** Kattintson a **Több** pontra, majd kattintson a **Specifikus papírtípusok** pontra, majd kattintson a **Egyéb, specifikus papírtípus** lehetőségre.
 - **Méret:** Egy megfelelő papírméret
3. Kattintson a **Speciális** fülre.
4. Kattintson a **Nyomtató jellemzői** pontra, majd állítsa a **Tükörkép** lehetőséget a **Be** értékre.



Megjegyzés Egyes vasalható nyomóminta szoftverprogramok esetében nincs szükség tükörkép nyomtatására.

5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelen megjelenő tulajdonságokról a [A Mi ez? sűgő](#) használatával juthat bővebb információhoz.

8 Nyomtatási tippek

Időtakarékoság

- Használja a [Nyomtatási parancsikonok](#) lapot.
- Állítsa be a kinyomtatott oldalak [sorrendjét](#).

Pénzmegtakarítás

- Használja a [Gyors/gazdaságos nyomtatás](#) lehetőséget.
- Nyomtatson [több oldalt egy papírlapra](#).
- Végezzen [szürkeárnyalatos](#) nyomtatást.
- Nyomtatson [kétoldalas dokumentumokat](#).
- Pénz és tinta megtakarítása céljából fényképek nyomtatásához használjon [HP Everyday Photo Papert](#).

Nyomtatás minőségének javítása

- Nyomtatás előtt [tekintse meg](#) a dokumentumot.
- Nyomtatson [egyedi papírméretre](#).
- Válassza a megfelelő [papírtípust](#).
- Módosítsa a nyomtatás [sebességének és minőségének](#) értékeit.
- Tekintse meg a [nyomtatási felbontást](#).
- Érje el a legnagyobb nyomtatási felbontást a [Maximum dpi](#) lehetőséggel.
- Igény szerint [méretezze át](#) a dokumentumot.

Nyomtatási parancsikonok

A gyakran használt nyomtatási beállításokkal történő nyomtatáshoz használjon nyomtatási parancsikonokat. A nyomtatószoftver tartalmaz néhány különlegesen tervezett nyomtatási parancsikont, melyek a Nyomtatási parancsikonok listában érhetők el.



Megjegyzés Egy nyomtatási parancsikon kiválasztásakor automatikusan megjelennek a megfelelő nyomtatási opciók. Úgy is hagyhatja, illetve meg is változtathatja azokat.

A nyomtatási parancsikonok használata

Használja a Nyomtatási parancsikonok lapot a következő nyomtatási feladatokhoz:

- [Általános, mindennapi nyomtatás](#)
- [Fotónyomtatás – keret nélkül](#)
- [Fotónyomtatás – fehér kerettel](#)
- [Gyors, gazdaságos nyomtatás](#)
- [Prezentáció nyomtatása](#)
- [Kétoldalas, duplex nyomtatás](#)

[Létre is hozhatja](#) saját nyomtatási parancsikonjait.

Nyomtatási parancsikonok létrehozása

A Nyomtatási parancsikonok listában lévő elemeket kiegészítendő, létrehozhat saját nyomtatási parancsikonokat is.

Ha például gyakran nyomtat írásvetítő fóliára, akkor létrehozhat egy nyomtatási parancsikont úgy, hogy kiválasztja a **Prezentáció** nyomtatása parancsikont, a papírtípust megváltoztatja a HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia értékre, majd a módosított parancsikont egy új név alatt elmenti; például **Bemutató írásvetítővel**. A nyomtatási parancsikont létrehozása után írásvetítő fóliára történő nyomtatáskor nem kell mindig megadnia a beállításokat, egyszerűen válassza ki a nyomtatási parancsikont.

Nyomtatási parancsikont létrehozása

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikontok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikontok** listában kattintson egy nyomtatási parancsikontra. Megjelennek a kiválasztott nyomtatási parancsikontokhoz tartozó beállítások.
4. Az új nyomtatási parancsikontokhoz módosítsa a beállításokat.
5. Az **Új parancsikont neve** mezőben adjon nevet az új nyomtatási parancsikont számára, majd kattintson a **Mentés** gombra.
A nyomtatási parancsikont felkerül a listára.

Nyomtatási parancsikont törlése

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikontok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikontok** listában kattintson a törölni kívánt nyomtatási parancsikont nevére.
4. Kattintson a **Törlés** gombra.
A nyomtatási parancsikont törlődik a listáról.



Megjegyzés Csak a felhasználó által létrehozott parancsikontokat lehet törölni. Az eredeti HP parancsikontokat nem lehet törölni.

Gyors/gazdaságos nyomtatás

Gyorsan készíthet vázlat minőségű nyomtatásokat a **Gyors/gazdaságos** nyomtatás segítségével.

A Gyors/gazdaságos nyomtatás használata

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikontok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikontok** listában kattintson a **Gyors/gazdaságos nyomtatás** pontra.
4. Adja meg a többi kívánt nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Általános, mindennapi nyomtatás

Használja az **Általános, mindennapi** nyomtatást dokumentumok gyors nyomtatásához.

- **Dokumentumok**
- **E-mail**

Prezentáció nyomtatása

A Prezentáció nyomtatása lehetőséget jó minőségű dokumentumok nyomtatására használja, például:

- [Levelek](#)
- [Brosúrák](#)
- [Írásvetítő fóliák](#)

Papírtípus választása

Ha jobb minőségben nyomtat, a HP ajánlja, hogy saját maga válassza ki a konkrét papírtípust.

Konkrét papírtípus kiválasztása

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a használni kívánt papírtípust.
4. Kattintson az **OK** gombra.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása

A HP Deskjet automatikusan kiválasztja a nyomtatási minőség és sebesség beállítást a választott papírtípustól függően. A nyomtatási folyamat sebességének és minőségének testreszabásához módosíthatja a nyomtatási minőség beállítását.

Nyomtatási minőség beállításai

- A **Gyorsvázlat** vázlat minőségű nyomatot hoz létre a legkevesebb tinta felhasználásával, a leggyorsabb nyomtatási sebességgel.
- A **Gyors normál** jobb minőséget eredményez, mint a Gyorsvázlat, s gyorsabban nyomtat, mint a Normál beállítás.
- A **Normál** biztosítja a legjobb egyensúlyt a nyomtatási minőség és sebesség között, s megfelel a legtöbb nyomtatási feladat számára.
- A **Legjobb** biztosítja a legjobb egyensúlyt a magas nyomtatási minőség és sebesség között, s kiváló minőségű nyomtatási feladatok számára használható. A Legjobb beállítással azonban a legtöbb dokumentum lassabban nyomtatható ki, mint Normál módban.
- A **Maximum dpi** optimalizálja azt a dpi értéket, mellyel a HP Deskjet nyomtatni fog. A maximum dpi módban történő nyomtatás több időt vesz igénybe, s nagyobb szabad lemezterületet igényel. További információk itt olvashatók: [Maximum dpi](#).

A nyomtatási minőség és sebesség beállítása

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.

3. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a betöltött papírtípusra.
4. A **Nyomatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.

Nyomatási felbontás

A nyomtatószoftver megjeleníti a nyomtatási felbontás dpi értékét. A dpi érték a papírtípus és a nyomtatási minőség nyomtatószoftverben kiválasztott értékeitől függ.

A nyomtatási felbontás megtekintése

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a betöltött papírtípusra.
4. A **Nyomatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.
5. A felbontás dpi-ben kifejezett értékének megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** gombra.

Maximum dpi

Kiváló minőségű, éles képek nyomtatásához használja a maximum dpi módot.

A maximum dpi mód legtöbb előnyét úgy tudja kihasználni, ha jó minőségű, például digitális fényképek nyomtatására használja. Ha a maximum dpi beállítást választja, a nyomtatószoftver megjeleníti azt az optimalizált dpi értéket, melyet a HP Deskjet nyomtató használni fog.

A maximum dpi módban történő nyomtatás több időt vesz igénybe, s nagyobb szabad lemezterületet igényel.



Megjegyzés Ha egy fotó nyomtatópatron is be van helyezve, a nyomtatási minőség javul. Ha a fotó nyomtatópatron nem volt a HP Deskjet tartozéka, akkor az külön is beszerezhető.

Nyomtatás Maximum dpi módban

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő papírtípust.
4. A **Nyomatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.



Megjegyzés A HP Deskjet nyomtató által használt maximális dpi megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** gombra.

5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Szürkeárnyaltos nyomtatás

Szürkeárnyaltos nyomtatás

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Szín** fülre.
3. Kattintson a **Szürkeárnyaltos nyomtatás** pontra.
4. Válasszon egy lehetőséget a **Szürkeárnyaltos nyomtatás** legördülő listában.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Az oldalsorrend megadása

Az oldalsorrend azt adja meg, hogy milyen sorrendben legyenek kinyomtatva a többoldalas dokumentumok.

Az oldalsorrend beállítása

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Speciális** fülre.
3. Kattintson a **Dokumentumbeállítások**, majd az **Elrendezési beállítások** pontra.
4. Kattintson az alábbi **Oldalak sorrendje** lehetőségek valamelyikére:
 - **Előlről hátra:** A dokumentum első oldalát utolsóként nyomtatja ki. A beállítást választva időt takaríthat meg, mert nem kell módosítani a kinyomtatott oldalak sorrendjét. A legtöbb nyomtatáshoz ez a megfelelő beállítás.
 - **Hátulról előre:** A dokumentum utolsó oldalát utolsóként nyomtatja ki.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Egyedi papírméret beállítása

Speciális méretű papírra való nyomtatáshoz használja az **Egyedi papírméret** párbeszédpanelt.



Megjegyzés Ez a lehetőség nem minden papírtípus esetén alkalmazható.

Egyedi papírméret megadása

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A **Méret** legördülő listában válassza az **Egyedi** értéket.
Megnyílik az Egyedi papírméret párbeszédpanel.
4. A **Név** mezőbe írja be az egyedi papírméret nevét.
5. A **Szélesség** és **Hosszúság** mezőkben adja meg az egyedi papírméret dimenzióit.
A Szélesség és a Hosszúság alatt láthatók a beírható legnagyobb és legkisebb értékek.
6. Kattintson a mértékegységre: **Hüvelyk** vagy **Milliméter**.
7. Az egyedi papírméret elmentéséhez kattintson a **Mentés** gombra.

8. Kattintson az **OK** gombra az **Egyedi papírméret** párbeszédpanel bezárásához.
9. Az egyedi papírméret használatához válassza ki a nevét a **Méret** legördülő listából.

Több oldal nyomtatása egy lapra

A nyomtatóprogram lehetővé teszi, hogy egy dokumentum több oldalát egyetlen lapra nyomtassa. A nyomtatószoftver automatikusan átméretezi a dokumentum szövegét és képeit úgy, hogy azok elférjenek a nyomtatott lapon.

Több oldal nyomtatása egy lapra

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. Az **Oldalak laponként** legördülő listán válassza ki, hány oldalt szeretne nyomtatni egy lapra.
4. Az **Oldalsorrend** legördülő listán válasszon ki egy elrendezést az oldalak számára. A Jellemzők lap tetején megjelenik az oldalak elrendezésének képe.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Dokumentum átméretezése

Egy adott papírméretre formázott dokumentum más papírméretre történő kinyomtatásához használja a nyomtatószoftvert. Ez akkor bizonyulhat hasznosnak, ha nem áll rendelkezésére a megfelelő papír.

Ha például létrehozott egy letter méretű papírra formázott dokumentumot, de nincs semmilyen letter méretű papírja, kinyomtathatja a dokumentumot a rendelkezésére álló, eltérő méretű papírra is.

Dokumentumok átméretezése egy más méretű papírhoz

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. Kattintson a **Méretezés a papírmérethez** pontra, majd a legördülő listában válassza ki a nyomtatáshoz használni kívánt papír méretét.
A használni kívánt papírméret annak a papírnak a mérete, amelyre nyomtatni fog, s nem azé, amelyre a dokumentum formázása történt.
4. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatási kép

A nyomtatási kép funkció segítségével még a nyomtatás előtt megtekintheti, milyen lesz majd a dokumentum kinyomtatva. Ha a kinyomtatott minta nem helyes, leállíthatja a nyomtatást, és a szükséges mértékben módosíthatja a nyomtatási beállításokat.

Megtekintés nyomtatás előtt

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** vagy a **Szín** fülre.
3. Jelölje be a **Nyomtatási kép megjelenítése** jelölőnégyzetet.

4. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.
A dokumentum nyomtatása előtt megjelenik a megtekintési kép.
5. Tegye az alábbiak egyikét:
 - A dokumentum nyomtatásához kattintson az **OK** gombra.
 - A nyomtatási feladat törléséhez kattintson a **Mégse** gombra. A dokumentum nyomtatása előtt igény szerint módosítsa a nyomtatási beállításokat.

Kétoldalas nyomtatás

A kétoldalas, más szóval duplex nyomtatás segítségével a lap mindkét oldalára nyomtathat. A kétoldalas nyomtatás nemcsak gazdaságos, de környezetkímélő is.

Kétoldalas dokumentumok nyomtatása

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
3. A **Nyomtatási parancsikonok** legördülő listában kattintson a **Kétoldalas (duplex) nyomtatás** pontra.
4. A **Nyomtatás mindkét oldalra** legördülő listában kattintson a **Kézi átfordítással** pontra.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.
A nyomtató először a páratlan oldalszámú oldalakat nyomtatja.
6. Miután ez megtörtént, vissza kell tölteni a lapokat a nyomtatóba, nyomtatott oldalukkal felfelé.



7. Kattintson a **Folytatás** gombra a páros oldalszámú oldalak nyomtatásához.
Kétoldalas, bekötött dokumentum létrehozását lásd: [Kétoldalas dokumentumok kötése](#).

Kétoldalas dokumentumok kötése

Ha a kinyomtatott lapokat könyvbe szeretné kötni, megadhatja úgy a beállításokat, hogy a kötet el lehessen végezni.

Kétoldalas dokumentumoknál a könyvkötést (kötés az oldalánál) vagy a tömbkötést (kötés a felső szélénél) lehet alkalmazni. A könyvkötés a leggyakrabban használt kötési típus.

Kétoldalas, könyvkötéssel kötött dokumentum nyomtatása

→ A kétoldalas nyomtatás alapjaihoz kövesse ezeket az [utasításokat](#).

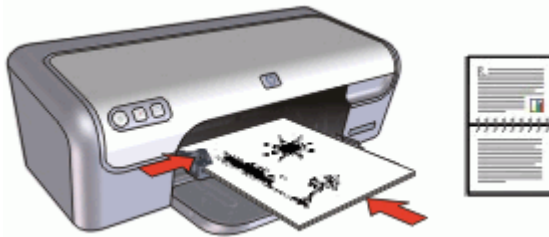
Kétoldalas, tömbkötéssel kötött dokumentum nyomtatása

1. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
3. A **Kétoldalas nyomtatás** legördülő listában kattintson a **Kézi átfordítással** pontra.
4. Jelölje be a következő jelölőnégyzeteket:
 - **Lapozás felfelé**
 - **Elrendezés megőrzése**
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

A nyomtató először a páratlan oldalszámú oldalakat nyomtatja.
6. Miután ez megtörtént, vissza kell tölteni a lapokat a nyomtatóba, nyomtatott oldalukkal felfelé, a tájolásnak megfelelően (álló vagy fekvő helyzetben).



Álló



Fekvő

7. Kattintson a **Folytatás** gombra a páros oldalszámú oldalak nyomtatásához.

9 Nyomtatószoftver

- Állítsa be a HP Deskjet nyomtatót [alapértelmezett nyomtatónak](#).
- Adja meg az összes dokumentum számára az [alapértelmezett nyomtatási beállításokat](#).
- A nyomtatási opciók kiválasztásához használja a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) lehetőséget.
- Ha többet szeretne megtudni a nyomtató egyes beállításairól, használja a [Mi ez? súgót](#).
- A [Tinta állapota](#) [ablakban](#) tekintse meg a nyomtatópatronok hozzávetőleges tintaszintjét.
- A legfrissebb fejlesztések használatának érdekében töltsse le a [nyomtatószoftver frissítéseit](#).

A HP Deskjet beállítása alapértelmezett nyomtatóként

A HP Deskjet készüléket beállíthatja alapértelmezett nyomtatóként, hogy bármelyik szoftveralkalmazásból használható legyen. Ez azt jelenti, hogy a rendszer automatikusan a HP Deskjet készüléket választja ki a legördülő nyomtatólistából, amikor Ön valamely alkalmazás **Fájl** menüjében a **Nyomtatás** parancsra kattint.

Windows 2000 felhasználók

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, és válassza a **Beállítások**, majd a **Nyomtatók** elemet.
2. Kattintson a jobb oldali egérgombbal a HP Deskjet ikonra, majd a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsra.

Windows XP felhasználók

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd a **Nyomtatók és faxok** parancsra.
2. Kattintson a jobb egérgombbal a HP Deskjet ikonra, majd a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsra.

A nyomtató alapértelmezett beállításainak megadása

Ha nem ad meg más beállításokat, a HP Deskjet az alapértelmezett nyomtatási beállításokat fogja használni.

Időtakarékosság érdekében a nyomtató alapértelmezett beállításainak az Ön által gyakran használt értékeket adja meg. Így, amikor a nyomtatót használja, nem kell ezeket az értékeket beállítania.

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása

1. Kattintson duplán a Windows tálcá jobb oldalán található HP Digital Imaging Monitor ikonra.



1 HP Digital Imaging Monitor ikon

Megjelenik a HP Szolgáltatóközpont.

2. A HP Szolgáltatóközpontban kattintson a **Beállítások** elemre, majd mutasson a **Nyomtatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomtatóbeállítások** lehetőséget.
3. Módosítsa a nyomtatási beállításokat, majd kattintson az **OK** gombra.

Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel

A nyomtatót a számítógépére telepített szoftver vezérli. A dokumentumok nyomtatási beállításainak módosítását a nyomtatószoftver, más néven a nyomtató illesztőprogram segítségével végezheti el.

A nyomtatási beállítások megváltoztatásához nyissa meg a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelt.



Megjegyzés A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelt esetenként a Nyomtatási beállítások párbeszédpanel néven is említik.

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel megnyitása

1. Nyissa meg a nyomtatandó fájlt.
2. Kattintson a **Fájl**, a **Nyomtatás**, majd a **Tulajdonságok** vagy a **Beállítások** pontra. Megjelenik a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel.



Megjegyzés A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanelhez a használt programtól függően különbözőképpen juthat el.

Mi ez? súgó

A Nyomtató tulajdonságai párbeszédpaneiben lévő tulajdonságokról a **A Mi ez? súgó** használatával juthat bővebb információkhoz.

A Mi ez? súgó

Használja a Mi ez? súgót, ha többet szeretne megtudni a rendelkezésre álló nyomtatási lehetőségekről.

A Mi ez? súgó használata

1. Mozgassa a kurzort azon elem fölé, melyről többet szeretne megtudni.
2. Kattintson a jobb egérgombbal.
Megjelenik a Mi ez? négyzet.
3. Mozgassa a kurzort a **Mi ez?** doboz fölé, s kattintson a bal egérgombbal.
A tekintett elemről megjelenik egy magyarázat.

Tinta állapota ablak

A Tinta állapota ablak minden alkalommal megjelenik, ha a nyomtató fájlt nyomtat. Az ablak megjeleníti az egyes patronokban lévő tintamennyiség hozzávetőleges értékét. A Tinta állapota ablak bezárásához kattintson a **Bezárás** gombra.



Megjegyzés Ez a funkció nem feltétlenül érhető el az Ön működési környezetében.

Nyomtatópatron információi, rendelése

A nyomtatópatron információiért és a nyomtatópatronok rendelése céljából a **Nyomtatópatron információi** gombra történő kattintással lépjen a HP weboldalára.

A Tinta állapota ablak megjelenítése

Ha a nyomtatás során nem szeretné a Tinta állapota ablakot megjeleníteni, jelölje be az ablak bal alsó sarkában lévő **Ne jelenjen meg újra** négyzetet.

Ha korábban azt választotta, hogy a Tinta állapota ablak ne jelenjen meg, de most szeretné megtekinteni, kövesse az alábbi lépéseket:

1. Windows 2000 esetén kattintson a **Start**, majd a **Beállítások** elemre. Windows XP esetén kattintson a **Start**, majd a **Nyomtatók és faxok** pontra.
Megjelenik a számítógépre telepített nyomtatók listája.
2. Jelölje ki a nyomtató nevét, majd a jobb egérgombbal jelenítse meg a helyi menüt.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** pontra.
Megjelenik a Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel.
4. Kattintson az **Eszközbeállítások** fülre.
5. A **Tinta állapota ablak megjelenítéséhez** kattintson a **Be** pontra, majd kattintson az **OK** gombra.

A nyomtatószoftver frissítéseinek letöltése

Annak érdekében, hogy biztosítsa a legújabb funkciókat és javításokat, néhány havonta töltsse le a legújabb szoftverfrissítéseket.

A nyomtatószoftver frissítéseinek letöltése

1. Ellenőrizze, hogy csatlakozik-e az internethez.
2. A Windows tálcáján kattintson a **Start**, majd a **Programok** vagy a **Minden program** pontra, válassza a **HP** lehetőséget, majd kattintson a **HP Software Update** pontra.
Megnyílik a HP Software Update ablaka.
3. Kattintson a **Tovább** gombra.
HP Software Update a HP weboldalán szoftverfrissítéseket keres.
 - Ha a számítógépén a nyomtatószoftver legfrissebb verziója található, a HP Software Update ablakában a **Jelen pillanatban nem áll rendelkezésre szoftver frissítés** üzenet jelenik meg.
 - Ha a számítógépén a nyomtatószoftvernek nem a legfrissebb verziója található, a HP Software Update ablakában egy szoftverfrissítés jelenik meg.
4. Ha rendelkezésre áll egy szoftverfrissítés, jelölje be a neve melletti jelölőnégyzetet.
5. Kattintson a **Telepítés** gombra.
6. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A HP Photosmart szoftver letöltése

A HP weboldaláról letöltött nyomtatószoftver-frissítés nem frissíti a HP Photosmart szoftvert, ami már telepítve lehet a számítógépén. A HP Photosmart szoftver frissítésének információit a HP Photosmart súgójában találhatja.

10 Karbantartás

- Nyomtatópatronok behelyezése
- A nyomtatópatronok illesztése
- A nyomtatópatronok automatikus tisztítása
- Színkalibrálás
- Tesztoldal nyomtatása
- A becsült tintamennyiség megtekintése
- A nyomtató házának karbantartása
- A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról
- A nyomtatópatronok kézi tisztítása
- A nyomtatópatronok karbantartása
- A nyomtató Szerszámosládája

Nyomtatópatronok behelyezése

Ha cserélni kell a nyomtatópatronokat, ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz tartozó patronokkal rendelkezik-e, majd helyezze azokat a nyomtatópatron foglatába.

- Nyomtatópatron kombinációk
- Azonosítószámok
- Tintahelyettesítő mód
- Behelyezési instrukciók

Nyomtatópatron kombinációk

A legtöbb nyomtatási feladathoz használja a háromszínű és a fekete nyomtatópatront. Amikor fényképeket nyomtat, a háromszínű mellett a fotó nyomtatópatront is használhatja.

A háromszínű nyomtatópatront mindig a patrontartó bal oldalára helyezze be.

A fekete, illetve a fotó nyomtatópatront mindig a patrontartó jobb oldalára helyezze be.



Megjegyzés A nyomtató csomagolása lehet, hogy csak a háromszínű nyomtatópatront tartalmazza. A jobb nyomtatási eredmény érdekében helyezzen egy fekete nyomtatópatront a háromszínű nyomtatópatron mellé. Nyomtathat a fekete nyomtatópatron nélkül is, de akkor a nyomtatás lassabb lesz, s a nyomtatott színek sem lesznek olyanok, mint amikor a háromszínű és a fekete nyomtatópatron is be van helyezve.

nyomtatópatronok rendeléséhez látogassa meg a www.hp.com weboldalt. Válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Vásárlás** vagy az **Online vásárlás** hivatkozásra.

Azonosítószámok

Amikor új nyomtatópatront vásárol, keresse meg a nyomtatópatron azonosítószámát.

A nyomtatópatronok azonosítószámát három helyen is megtalálhatja:

- Azonosítószám-címke: Nézze meg a cserélni kívánt nyomtatópatronon lévő címkét.



1	Azonosítószám-címke
---	---------------------

- Nyomtató dokumentációja: A nyomtatópatronok azonosítószámának listáját a nyomtatóval kapott felhasználói útmutató is tartalmazza.
- Nyomtatópatron információk párbeszédpanel: A nyomtatópatronok azonosítószám-listájának megtekintéséhez nyissa meg a nyomtató [Szerszámosládáját](#), kattintson a **Becsült tintaszint** fülre, majd kattintson a **Nyomtatópatron információk** gombra.

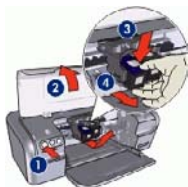
Tintahelyettesítő mód

A nyomtató egyetlen nyomtatópatronnal is képes működni. További információk itt olvashatók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).

Behelyezési instrukciók

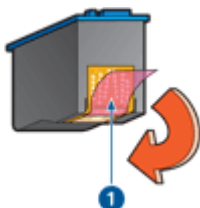
Nyomtatópatron behelyezése

1. Nyomja meg az **Áramellátás** gombot a nyomtató bekapcsolásához.
2. Nyissa fel a nyomtató fedelét.
A nyomtatópatron foglalat a nyomtató közepére áll be.
3. Nyomja lefelé a nyomtatópatront.
4. Csúsztassa ki a nyomtatópatront a foglalatból.



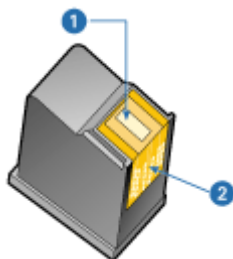
1	Nyomja meg az Áramellátás gombot
2	Nyissa fel a nyomtató fedelét
3	Nyomja lefelé a nyomtatópatront
4	Csúsztassa ki a nyomtatópatront a foglalatból

5. Vegye ki a cserepatront a csomagolásból, és óvatosan távolítsa el a védőszalagot. Tartsa a nyomtatópatront úgy, hogy a réz szalagok alul legyenek, s a nyomtató felé nézzenek.



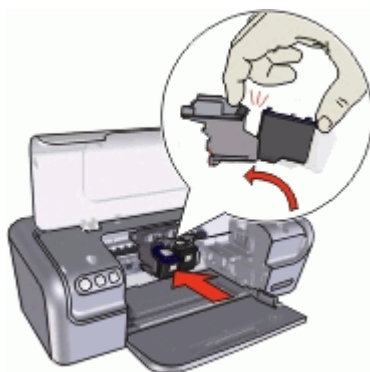
1	A védőszalag eltávolítása
---	---------------------------

- ⚠ Vigyázat!** Ne érintse meg a nyomtatópatron tintafúvókáit és réz érintkezőit. Érintésük tintahibákat, beszáradást és rossz érintkezést okozhat. Ne távolítsa el a réz szalagokat! Szükség van rájuk az elektromos csatlakozáshoz.



1	Tintafúvókák
2	Réz érintkezők

6. Enyhén felfelé mutató szögben tolja vissza a nyomtatópatront a foglalatba, amíg ellenállásba nem ütközik.



7. Tolja be a nyomtatópatront a foglalatba.
Egy kattánást hall, amikor a nyomtatópatron a helyére kerül.

8. Zárja be a nyomtató fedőlapját.
9. **Illessze** a nyomtatópatronokat a legjobb minőség elérése érdekében.

A nyomtatópatronok tárolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg [A nyomtatópatronok karbantartása](#) részt.

Üres nyomtatópatronok újrahasonosításával kapcsolatos információkért lásd: [HP tintasugaras kiegészítők újrahasonosítási programja](#).



Figyelem! Tartsa mind az új, mind a használt nyomtatópatronokat gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen.

A nyomtatópatronok illesztése

A nyomtatópatron behelyezése után a legjobb nyomtatási minőség elérése érdekében illessze azt.

A nyomtató illesztése

1. Tegyen egy, még nem használt sima fehér Letter vagy A4-es papírt a papírtálcába.
2. Nyissa meg a nyomtató [Szerszámosládáját](#).
3. Kattintson a **Nyomtatópatronok illesztése** gombra.
4. Kattintson az **Illesztés** pontra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
A HP Deskjet egy tesztoldalt nyomtat, beigazítja a nyomtatópatronokat, és kalibrálja a nyomtatót. A tesztoldalt hasznosítsa újra vagy dobja ki.

A nyomtatópatronok automatikus tisztítása

Ha a kinyomtatott oldalakon vonalak és pontok hiányoznak, vagy ha azok tintacsíkokat tartalmaznak, a nyomtatópatronok valószínűleg tisztításra szorulnak, vagy kifogyóban van bennük a tinta. További információk itt olvashatók: [A becsült tintamennyiség megtekintése](#).

Ha a nyomtatópatronokban van tinta, tisztítsa meg automatikusan a nyomtatópatronokat.

A nyomtatópatronok tisztítása

1. Nyissa meg a nyomtató [Szerszámosládáját](#).
2. Kattintson a **Nyomtatópatronok tisztítása** gombra.
3. Kattintson a **Tisztítás** gombra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Amennyiben nyomatain a tisztítás után is hiányoznak bizonyos vonalak vagy pontok, [tisztítsa meg kézzel a nyomtatópatronok érintkezőit](#).



Vigázat! A nyomtatópatronokat csak akkor tisztítsa, amikor valóban szükséges. A szükségtelen tisztítással tintát pazarol, és megrövidíti a patron élettartamát.

Színek kalibrálása

Színek kalibrálást csak akkor hajtson végre, ha a [fotó nyomtatópatronnal](#) nyomtatott fotók színei minden képen hibásak.

A színek kalibrálása végrehajtása előtt [kalibrálja a nyomtatópatronokat](#), majd nyomtassa ki újra a fényképet. Ha a színek még mindig hibásak, hajtsa végre a színek kalibrálást.

Színkalibrálás

1. Tegyen egy, még nem használt sima fehér Letter vagy A4-es papírt a papírtálcába.
2. Ellenőrizze, hogy a háromszínű és a **fotó nyomtatópatron** be van-e helyezve a nyomtatóba.
3. Nyissa meg a nyomtató **Szerszámosládáját**.
4. Kattintson a **Színkalibrálás** pontra.
5. Kattintson a **Start** pontra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Tesztoldal nyomtatása

A nyomtatási beállításokon végzett módosítások hatásait egy tesztoldal nyomtatásával is megtekintheti.

Tesztoldal nyomtatása

1. Nyissa meg a nyomtató **Szerszámosládáját**.
2. Kattintson a **Tesztoldal nyomtatása** gombra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A becsült tintamennyiség megtekintése

Kövesse az alábbi lépéseket a nyomtatóban lévő nyomtatópatronok becsült tintamennyiségének megtekintéséhez:

1. Nyissa meg a nyomtató **Szerszámosládáját**.
2. Kattintson a **Becsült tintaszint** földre.



Megjegyzés Ha a nyomtatópatronok a behelyezésük előtt már használatban voltak, a becsült tintaszintek nem fognak megjelenni a Becsült tintaszint lapon.

A Becsült tintaszint lapon olvashatók a nyomtatópatronok rendelésével kapcsolatos tudnivalók is. Ezeknek az információknak a megtekintéséhez kattintson a **Nyomtatópatron információk** gombra.

A nyomtató házának karbantartása

Mivel a HP Deskjet nyomtató finom sugarakban szórja a tintát a papírra, így ténylegesen előfordulhatnak tintafoltok.

Foltok, szennyeződések és száraz tintamaradványok eltávolítása a nyomtató külsejéről

1. Kapcsolja ki a HP Deskjet készüléket, majd húzza ki a tápkábelt.
2. Egy enyhén benedvesített puha ruhadarabbal törölje meg a HP Deskjet nyomtató külsejét.



Vigyázat! Ne használjon semmiféle tisztítószer! A háztartási tisztító- és mosószerek megrongálhatják a nyomtató burkolatát. Tartson távol minden folyadékot a belső részekről. Ne olajozza be a fém tengelyt, amelyen a nyomtatópatron foglalata csúszkál. A foglalat előre- és hátramozgásának a zaja normális.

A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról

A bőre és a ruházatra került tinta eltávolítása:

Felszín	Orvoslás
Bőr	Mossa le a területet dörzsztatású szappannal.
Fehér ruha	Mossa ki a ruhát <i>hideg</i> vízben, klórtartalmú fehérítővel.
Színes ruha	Mossa ki a ruhát <i>hideg</i> vízben, jól habzó szalmiákszesszel.



Vigyzat! A ruhadarabból mindig hideg vízzel távolítsa el a tintát. A meleg vagy forró víz rögzítheti a tintát a ruhadarabon.

A nyomtatópatronok kézi tisztítása

Ha a HP Deskjet nyomtatót poros környezetben használja, akkor szennyeződés halmozódhat fel a patron érintkezőinél. Ez a szennyeződés tintacsíkokat és hiányzó vonalakat okozhat a nyomaton. A probléma megoldható a nyomtatópatron érintkezőinek kézi tisztításával.

A nyomtatópatronok megtisztításához az alábbiakra van szüksége:

- Desztillált víz (a vezetékes víz olyan szennyeződéseket tartalmazhat, melyek károsíthatják a nyomtatópatront)
- Vattapálcikák vagy más puha, szálmentes anyag, amely nem fog a nyomtatópatronhoz tapadni

Vigyzzon, hogy a tisztítás során ne kerüljön **tinta a kezére vagy a ruhájára**.

Felkészülés a tisztításra

1. Nyissa fel HP Deskjet fedelét.
2. Várjon, amíg a patrontartó beáll a HP Deskjet nyomtató közepére, ott alaphelyzetbe áll és elcsendesül.
3. Távolítsa el a nyomtatópatronokat, és tegye őket egy papírlapra a réz érintkezőkkel felfelé.



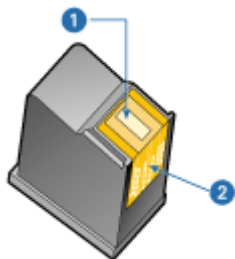
Vigyzat! Ne hagyja a nyomtatópatronokat a HP Deskjet nyomtatón kívül 30 percnél tovább.

A nyomtatópatron érintkezőinek kézi tisztítása

1. Enyhén nedvesítse meg a vattapálcikát desztillált vízzel, és nyomja ki a felesleges vizet a vattából.
2. Majd finoman törölje át vele a nyomtatópatron réz érintkezőit.



Vigyázat! Ne érjen a nyomtatópatron tintafúvókáihoz. A tintafúvókák érintése a fúvóka bedugulásához, hibás nyomtatáshoz és rossz elektromos érintkezéshez vezethet.



1	Tintafúvókák (ne érjen hozzájuk)
2	Réz érintkezők

3. Ismételje ezt az eljárást egészen addig, amíg már nem lesz tintamaradék vagy por a vattapálcikán.
4. Helyezze vissza a nyomtatópatronokat a HP Deskjet nyomtatóba, majd zárja le a nyomtató fedelét. További információk itt olvashatók: [Behelyezési instrukciók](#).

A nyomtatópatronok karbantartása

Alkalmazza ezen tippeket a nyomtatópatronok tárolásához és a folyamatosan jó nyomtatási minőség fenntartásához.

- [Karbantartási tippek](#)
- [Tárolási tippek](#)
- [Nyomtatópatron-védő](#)

Karbantartási tippek

- Tartsa a nyomtatópatronokat a légmentesen lezárt csomagolásban, amíg szüksége nem lesz rájuk. A nyomtatópatronokat szobahőmérsékleten kell tárolni (15–35 °C).
- Ne távolítsa el a tintafúvókákat védő műanyag szalagot, amíg fel nem készült a nyomtatópatronnak a nyomtatóba való behelyezése. Ha a műanyag szalagot eltávolította a nyomtatópatronról, ne próbálja azt visszahelyezni. A szalag visszahelyezésével károsítja a nyomtatópatront.

Tárolási tippek

- Ha kiveszi a nyomtatópatronokat a nyomtatóból, tárolja azokat egy légmentesen zárható műanyag tasakban.
- A tintafúvókák lefelé nézzenek, de ne érintkezzenek a tartóval.

Nyomatópatron-védő

Ha vásárolt egy HP fotó nyomtatópatront, akkor tárolhatja abban a védőben, amit a nyomtatópatronnal kapott.

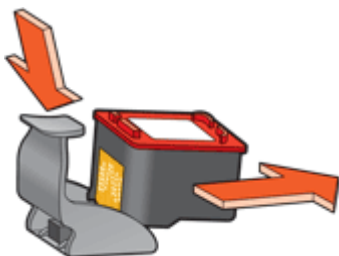
A nyomtatópatron elhelyezése a nyomtatópatron-védőbe

→ Csúsztassa a nyomtatópatront kis szögben a védőbe, majd pattintsa óvatosan a helyére.



A nyomtatópatron eltávolítása a nyomtatópatron-védőből

1. Nyomja a védő tetejét a patron kiszabadításához lefelé és hátra.
2. Csúsztassa ki a nyomtatópatront a védőből.



Vigyázat! Ne ejtse le a nyomtatópatront. Leejtéskor a nyomtatópatron megsérülhet.

A nyomtató Szerszámosládája

A nyomtató Szerszámosládája számos hasznos eszközt tartalmaz a nyomtató teljesítményének növeléséhez.

A Szerszámosláda segítségével a következő feladatok hajthatók végre:

- [Nyomatópatronok illesztése](#)
- [Nyomatópatronok tisztítása](#)
- [Színkalibrálás](#)
- [Tesztoldal nyomtatása](#)
- [Becsült tintaszintek megtekintése](#)

A nyomtató Szerszámosládájának megnyitása

1. Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) ablakot.
2. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd a **Nyomtató szolgáltatásai** gombra.
Megjelenik a Szerszámosláda.

11 Hibaelhárítás

- Telepítési problémák
- A nyomtató nem nyomtat
- Papírelakadás
- Papírproblémák
- A nyomtató elakadt
- Nyomtatópatron problémák
- A fényképek nyomtatási minősége nem megfelelő
- Gyenge a nyomtatás minősége
- A dokumentum nyomtatása hibás
- Hiba merült fel a keret nélküli dokumentumokkal
- Nincs telepítve a HP Photosmart Express szoftver
- Hibaüzenetek
- Az Áramellátás jelzőfény világít vagy villog
- A dokumentum nyomtatása lassú
- Ha továbbra is problémákba ütközik

Telepítési problémák

Ha a szoftver telepítője leáll vagy hibás, további információért ellenőrizze a következőket:

- A telepítő leáll
- „Ismeretlen eszköz” üzenet jelenik meg
- A nyomtató neve nem jelenik meg

Ha a probléma továbbra is fennáll, látogassa meg a www.hp.com/support weboldalon a HP technikai támogatását.

A telepítő leáll

Ha a telepítő az új hardver keresésekor leáll, a kommunikációs problémát a következők valamelyike okozza:

- Régi vagy hibás az USB-kábel.
- Víruskereső vagy hasonló program fut a rendszerben.
- Más eszköz, például lapolvasó van a számítógéphez csatlakoztatva.

A probléma megoldása

1. A nyomtatón kívül ne csatlakozzon más USB-eszköz, például billentyűzet vagy egér, a számítógéphez.
2. Húzza ki, majd csatlakoztassa újra az USB-kábelt.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató közvetlenül (nem USB-hubon keresztül) csatlakozik-e a számítógép USB-portjához.
4. Ha a telepítő még ekkor sem találja a nyomtatót, cserélje ki az USB-kábelt, és folytassa az eljárást a következő lépéssel.
5. Kattintson a **Mégse** gombra, és indítsa újra a számítógépet.

6. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki az USB- és a tápkábelt.
7. Zárja be a víruskereső programokat és a számítógépen futó egyéb szoftverprogramokat.



Megjegyzés Egy víruskeresőből való kilépéshez kövesse a gyártójának instrukcióit.

8. Telepítse újra a nyomtatószoftvert:
 - a. Helyezze a nyomtatószoftver CD-jét a meghajtóba.
 - b. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha a telepítő kéri, csatlakoztassa az USB-kábelt és a tápkábelt a nyomtatóhoz, s kapcsolja be a nyomtatót.



Megjegyzés Ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg fel nem kéri rá.

- c. Fejezze be a telepítést a képernyőn megjelenő útmutatások alapján.
9. Indítsa újra a víruskereső programot.

„Ismeretlen eszköz” üzenet jelenik meg

A telepítés során egy „Ismeretlen eszköz” üzenet jelenhet meg, ha csatlakoztatja az USB-kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez. Egy lehetséges ok lehet a hibás USB-kábel.



Megjegyzés Windows 2000 esetén ez nem probléma. Ha Windows 2000-et használ, és megjelenik ez az üzenet, nyugodtan folytathatja tovább a szoftver telepítését.

A probléma megoldása

1. Húzza ki az USB-kábelt a nyomtatóból.
2. Húzza ki a hálózati tápkábelt a nyomtatóból.
3. Várjon körülbelül 30 másodpercig.
4. Csatlakoztassa újra a tápkábelt a nyomtatóba.
5. Csatlakoztassa újra az USB-kábelt a nyomtatóhoz.
6. Ha még mindig megjelenik az „Ismeretlen eszköz” üzenet, cserélje ki az USB-kábelt.

A nyomtató neve nem jelenik meg

A nyomtatószoftver telepítése látszólag rendben megtörtént, de a nyomtató neve sem a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsával megjeleníthető párbeszédpanel listáján, sem a Vezérlőpult Nyomtatók mappájában nem szerepel.

A nyomtatószoftver újratelepítése

1. Zárja be a víruskereső programokat és a számítógépen futó egyéb szoftverprogramokat.



Megjegyzés Egy víruskeresőből való kilépéshez kövesse a gyártójának instrukcióit.

2. Törölje le a nyomtatószoftvert:
 - a. Helyezze be a nyomtatószoftver CD-jét a meghajtóba, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Megjegyzés Ha a telepítő nem indul el automatikusan, a Windows Intézőben kattintson a CD-meghajtó betűjelére, majd kattintson duplán a setup.exe fájlra. Például kattintson duplán a D:\setup.exe fájlra.

- b. Amikor választania kell, az **Összes eltávolítása** lehetőség mellett döntson.
3. Telepítse újra a nyomtatószoftvert:
 - a. Helyezze a nyomtatószoftver CD-jét a meghajtóba.
 - b. Fejezze be a telepítést a képernyőn megjelenő útmutatások alapján.
 4. Indítsa újra a víruskereső programot.

A nyomtató nem nyomtat

- [Ellenőrizze a következőket](#)
- [Nyomtatókábel csatlakozásának ellenőrzése](#)
- [A nyomtatási sor törlése](#)
- [Ha a nyomtató továbbra sem nyomtat](#)

Ellenőrizze a következőket

Ha a nyomtató nem nyomtat, ellenőrizze a következőket:

- A nyomtató csatlakoztatva van az áramforráshoz.
- A kábelkapcsolatok nem lazák.
- A nyomtató be van kapcsolva.
- A nyomtatópatronok megfelelőek a nyomtató számára, s helyesen vannak behelyezve.

További tudnivalókat a következő helyeken talál: [Nyomtatópatronok](#) és [Behelyezési instrukciók](#).

- A papír vagy más média a megfelelő módon van betéve a papírtálcába.
- Zárva van a nyomtató fedőlapja.
- A hátsó ajtó rögzítve van.

Nyomtatókábel csatlakozásának ellenőrzése

Ha USB-csatlakozás esetén a nyomtató és a számítógép nem kommunikál egymással, akkor próbálkozzon a következőkkel:

- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően van csatlakoztatva.
- Ellenőrizze az USB-kábelt. Ha régebbi kábelt használ, előfordulhat, hogy a kábel nem működik megfelelően. Ha problémákat tapasztal, lehet, hogy ki kell cserélni az USB-kábelt. Ellenőrizze továbbá, hogy a kábel hossza nem haladja-e meg a 3 métert.
- Ellenőrizze a nyomtató és a számítógép közötti kapcsolatot. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a nyomtató hátoldalán levő USB-porthoz. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel másik vége a számítógép USB-portjába csatlakozik. Miután megfelelően csatlakoztatta kábelt, kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja vissza.
- Ha USB-hubon keresztül csatlakoztatta a nyomtatót, ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a hub. Ha igen, akkor próbálkozzon közvetlen számítógépes csatlakoztatással.
- Próbálja az USB-kábelt számítógépe egy másik portjához csatlakoztatni. A csatlakoztatások ellenőrzése után próbálja újraindítani a számítógépet. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be újra.



Megjegyzés A legjobb nyomtatási hatékonyság érdekében használjon USB 2.0-kompatibilis kábelt.

A nyomtatási sor törlése

Amikor elindít egy nyomtatási feladatot, a rendszer elküldi azt a „nyomtatási sor” nevű listába. Ha a nyomtató a feladat befejezése előtt abbahagyja a nyomtatást, a nyomtatási feladat elakadhat a nyomtatási sorban.

Elakadt nyomtatási feladat feloldása után a nyomtatási sor nem feltétlenül lesz üres. Ilyen esetben le kell állítani, majd újra kell indítani a nyomtatási szolgáltatást.

A nyomtatási sorban elakadt nyomtatási feladat feloldása

1. Windows 2000 esetén kattintson a **Start, Beállítások, Nyomtatók** elemre. Windows XP esetén kattintson a **Start**, majd a **Nyomtatók és faxok** pontra.
2. Kattintson duplán a HP Deskjet nyomtató nevére.
3. Kattintson a **Nyomtató** menüpontra, majd kattintson a **Nyomtatás felfüggesztése** pontra.
4. Nyissa meg újból a **Nyomtató** menüt, majd kattintson az **Összes dokumentum törlése** lehetőségre.
5. A törlés megerősítéséhez kattintson az **Igen** gombra.
6. Nyissa meg a **Nyomtató** menüt, majd törölje a **Nyomtatás felfüggesztése** pont jelölését.
7. Ha még mindig szerepelnek dokumentumok a listában, indítsa újra a számítógépet.
8. Ha az újraindítás után is tartalmaz dokumentumokat a lista, ismételje meg az 1 – 6. lépéseket.

A nyomtatási szolgáltatás leállítása és újraindítása

1. Windows 2000 esetén kattintson a **Start** gombra, a **Vezérlőpult** parancsra, majd kattintson a **Felügyeleti eszközök** lehetőségre. Windows XP esetén kattintson a **Start** gombra, a **Vezérlőpult** parancsra, majd kattintson a **Teljesítmény és karbantartás** és a **Felügyeleti eszközök** lehetőségre.
2. Kattintson duplán a **Szolgáltatások** lehetőségre, majd kattintson duplán a **Nyomtatásisor-kezelő** elemre.
3. Kattintson a **Leállítás** gombra, majd az **Indítás** gombra kattintva indítsa újra a nyomtatási szolgáltatást.
4. Az ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra.

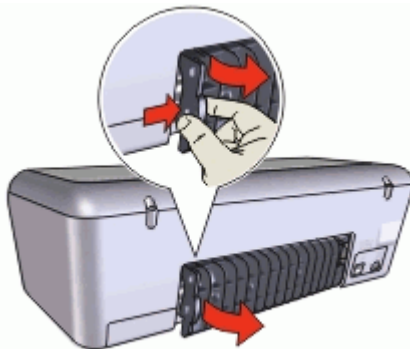
Ha a nyomtató továbbra sem nyomtat

1. Válassza azt az alábbi pontot, amelyik leginkább tükrözi a problémát:
 - [Papírelakadás](#)
 - [A papír kifogyott üzenet](#)
 - [A nyomtató elakadt](#)
2. Ha a nyomtató még mindig nem nyomtat, állítsa le és indítsa újra a számítógépet.

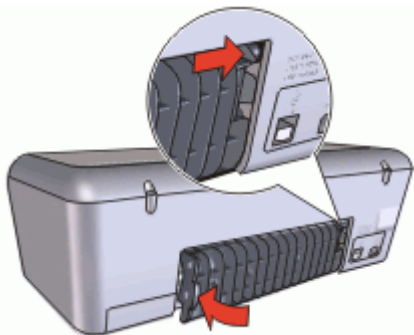
Papírelakadás

Papírelakadás megszüntetése

1. Távolítsa el a papírt a papírtálcából.
2. Ha címkét nyomtat, ellenőrizze, hogy a címkék a nyomtatón való keresztülhaladás során nem váltak-e le a címkelapról.
3. Kapcsolja ki a nyomtatót.
4. Távolítsa el a hátsó ajtót. Nyomja a fogantyút jobbra, majd húzza ki az ajtót.



5. Távolítsa el a beszorult papírt a nyomtató hátuljából, majd helyezze vissza a hátsó ajtót.



6. Ha a papírelakadás nem szüntethető meg a nyomtató hátoldala felől, emelje fel a nyomtató fedőlapját, szüntesse meg a papírelakadást a nyomtató eleje felől, majd engedje vissza a fedőlapot.



Vigázat! Óvatosan húzza ki a papírt, mert a nyomtató eleje felőli megszüntetés meghibásodást is okozhat.

7. Tegyen be újra papírt a papírtálcába.
8. Kapcsolja be a nyomtatót.
9. Nyomtassa ki újra a dokumentumot.



Megjegyzés Ha gyakran fordul elő papírelakadás, próbáljon nehezebb papírt használni. A papír tömegével kapcsolatos specifikációkért tekintse meg a [Nyomtató specifikációi](#) részt.

Papírproblémák

- [A nyomtató nem húzza be a papírt](#)
- [A papír kifogyott üzenet](#)
- [A nyomtató egyszerre több lapra nyomtat](#)

A nyomtató nem húzza be a papírt

Próbáljon meg egyet vagy többet a következő megoldási lehetőségekből:

- A papírtálcában csökkentse a lapok számát.
- Vegye ki a papírt a papírtálcából, majd töltsse be újra.
- Használjon másik papírtípust.

A papír kifogyott üzenet

Kövesse a fennálló helyzetnek megfelelő lépéseket.

- [Ha van papír a papírtálcában](#)
- [Ha nincs papír a papírtálcában](#)

Ha van papír a papírtálcában

1. Ellenőrizze a következőket:
 - Van-e elegendő papír a papírtálcában (legalább tíz lap).
 - A papírtálca nincs-e túltöltve.
 - A papírköteg érinti-e a papírtálca hátulját.
2. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.
3. A nyomtatás folytatásához kattintson a **Folytatás** gombra.

Ha nincs papír a papírtálcában

1. Tegyen papírt a papírtálcába.
2. Csúsztassa előre a papírt ütközésig.
3. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.
4. A nyomtatás folytatásához kattintson a **Folytatás** gombra.

A nyomtató egyszerre több lapra nyomtat

Ha a nyomtató egy időben több lapra is nyomtat, ellenőrizze a következőket:

- [Papír tömege](#)
- [Előfordulhat, hogy a papír helytelenül lett betöltve](#)

Papír tömege

A nyomtató egyszerre több lapra nyomtathat, ha a [papír tömege](#) nem éri el az ajánlott értéket. Csak az ajánlott értékeknek megfelelő tömegű papírokat használjon.

Előfordulhat, hogy a papír helytelenül lett betöltve

A nyomtató abban az esetben is nyomtathat több lapra egyszerre, ha a papír túlságosan be van nyomva a nyomtatóba, vagy a papírszabályzó nem illeszkedik pontosan a papír széléhez. Helyezze be a papírt újra a papírtálcába, és csak addig nyomja befelé, amíg ellenállásba nem ütközik. Ezután tolja a papírszabályzót szorosan a papír széléhez.

A nyomtató egyszerre több lapra nyomtathat akkor is, ha különböző papírtípusok vannak betöltve. Például, ha fotópapír sima papírral van keverve. Ürítse ki a papírtálcát, s helyezzen be a nyomtatandó dokumentumnak megfelelő típusú papírt.

A nyomtató elakadt

Ha egy dokumentum nyomtatása közben a nyomtató elakadt, emelje fel a fedőlapot, s húzza ki a tápkábelt a nyomtató hátuljából.



Vigyázat! Először ellenőrizze, hogy nincs-e valamilyen kilazult vagy eltört rész a nyomtatóban. Ha talált ilyen részeket, látogassa meg a www.hp.com/support weboldalt.

Ha nincsenek kilazult vagy eltört részek, kövesse az alábbi lépéseket:

1. Ellenőrizzen és távolítsa el minden akadályt (például csomagolóanyagok), melyek a nyomtatópatron szabad mozgását gátolhatják.
2. Győződjön meg, hogy a nyomtatópatronok helyesen vannak behelyezve a foglalatba.
További információk itt olvashatók: [Behelyezési instrukciók](#).
3. Győződjön meg, hogy a háromszínű nyomtatópatron a foglalat bal oldali részébe, a fekete vagy a fótó nyomtatópatron pedig a foglalat jobb oldali részébe van behelyezve.
4. Ellenőrizze, hogy nincs-e papírelakadás.
További információk itt olvashatók: [Papírelakadás](#).
5. Engedje vissza a nyomtató tetejét.
6. Dugja vissza a tápkábelt a nyomtató hátoldalába, majd kapcsolja be a készüléket.

Nyomtatópatron problémák

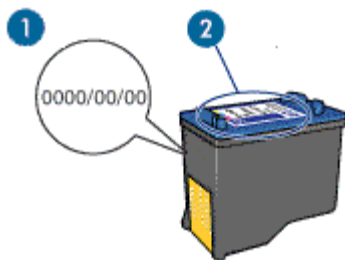
- [Helytelen nyomtatópatron](#)
- [A nyomtatópatron hibás vagy nem megfelelően van behelyezve](#)
- „A nyomtató tintahelyettesítő módban van” üzenet
- „Nyomtatópatron rossz helyen van” üzenet

Helytelen nyomtatópatron

A nyomtató csak a megfelelő nyomtatópatronokkal tud nyomtatni.

Ellenőrizze, helyes nyomtatópatronokkal rendelkezik-e.

1. Nyissa fel a nyomtató fedelét.
2. Nézze meg a nyomtatópatron címkéjén az azonosítószámot.



1	Felhasználhatósági dátum
2	Azonosítószám

3. Ellenőrizze a nyomtatóban használható patronok listáját.
 - a. Nyissa meg a nyomtató [Szerszámosládáját](#).
 - b. Kattintson a **Becsült tintaszintek** fülre.
 - c. Kattintson a **Nyomtatópatron információk** gombra, s tekintse meg a nyomtatópatronok azonosítószámait.
A nyomtatóval kézhezkapott felhasználói útmutató is tartalmazza a nyomtatópatronok azonosítószámait.

4. Ellenőrizze a nyomtatópatronok felhasználhatóságának időpontját.
5. Ha a nyomtatópatronnak nem megfelelő azonosítószáma van, vagy lejárt a felhasználhatósági ideje, helyezzen be egy új nyomtatópatront. További információk itt olvashatók: [Behelyezési instrukciók](#).
6. Zárja be a nyomtató fedőlapját.
Ha az Áramellátás jelzőfény nem villog, a probléma megoldódott.
Ha az Áramellátás jelzőfény villog, látogassa meg a www.hp.com/support weboldalon a HP technikai támogatását.

A nyomtatópatron hibás vagy nem megfelelően van behelyezve

A nyomtató nem tud nyomtatni, ha a nyomtatópatronok hibásak vagy nem megfelelően vannak behelyezve.

A probléma megoldása

1. Emelje fel a nyomtató fedőlapját.
2. Tegye az alábbiak egyikét:
 - Ha hibaüzenet jelent meg a képernyőn, vegye ki azt a patron, amelyiket az üzenet említi. Folytassa a 3. lépéssel.
 - Ha nem jelent meg hibaüzenet, vegye ki, s helyezze vissza az összes nyomtatópatront.
Ha az Áramellátás jelzőfény nem villog, a probléma megoldódott.
Ha az Áramellátás jelzőfény továbbra is villog, folytassa a 4. lépéssel.
3. Helyezze vissza a nyomtatópatront. További információk itt olvashatók: [Behelyezési instrukciók](#).
Ha az Áramellátás jelzőfény nem villog, a probléma megoldódott.
Ha az Áramellátás jelzőfény továbbra is villog, folytassa a 4. lépéssel.
4. [Tisztítsa meg kézzel](#) a nyomtatópatront.
5. Helyezze vissza a nyomtatópatront a nyomtatóba, majd zárja le a nyomtató fedelét.
Ha az Áramellátás jelzőfény még mindig villog, a nyomtatópatron hibás, ki kell cserélni.



Megjegyzés Ha nincs cserepatronja, egy nyomtatópatronnal is nyomtathat a tintahelyettesítő módban. További információk itt olvashatók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).

6. Ha az Áramellátás jelzőfény a patron kicserélése után is villog, látogassa meg a www.hp.com/support weboldalon a HP technikai támogatását.

„A nyomtató tintahelyettesítő módban van” üzenet

A nyomtató a tintahelyettesítő módba lép, amint érzékeli, hogy csak egy nyomtatópatron van behelyezve. Ez a nyomtatási mód lehetővé teszi az egy patronnal történő nyomtatást, de lassabb lesz, s hatással van a nyomtatási minőségre is.

Ha mindkét patron a nyomtatóban van, s mégis tintahelyettesítő móddal kapcsolatos üzenetet kapott, ellenőrizze, hogy a műanyag védőszalag el van-e távolítva a nyomtatópatronokról. Ha a műanyag védőszalag takarja a nyomtatópatron érintkezőit, a nyomtató nem tudja érzékelni, hogy az a patron be van-e helyezve.

„Nyomtatópatron rossz helyen van” üzenet

Ha ezt az üzenetet kapta, a nyomtatópatron a foglalat nem megfelelő rekeszébe lett behelyezve.

A háromszínű nyomtatópatront mindig a nyomtatópatron foglalat bal oldali rekeszébe helyezze be.

A fekete vagy a fotó nyomtatópatront a nyomtatópatron foglalat jobb oldali rekeszébe helyezze be.

A fényképek nyomtatási minősége nem megfelelő

- [Ellenőrizze a papírtálcát](#)
- [A nyomtató tulajdonságainak ellenőrzése](#)

Ellenőrizze a papírtálcát

1. Ellenőrizze, hogy a fotópapír a nyomtatandó oldalával lefelé van-e berakva a papírtálcába.
2. Csúsztassa előre a papírt ütközésig.
3. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.
Ne nyomja annyira erősen a papírhoz, hogy meggyűrje azt.

A nyomtató tulajdonságainak ellenőrzése

Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) párbeszédpanelét, és ellenőrizze a következő beállításokat:

Lap	Beállítás
Jellemzők	Méret: Egy megfelelő papírméret
	Papírtípus: Egy megfelelő fotópapír
	Nyomtatási minőség: Legjobb vagy
	Maximum dpi

Gyenge a nyomtatás minősége

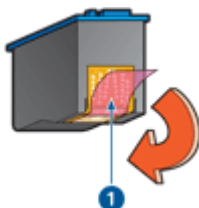
- [Csíkok és hiányzó vonalak](#)
- [Halvány a nyomat](#)
- [A nyomtató üres lapokat nyomtat](#)

Csíkok és hiányzó vonalak

Ha a kinyomtatott oldalakon vonalak és pontok hiányoznak, vagy tintacsíkok láthatók, akkor a nyomtatópatronokban valószínűleg kifogyóban van a tinta, vagy a patronok tisztításra szorulnak. További tudnivalókat a következő helyeken talál: [A becsült tintamennyiség megtekintése](#) és [A nyomtatópatronok automatikus tisztítása](#).

Halvány a nyomat

- Ellenőrizze, hogy egyik nyomtatópatronban sincs-e túl kevés tinta. További információk itt olvashatók: [A becsült tintamennyiség megtekintése](#). Ha valamelyik nyomtatópatronban kevés a tinta, vegye fontolóra az adott nyomtatópatron cseréjét. A megfelelő cikkszámokat a nyomtatóhoz kapott felhasználói útmutató tartalmazza.
- Ellenőrizze, hogy fekete nyomtatópatron van-e a nyomtatóban. Ha a nyomtatokon a fekete szöveg vagy képek halványak, lehet, hogy a nyomtató csak a háromszínű patronot használja. Helyezzen be egy fekete nyomtatópatront a háromszínű patron mellé, hogy optimális fekete nyomtatási minőséget kapjon.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtatópatronokról a műanyag védőszalag el van-e távolítva.

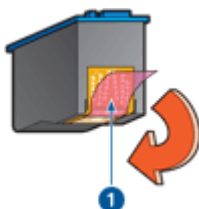


1 A védőszalag eltávolítása

- Próbáljon jobb [nyomtatási minőséget](#) választani.

A nyomtató üres lapokat nyomtat

- Lehet, hogy a műanyag védőszalag még mindig a nyomtatópatronokon van. Ellenőrizze, hogy a nyomtatópatronokról a műanyag védőszalag el van-e távolítva.



1 A védőszalag eltávolítása

- Lehet, hogy a nyomtatópatronok kiürültek. Cserélje ki az üres nyomtatópatron(oka)t. További információk itt olvashatók: [A becsült tintamennyiség megtekintése](#).

A dokumentum nyomtatása hibás

- A szöveg és a képek igazítása hibás
- A dokumentum ferdén vagy nem középre van nyomtatva
- A dokumentum egy része hiányzik, vagy nem a megfelelő helyre van nyomtatva
- A borítékon ferde a nyomat
- A dokumentum nem tükrözi az új nyomtatási beállításokat

A szöveg és a képek igazítása hibás

Ha a nyomatokon a szöveg és a képek rosszul vannak igazítva, **illessze** a nyomtatópatront.

A dokumentum ferdén vagy nem középre van nyomtatva

1. Ellenőrizze, hogy csak egyféle papír van-e a papírtálcába helyezve, s az megfelelően van-e behelyezve.
2. Ellenőrizze, hogy a papírszabályzó szorosan illeszkedik-e a papír széléhez.
3. Nyomtassa ki újra a dokumentumot.

A dokumentum egy része hiányzik, vagy nem a megfelelő helyre van nyomtatva

Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel** párbeszédpanelt, és erősítse meg a következő beállításokat:

Lap	Beállítás
Jellemzők	Álló vagy Fekvő: Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e tájolva a papír.
	Méret: Ellenőrizze, hogy megfelelő papírméret van-e megadva.
	Méretezés a papírmérethez: Válassza ezt az opciót a szövegnek és a grafikáknak a megfelelő legördülő listában megadott papírmérethez történő méretezéséhez.

Ha még mindig hiányzik a dokumentum egy része, lehet, hogy a nyomtató beállításait felülbírálják a programban megadott nyomtatási beállítások. Válassza ki a megfelelő nyomtatási beállításokat a programban.

A borítékon ferde a nyomat

1. A nyomtatóba töltés előtt hajtsa be a borítékfület a borítékba.
2. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a boríték széléhez.
3. Nyomtassa ki újra a borítékot.

A dokumentum nem tükrözi az új nyomtatási beállításokat

A nyomtató beállításai eltérhetnek a programban megadott nyomtatási beállításoktól. Válassza ki a megfelelő nyomtatási beállításokat a programban.

Hiba merült fel a keret nélküli dokumentumokkal

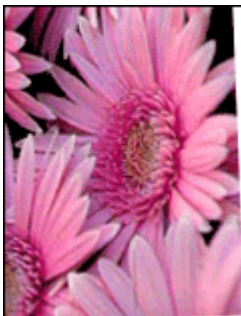
- A keret nélküli nyomtatás irányelvei
- A kép ferdén van kinyomtatva
- Elhalványodás jelentkezik a fénykép széleinél
- A fényképnek nem kívánt kerete van

A keret nélküli nyomtatás irányelvei

Keret nélküli fényképek vagy brosúrák nyomtatásakor a következő irányelveket kövesse:

- Ellenőrizze, hogy a **Nyomtatási parancsikonok** lapon található **Papírméret** legördülő listában megadott papírméret egyezik-e a papírtálcába betöltött papír méretével.
- Válassza ki a megfelelő papírtípust a **Nyomtatási parancsikonok** lapon található **Papírtípus** legördülő listából.
- Szűrkeskálás nyomtatáskor jelölje be a **Szín** lap **Szűrkeskálás nyomtatás** elemcsoportjában a **Kiváló minőség** választógombot.
- Ne nyomtasson keret nélküli dokumentumokat tintahelyettesítő módban. Amikor keret nélküli dokumentumot nyomtat, a nyomtatóban mindig két patron legyen. További információk itt olvashatók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).

A kép ferdén van kinyomtatva



Ellenőrizze, hogy a forrásként használt képpel minden rendben van-e. Ha például lapolvasóval beolvasott képet nyomtat, ellenőrizze, hogy az hibátlanul lett-e beolvasva.

Ha a problémát nem a forrásként használt kép okozza, tegye az alábbiakat:

1. Távolítsa el minden papírt a papírtálcából.
2. Helyezze a fotópapírt a megfelelő módon a papírtálcára.
3. Ellenőrizze, hogy a papírszabályzó szorosan illeszkedik-e a papír széléhez.
4. Kövesse a papírtípusnak megfelelő behelyezési utasításokat.

Elhalványodás jelentkezik a fénykép széleinél



Ellenőrizze, hogy a fotópapír nincs-e meghajolva. Ha a fotópapír hajlott, tegye egy műanyag tasakba, majd hajlítsa a behajlással ellenkező irányba, amíg ki nem egyenesedik. Ha a probléma továbbra is fennáll, használjon olyan fotópapírt, amely nincs meghajolva.

A fotópapír meghajlásának megelőzéséhez szükséges tennivalókat a [Fotópapír tárolása és kezelése](#) című részben olvashatja.

A fényképnek nem kívánt kerete van

- Kisméretű fotópapír esetén
- Kisméretű, letéphető füllel rendelkező fotópapír esetén

Kisméretű fotópapír esetén

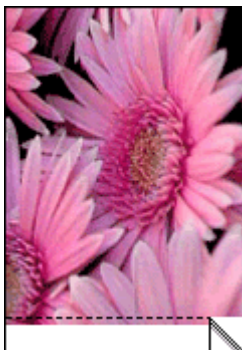


Ha a nyomaton nem kívánt keret látható, próbálja a következőt:

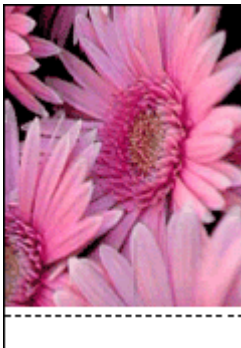
- Illessze a nyomtatópatronokat..
- Nyissa meg a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) párbeszédpanelét, válassza ki a **Jellemzők** lapot, és ellenőrizze, hogy a kiválasztott papírméret megegyezik-e azzal a papírmérettel amire a fénykép formázva lett, illetve a nyomtatóba helyezett papír méretével.
- Ellenőrizze, hogy a forrásként használt képpel minden rendben van-e. Ha például lapolvasóval beolvasott képet nyomtat, ellenőrizze, hogy az hibátlanul lett-e beolvasva.
- Ellenőrizze, hogy a használt alkalmazás támogatja-e a keret nélküli nyomtatást.

Kisméretű, letéphető füllel rendelkező fotópapír esetén

Ha a keret a letéphető fül alatt jelenik meg, távolítsa el a fület.



Amennyiben a keret a letéphető fül fölött jelenik meg, [illessze a nyomtatópatront](#).



Nincs telepítve a HP Photosmart Express szoftver

Megnyomta a nyomtató Photosmart Express gombját, de a HP Photosmart Express szoftver nincs telepítve a számítógépre.

A Photosmart Express gomb használata előtt a HP Photosmart Express szoftvernek telepítve kell lenni a számítógépen. Helyezze be a nyomtatóval kapott HP szoftver CD-t a számítógép CD-meghajtójába. A HP Photosmart Express szoftver telepítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Hibaüzenetek

- [Nyomtatópatronnal kapcsolatos hibaüzenetek](#)
- [Egyéb hibaüzenetek](#)

Nyomtatópatronnal kapcsolatos hibaüzenetek

Ha nyomtatópatronnal kapcsolatos hibaüzenetet kap, kövesse az alábbi elveket:

Helytelen nyomtatópatron üzenet

A nyomtató csak a megfelelő nyomtatópatronokkal tud nyomtatni. Ha nyomtatópatronnal kapcsolatos hibaüzenetet kapott, akkor az egyik vagy mindkét nyomtatópatron nem használható a nyomtatóban.

A probléma megoldásához kövesse a [Helytelen nyomtatópatron](#) rész instrukcióit.

Nyomtatópatron probléma üzenete

A nyomtató nem tud nyomtatni, ha a nyomtatópatronok hibásak vagy nem megfelelően vannak behelyezve.

Ha a nyomtatópatron problémájára kapcsolatos üzenetet kap, a probléma megoldásához kövesse a [A nyomtatópatron hibás vagy nem megfelelően van behelyezve](#) rész instrukcióit.

„A nyomtatópatron hordozója elakadt” üzenet

Ha egy dokumentum nyomtatása közben a nyomtató elakadt, kövesse [A nyomtató elakadt](#) rész instrukcióit.

„Nyomtatópatron rossz helyen van” üzenet

Ha ezt az üzenetet kapta, a nyomtatópatron a foglalat nem megfelelő rekeszébe lett behelyezve. A probléma megoldásához kövesse a »[Nyomtatópatron rossz helyen van](#)« [üzenet](#) rész instrukcióit.

„A nyomtató tintahelyettesítő módban van” üzenet

Ha ezt a hibaüzenetet kapta, [kövesse ezeket az instrukciókat](#).

Egyéb hibaüzenetek

Ha hibaüzenetet kap, kövesse az alábbi elveket:

A papír kifogyott üzenet

Ha papír kifogyására figyelmeztető üzenet jelenik meg, kövesse [A papír kifogyott üzenet](#) rész irányelveit.

„Hiba történt az USB-portra történő íráskor” üzenet

Lehetséges, hogy a nyomtató helytelen adatot kap egy másik USB-eszköztől vagy egy USB-elosztóról. Csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógép USB-portjára.

„Nem lehet kétirányú kommunikációt kialakítani” vagy „A nyomtató nem válaszol” üzenet

Lehetséges, hogy a nyomtató nem tud kommunikálni a számítógéppel, ha túl hosszú az USB-kábel.

Ha ezt a hibaüzenetet kapja, ellenőrizze, hogy az USB-kábel nem hosszabb-e 3 méternél.



Megjegyzés A legjobb nyomtatási hatékonyság érdekében használjon USB 2.0-kompatibilis kábelt.

Az Áramellátás jelzőfény világít vagy villog



1 Áramellátás jelzőfény

- Ha az Áramellátás jelzőfény **világít**, a nyomtató vagy nyomtat, vagy nyomtatásra kész.
- Ha az Áramellátás jelzőfény **nem világít**, a nyomtató ki van kapcsolva.
- Ha az Áramellátás jelzőfény **villog**, lásd a következő információkat.
- [A villogó jelzőfény jelentése](#)
- [Ha megjelenik egy hibaüzenet](#)
- [Ha nem jelenik meg hibaüzenet](#)

A villogó jelzőfény jelentése

Az Áramellátás jelzőfény villogásának több oka lehet:

- Nyitva van a nyomtató fedőlapja.
- Kifogyott a papír a nyomtatóból.
- Valamilyen probléma merült fel a nyomtatónál, mint például papírelakadás vagy hiba az egyik nyomtatópatronnál.

Az elakadt papír eltávolításáról itt olvashat: [Papírelakadás](#).

Ha megjelenik egy hibaüzenet

Olvassa el a hibaüzenetet, amely leírja a problémát és annak megoldását.

Ha nem jelenik meg hibaüzenet

A nyomtató eszközeinek segítségével ellenőrizze a nyomtató állapotát. A nyomtató eszközeit úgy érheti el, ha megnyitja a [Nyomtató tulajdonságai párbeszédpanel](#) párbeszédpanelt, rákattint a **Jellemzők** fülre, majd rákattint a **Nyomtató szolgáltatásai** gombra.

A nyomtató eszközeinek segítségével a következő feladatok végezhetők el:

- Becsült tintaszintek megtekintése.
- Nyomtatópatronok tisztítása.
- Nyomtató kalibrálása.

- Tesztoldal nyomtatása.
- Egyéb szükséges műveletek végrehajtása.

A dokumentum nyomtatása lassú

Több program van nyitva

A számítógép nem rendelkezik elég erőforrással ahhoz, hogy a nyomtató optimális sebességgel nyomtathasson.

A nyomtatási sebesség növeléséhez nyomtatáskor zárja be a szükségtelen alkalmazásokat.

Összetett dokumentumokat, rajzokat vagy fényképeket nyomtat a nyomtató

A rajzokat vagy fényképeket tartalmazó dokumentumok nyomtatása lassabb, mint a szöveges dokumentumoké.

A Legjobb vagy a Maximum dpi nyomtatási mód van kiválasztva

Ha a Legjobb vagy Maximum dpi nyomtatási minőség van kiválasztva, a nyomtató lassabban nyomtat. A nyomtatás sebességének növeléséhez válasszon másik nyomtatási minőség módot.

A nyomtató tintahelyettesítő módban van

A nyomtató lassabban nyomtathat, ha tintahelyettesítő módban van. További információk itt olvashatók: [Tintahelyettesítő üzemmód](#).

A nyomtatási sebesség növeléséhez használjon két nyomtatópatront a nyomtatóban.

A nyomtatóprogram elavult

Elavult a telepített nyomtatóprogram.

A nyomtatószoftver frissítésének információit a következő részben találja: [A nyomtatószoftver frissítéseinek letöltése](#).

A számítógép nem felel meg a rendszerkövetelményeknek

Ha a számítógépben nincs elég RAM vagy elegendő szabad lemezterület, akkor a nyomtatási folyamat tovább tart.

1. Ellenőrizze, hogy a számítógép merevlemezének mérete, a RAM nagysága és processzorának sebessége megfelel-e a rendszerkövetelményeknek.
A rendszerkövetelményeket a nyomtatóval kapott felhasználói útmutató tartalmazza.
2. Merevlemez-területet a szükségtelen fájlok törlésével nyerhet.

Ha továbbra is problémákba ütközik

Ha a hibaelhárítási témák áttekintése után is problémát tapasztal, állítsa le, majd indítsa újra a számítógépet.

Ha a számítógép újraindítása után továbbra is vannak kérdései, látogassa meg a www.hp.com/support weboldalon a HP technikai támogatását.

A támogatási folyamat információit lásd: [HP támogatás](#).

A HP támogatás

- [A támogatás folyamata](#)
- [A HP telefonos támogatási szolgáltatása](#)

A támogatás folyamata

Probléma esetén kövesse az alábbi lépéseket

1. Olvassa el a HP Deskjet készülékhez mellékelte dokumentációt.
2. Látogassa meg a HP on-line ügyfélszolgálatának webhelyét a www.hp.com/support címen. A HP on-line ügyfélszolgálat a HP minden vevője számára rendelkezésre áll. Ez a webhely a naprakész eszközinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabban elérhető forrása, amely a következőket kínálja:
 - Közvetlenül elérhető képzett szakemberek
 - Szoftver- és illesztőprogram-frissítések a HP Deskjet készülékhez
 - Hasznos információk a HP Deskjet készülékről, s hibaelhárítási tanácsok a leggyakoribb problémákról
 - Célrányos eszközfrissítések, támogatási riasztások, valamint HP-hírek az eszköz regisztrálása esetén
3. Csak Európában: Forduljon a terméket értékesítő kereskedőhöz. Hardverhibás eszköz esetén a felhasználót megkérlik, hogy vigye vissza készülékét a vásárlás helyére. (A javítás az eszköz meghatározott jótállási időtartama alatt ingyenes. A jótállási idő lejártá után azonban felszámolják a javítás díját.)
4. Hívja a HP támogatási szolgáltatását. A támogatási lehetőségek és elérhetőségeik eszközönként, országonként/térségenként és nyelvenként változnak.

A HP telefonos támogatási szolgáltatása

- [A telefonos támogatás időtartama](#)
- [Hívás kezdeményezése](#)
- [A telefonos támogatási időszak lejártá után](#)

A telefonos támogatás időtartama

Egyéves ingyenes telefonos támogatásra van lehetőség Észak-Amerikában, Ázsia csendes-óceáni részén, valamint Latin-Amerikában (Mexikót is beleértve). Az ingyenes telefonos támogatás időtartama Európa, Közép-Kelet és Afrika esetében a www.hp.com/support címen állapítható meg. A telefonbeszélgetésekre a szokásos telefondíjak érvényesek.

Hívás kezdeményezése

A HP ügyfélszolgálatának hívásakor tartózkodjon a számítógép és a HP Deskjet készülék mellett. Készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

- Az eszköz modellszáma (a nyomtató előlapján lévő címkén látható)
- Az eszköz gyártási száma (a nyomtató alján vagy hátlapján látható)
- A probléma felmerülésekor megjelenő üzenetek
- Válaszok az alábbi kérdésekre:
 - Máskor is előfordult már ez a probléma?
 - Elő tudja idézni újból?
 - Hozzáadott új hardvert vagy szoftvert a rendszerhez a probléma első jelentkezése idején?
 - Történt-e valami az előállt helyzetet megelőzően (például zivatar, az eszköz áthelyezése, stb.)?

A telefonos támogatási időszak lejártá után

A telefonos támogatási időszak letelte után a HP díjat számít fel a támogatási szolgáltatásért. Segítséget kaphat továbbá a HP on-line támogatási weboldalán is: www.hp.com/support. A támogatási lehetőségekről a helyi HP kereskedőtől vagy az országában/térségében hívható ügyfélszolgálati telefonszámon kaphat további tájékoztatást.

B Tartozékok

Rendelje meg a HP Deskjet alábbi tartozékait.

Papír

Az olyan hordozók, mint a HP prémium papír, HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia vagy HP üdvözlőkártyák rendeléséhez látogassa meg a www.hp.com weboldalt.

Válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Vásárlás** vagy az **Online vásárlás** hivatkozásra.

USB-kábelek

C6518A HP USB A–B 2 méteres kábel

C Műszaki információk

- [Nyomtató specifikációi](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)
- [Regulatory notices](#)

Nyomtató specifikációi

A HP Deskjet készülékre a következő specifikációk és követelmények vonatkoznak.

Méreték és tömeg

A nyomtató méretei (a tálca nélkül): 140 mm magas, 467 mm széles, 190 mm mély (5,51" magas, 16,57" széles, 7,48" mély)

A nyomtató tömege (a nyomtatópatronok nélkül): 2,5 kg

Szoftverkompatibilitás

Windows-kompatibilis (98, SE, Me, 2000 és XP)

Memória

384 KB integrált memória

Minimális rendszerkövetelmény

Operációs rendszer	Processzor	RAM	Merevlemez-terület
Windows 98 SE, Me, 2000, XP	Pentium II vagy ekvivalens	64 MB	200 MB



Megjegyzés A legjobb nyomtatási hatékonyság érdekében használjon USB 2.0-kompatibilis kábelt.

Papírtálca kapacitása

Sima papírlapok: Legfeljebb 100

Papírméret

A támogatott médiaméretetek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

Papír tömege

Letter méretű papír: 65 – 90 g/m²

Legal méretű papír: 70 – 90 g/m²

Borítékok: 70 – 90 g/m²

Kártyák: Legfeljebb 200 g/m²

Fotópapír: Legfeljebb 280 g/m²

Környezeti termékkezelési program

A Hewlett-Packard Company elkötelezett aziránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátok is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. A felhasznált anyagok száma a minimálisra lett csökkentve, miközben biztosítva van a megfelelő minőség és megbízhatóság. A különböző anyagok könnyen szétválaszthatók. A rögzítőket és csatlakozókat könnyű megtalálni, könnyen hozzáférhetők, és egyszerű eszközökkel eltávolíthatók. A legfontosabb alkatrészek könnyen hozzáférhetők, és egyszerűen szétszedhetők és javíthatók.

További információk a HP Commitment to the Environment (környezetvédelmi) webhelyén található:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírfelhasználás](#)
- [Műanyagok](#)
- [Anyagbiztonsági adatlapok](#)
- [Újrahasznosítási program](#)
- [HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja](#)
- [Energy consumption - Energy Star](#)

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309 és EN 12281:2002 szerint újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

A 25 grammnál nehezebb műanyag alkatrészeket a nemzetközi szabványok szerint jelöltük meg, így a termék életének a végén könnyen azonosíthatók az újrafelhasználható műanyag alkatrészek.

Anyagbiztonsági adatlapok

Az anyagbiztonsági adatlapok (MSDS) megtalálhatók a HP webhelyén:

www.hp.com/go/msds

Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel sok országban/régióban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a néhány legnépszerűbb termékének újra történő eladásával megóvjaa az erőforrásokat. A HP termékek újrahasznosítási információiért látogassa meg a következő weboldalt:

A HP termékek újrahasznosítási információiért látogassa meg a következő weboldalt:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet védelme iránt. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok és tintapatronok ingyenes begyűjtését. További tudnivalókat az alábbi webhelyen olvashat:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Energy consumption - Energy Star

Energy usage drops significantly while in ENERGY STAR® mode, which saves natural resources, and saves money without affecting the high performance of this product.

This product qualifies for ENERGY STAR (MOU v.3.0), which is a voluntary program established to encourage the development of energy-efficient office products.



ENERGY STAR is a U.S. registered service mark of the U.S. EPA. As an ENERGY STAR partner, HP has determined that this product meets ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

For more information on ENERGY STAR guidelines, go to the following Web site:

www.energystar.gov

Regulatory notices

- [FCC statement](#)
- [LED indicator statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Modifications (part 15.21): The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

For further information, contact the Manager of Corporate Product Regulations, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서,
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Tárgymutató

A

- alapértelmezett nyomtató 48
- általános, mindennapi nyomtatás 41
- áramellátás jelzőfény villog
 - ha megjelenik egy hibaüzenet 77
 - ha nem jelenik meg hibaüzenet 77

B

- beállítások 49
- becsült tintamennyiség 56
- boríték nyomtatása 28
- brosúrák nyomtatása 33

C

- CD/DVD tattoo-k nyomtatása 32
- címke nyomtatása 31

D

- digitális fényképek 22
- dokumentum nyomtatása 26
- dokumentum nyomtatása hibás
 - dokumentum ferdén vagy nem középre van nyomtatva 72
- dokumentum nyomtatása lassú
 - Maximum dpi mód van kiválasztva 78
 - nyomtatóprogram elavult 78
 - összetett dokumentumokat nyomtat a nyomtató 78
 - rendszerkövetelmények 78
 - tintahelyettesítő mód 78
 - több program van nyitva 78
- dokumentumok átméretezése 45
- dpi, maximum 43
- duplex nyomtatás 46

E

- egyéb dokumentumok nyomtatása 25

- egyedi papírméret 44
- e-mail nyomtatás 25
- energiafogyasztás 84
- Energy Star 84
- Exif Print 23

F

- FCC statement 85
 - fények
 - Áramellátás jelzőfény 8
 - fényképek
 - digitális 22
 - nyomtatás nem megfelelő 70
 - fényképek nyomtatása
 - fényképek kerettel 20
 - takarékosság 24
 - fényképjavítási opciók 22
 - fényképnek nem kívánt kerete van
 - kisméretű fotópapír esetén 74
 - fénykép nyomtatása
 - keret nélküli fotók 18
 - fényképnyomtatási problémák
 - nyomtatási beállítások ellenőrzése 70
 - fotó nyomtatópatron 22
 - fotópapír, tárolás és kezelés 23
 - frissítések
 - HP Photosmart szoftver 51
 - letöltés a szoftverhez 50
 - fűzet nyomtatása 35
- ## G
- gombok
 - Áramellátás gomb 8
 - Nyomtatás törlése gomb 9
 - Photosmart Express gomb 9

GY

- gyors/gazdaságos nyomtatás 41

H

- Hewlett-Packard megjegyzései 2
- hibaelhárítás
 - borítékon ferde a nyomtatás 72
 - csíkok és hiányzó vonalak 70
 - dokumentum egy része hiányzik, vagy nem a megfelelő helyre van nyomtatva 72
 - dokumentum nem tükrözi az új nyomtatási beállításokat 72
 - dokumentum nyomtatása lassú 78
 - fényképnyomtatási problémák 70
 - gyenge nyomtatási minőség 70
 - halvány nyomtatás 71
 - hibásan nyomtatott dokumentum 71
 - kép ferdén van nyomtatva 73
 - keret nélküli nyomtatás irányelvei 73
 - nem kívánt keret a fényképen 74
 - nyomtatás több lapra egyszerre 67
 - nyomtató 61
 - nyomtató elakadt 67
 - nyomtató nem húzza be a papírt 66
 - nyomtató nem nyomtat 63
 - nyomtató neve nem jelenik meg 62
 - papírelakadás 65
 - problémák a keret nélküli nyomtatással 72
 - szöveg és képek igazítása hibás 72
 - telepítő leáll 61

hiba merült fel a keret nélküli dokumentumokkal
kisméretű, letéphető füllel rendelkező fotópapír esetén 74

hibaüzenetek
egyéb hibák 76
nyomatópatron hibák 75
papír kifogyott üzenet 66

hívás kezdeményezése 80

HP Photosmart szoftver
letöltés 51

HP támogatási szolgáltatás
hívása 80

I

írásvetítő fóliák nyomtatása 33

Ismeretlen eszköz üzenet 62

K

karbantartás
nyomató 52
nyomatóház 56
nyomatópatronok 58

kartotékkartonok nyomtatása 30

keret nélküli nyomtatás 73

kétoldalas nyomtatás 46

kétoldalas nyomtatás kötése 46

kevés tinta 56

kézikönyvben használt
kifejezések és jelölések 2

kisegítő lehetőségek 2

környezet
Környezeti termékkezelési program 83

L

LED indicator statement 85

levelezőlap nyomtatása 29

levél nyomtatása 27

M

maximum dpi 43

Mi ez? sűgő 50

NY

nyomtatás
4800 x 1200 optimalizált dpi 43
általános, mindennapi nyomtatás 41

borítékok 28

brosúrák 33

CD/DVD tattoo-k 32

címkék 31

digitális fényképek 22

dokumentumok 26

dokumentumok
átméretezése 45

egyéb dokumentumok 25

egyedi papírméret 44

egy nyomtatópatronnal 14

e-mailek 25

Exif Print 23

fényképek 18

fényképek kerettel 20

fűzetek 35

gyors/gazdaságos 41

írásvetítő fóliák 33

kartotékkartonok és más
kisméretű média 30

keret nélküli fényképek 18

kétoldalas nyomtatás 46

kétoldalas nyomtatás
kötése 46

legjobb minőség 43

levelek 27

levelezőlapok 29

maximum dpi 43

nyomtatási beállítások 49

nyomtatási felbontás 43

nyomtatási kép 45

nyomtatási minőség 42

nyomtatási sebesség 42

oldalsorrend megadása 44

papírtípus választása 42

Photosmart Express
gomb 17

posztterek 37

prezentáció nyomtatása 42

szoftver 48

szürkeárnyalat 44

tippek 40

több oldalt egy lapra 45

üdvözlőkártyák 34

vasalható nyomóminták 38

nyomtatás beállítások
alapértelmezett
beállítások 48

nyomtatási beállítások
megváltoztatása 49

nyomtatási felbontás 43

nyomtatási kép 45

nyomtatási minőség
nyomató üres lapokat
nyomat 71

Nyomtatási parancsikonok
lap 40

nyomtatási sebesség 42

nyomtatási sor, törlés 64

nyomtatási sor törlése 64

nyomtatási tippek 40

nyomató alapértelmezett
beállításai 48

nyomató egyszerre több lapra
nyomat 67

nyomató elakadt 67

nyomató hibaelhárítása 61

nyomató jellemzői 7

nyomató karbantartása 52

nyomató műszaki adatai 83

nyomató nem húzza be a
papírt 66

nyomató nem nyomtat 63

nyomató neve nem jelenik
meg 62

nyomatópatron hibák
helytelen nyomtatópatron
68

nyomatópatronok
a nyomtatóhoz 13

automatikus tisztítás 55

azonosítószámok 52

behelyezése 52

fotó nyomtatópatron 22

hiba 69

illesztés 55

karbantartás 58

kézi tisztítás 57

nem megfelelően van
behelyezve 69

probléma üzenetek 69

rendelési információk 56

nyomatópatronok
behelyezése 52

nyomatópatronok illesztése
55

nyomató Szerszámosládája
59

nyomtatószoftver
frissítések letöltése 50

nyomató tulajdonságai 49

O	kábel 82
oldalsorrend, megadás 44	nyomtató csatlakoztatása 16
P	Ü
papírelakadás 65	üdvözlőkártyák nyomtatása 34
papírtálca	
papírtálca behajtása 12	
papírtálca kihajtása 10	
papírtípus, választás 42	V
Photosmart Express gomb 17	vasalható nyomóminták nyomtatása 38
poszter nyomtatása 37	villog az áramellátás jelzőfény 77
prezentáció nyomtatása 42	
R	
Real Life technológia 22	
regulatory notices	
FCC statement 85	
notice to users in Korea 85	
SZ	
Szerszámoszláda 59	
színkalibrálás 55	
szürkeárnyaltos nyomtatás 44	
T	
támogatási időszak lejártá után 81	
telefonos támogatás időtartama	
támogatás időtartama 80	
telepítés	
program leáll 61	
tesztoldal nyomtatása 56	
tinta, eltávolítása bőrről és ruháról 57	
Tinta állapota ablak 50	
tinta eltávolítása bőrről és ruháról 57	
tintahelyettesítő üzemmód 14	
tisztítás	
nyomtatóház 56	
nyomtatópatronok, automatikus 55	
nyomtatópatronok, kézi 57	
U	
újrahasznosítás	
tintapatronok 84	
USB	
csatlakozás a nyomtatóhoz 16	