

HP Deskjet F4500 All-in-One series



Windows Súgó

HP Deskjet F4500 All-in-One series



Tartalom

1	Hogyan lehet?	3
2	A HP All-in-One üzembe helyezésének befejezése	
	Vezeték nélküli kapcsolat a WPS technológiát támogató útválasztóval	5
	Hagyományos vezeték nélküli kapcsolat	7
	USB-csatlakoztatás	8
	A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz	8
3	Ismerkedés a HP All-in-One készülékkel	
	A nyomtató részei	11
	A kezelőpanel jellemzői	12
4	Nyomtatás	
	Dokumentumok nyomtatása	13
	Fényképek nyomtatása	14
	Borítékok nyomtatása	16
	Nyomtatás speciális hordozóra	17
	Weblap nyomtatása	23
6	Lapolvasás	
	Beolvasás számítógépre	33
7	Másolás	
	Szöveges vagy vegyes dokumentumok másolása	35
	A másolópapír típusának beállítása	37
8	A patronok használata	
	A becsült tintaszintek ellenőrzése	39
	Nyomtatási kellékek rendelése	40
	Nyomtatópatronok automatikus tisztítása	41
	A patronok cseréje	41
	A patronokkal kapcsolatos jótállási információ	43
9	Megoldás keresése	
	HP-támogatás	45
	A telepítéssel kapcsolatos problémák elhárítása	46
	Nyomtatási hibaelhárítás	51
	Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása	55
	Másolással kapcsolatos hibaelhárítás	57
	Hibák	59
11	Műszaki információk	
	Közlemény	65
	Specifikációk	65
	Környezeti termékkezelési program	66
	Hatósági nyilatkozatok	70

Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok.....	73
Tárgymutató.....	77

1 Hogyan lehet?

A HP All-in-One használatának megtanulása

- [„Vezeték nélküli kapcsolat a WPS technológiát támogató útválasztóval,”](#) 5. oldal
- [„Szöveges vagy vegyes dokumentumok másolása,”](#) 35. oldal
- [„Beolvasás számítógépre,”](#) 33. oldal
- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„A patronok cseréje,”](#) 41. oldal

2 A HP All-in-One üzembe helyezésének befejezése

- [Vezeték nélküli kapcsolat a WPS technológiát támogató útválasztóval](#)
- [Hagyományos vezeték nélküli kapcsolat](#)
- [USB-csatlakoztatás](#)
- [A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz](#)

Vezeték nélküli kapcsolat a WPS technológiát támogató útválasztóval

A HP All-in-One készüléknek védett beállítású WiFi (WiFi Protected Setup, WPS-) beállítás segítségével vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakoztatásához a következőkre van szüksége:

- Egy vezeték nélküli 802.11-hálózat, WPS-kompatibilis vezeték nélküli útválasztóval vagy hozzáférési ponttal
- Asztali számítógép vagy laptop vezeték nélküli hálózati támogatással vagy hálózati illesztőkártyával (network interface card, NIC). A számítógépet ahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell csatlakoztatni, amelyre a HP All-in-One készüléket telepíteni szeretné.

Vezeték nélküli kapcsolat a WPS technológiát támogató útválasztóval


- ▲ Hajtsa végre a megfelelő műveletet:

A Push Button (PBC) eljárás használata, ha az útválasztón található WPS gomb

a. Létesítsen vezeték nélküli kapcsolatot.

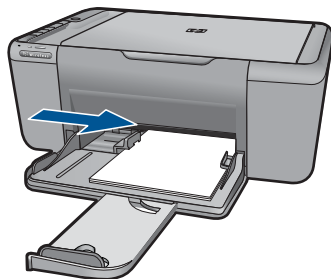
- Nyomja le és 2 másodpercig tartsa lenyomva a **Vezeték nélküli** gombot.
- Nyomja le a WPS-kompatibilis útválasztó vagy egyéb hálózati eszköz megfelelő gombját.
- A Wireless (vezeték nélküli) ikon és a jelerősség oszlopok megjelennek, ha a vezeték nélküli hálózat beállítása sikerült.

b. Telepítse a szoftvert.


 **Megjegyzés** A készüléken egy kb. 2 perces időzítő található, amely idő alatt le kell nyomnia a hálózati eszköz megfelelő gombját.

A PIN eljárás használata, ha a WPS technológiát támogató útválasztón nem található WPS gomb

- a. Töltsön be papírt.
 - Helyezze a fotópapírköteget a fotótálcába a rövidebb szélével előre, a nyomtatandó oldalával lefelé fordítva.
 - A papírköteget ütközésig tolja be.
 - Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



- b. Nyomtassa ki a WPS PIN kódot.
 - Nyomja le és 2 másodpercig tartsa lenyomva a **Lapolvasás** gombot.
 - Elindul a vezeték nélküli adatátvitel ellenőrzése.
 - A vezeték nélküli tesztjelentés és a hálózatbeállítási jelentés nyomtatása automatikusan megtörténik.
- c. Létesítsen vezeték nélküli kapcsolatot.
 - Nyomja le és 2 másodpercig tartsa lenyomva a **Vezeték nélküli** gombot.
 - A számítógépen adja meg az útválasztó PIN-kódját.
 - A Wireless (vezeték nélküli) ikon és a jelerősség oszlopok megjelennek, ha a vezeték nélküli hálózat beállítása sikerült.
- d. A szoftverek telepítése

 **Megjegyzés** A készüléken egy kb. 2 perces időzítő található, amely idő alatt le kell nyomnia a hálózati eszköz megfelelő gombját.

Kapcsolódó témakörök

[„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 8. oldal](#)

A vezeték nélküli beállítás ellenőrzés és hálózatbeállítási oldal nyomtatása

A vezeték nélküli hálózati tesztet diagnosztikai tesztek sorozata alkotja, melyek a hálózat telepítésének sikerességét ellenőrzik. Ez a jelentés szükség esetén máskor is kinyomtatható.

Az olyan hálózati beállításokról, mint az IP-cím, a kommunikációs mód és a hálózatnév (SSID) hálózatkonfigurációs oldalt nyomtathat.

Hálózatbeállítási oldal nyomtatása

- ▲ Nyomja le és tartsa benyomva a **Lapolvasás** gombot, hogy elindítsa a vezeték nélküli tesztet, és kinyomtassa a hálózatbeállítási és hálózati teszt oldalakat.

Módosíthatja a nyomtató alapértelmezett nyelvét a HP Szolgáltatóközpont területén a Hálózatbeállítási oldal és a vezeték nélküli hálózati teszt a kívánt nyelven való nyomtatásához.

Az alapértelmezett nyelv módosítása a HP Szolgáltatóközpont használatával

1. Csatlakoztassa a terméket a számítógéphez.
2. Nyissa meg a HP Szolgáltatóközpontot a beágyazott webszerver eléréséhez.
 - a. Kattintson a **Start** gombra, majd kattintson a **Programok** elemre.
 - b. Kattintson a HP Deskjet F4500 All-in-One series elemre, majd kattintson a **Szolgáltatóközpont** parancsra.
 - c. A HP Szolgáltatóközpontban kattintson a **Beállítások** elemre.
 - d. A **Beállítások** lapon kattintson a **Hálózatbeállítás** parancsra. Megjelenik a beágyazott webszerver ablaka.
 - e. Kattintson a **Beállítások** elemre.
 - f. A **Tulajdonságok** területen kattintson a **Nemzetközi** lehetőségre.
 - g. Válassza ki a kívánt nyelvet, majd kattintson az **Alkalmaz** gombra.

Hagyományos vezeték nélküli kapcsolat

A következők szükségesek a HP All-in-One készülék integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózatra történő csatlakoztatásához:

- Egy vezeték nélküli 802.11-es hálózat vezeték nélküli útválasztóval vagy hozzáférési ponttal
Ha a HP All-in-One készüléket internet-hozzáféréssel rendelkező vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatja, a HP DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol, dinamikus gazdagép-konfigurációs protokoll) segítségével működő vezeték nélküli útválasztó (hozzáférési pont vagy bázisállomás) használatát javasolja.
- Asztali számítógép vagy laptop vezeték nélküli hálózati támogatással vagy hálózati illesztőkártyával (NIC). A számítógépet ahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell csatlakoztatni, amelyre a HP All-in-One készüléket telepíteni szeretné.
- Hálózatnév (SSID)
- WEP-kulcs vagy WPA-azonosítókulcs (ha szükséges)

A készülék csatlakoztatása

1. Helyezze be a termék CD-jét a számítógép CD-ROM-meghajtójába.
2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
Ha a program felszólítja, csatlakoztassa a terméket a számítógéphez a dobozban található USB-kábel segítségével. A készülék megpróbál kapcsolódni a hálózathoz. Ha ez nem sikerül, akkor kövesse a megjelenő útmutatást a probléma orvoslásához, és próbálja újra.
3. A folyamat végeztével a program felszólítja az USB kábel eltávolítására és a vezeték nélküli kapcsolatot tesztelésére. Ha a termék sikeresen csatlakozott a hálózathoz, telepítse a szoftvert minden olyan számítógépre, amely a hálózaton keresztül használni fogja az terméket.

Kapcsolódó témakörök

[„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 8. oldal](#)

USB-csatlakoztatás

A HP All-in-One támogatja a hátsó USB 2.0 High Speed porthoz történő csatlakozást.

A nyomtató csatlakoztatása USB-kábellel

- ▲ Tekintse meg a készülékhez mellékelte telepítési útmutatót, ha a készüléket USB-kábellel szeretné egy számítógéphez csatlakoztatni.



Megjegyzés Ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg arra utasítást nem kap.

Nyomtatómegosztás engedélyezése Windows rendszerű számítógépen

- ▲ További tudnivalókat a számítógéphez mellékelte felhasználói kézikönyvben és a Windows rendszer súgójában olvashat.

A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz

Ennek az alfejezetnek a segítségével telepítheti a HP Photosmart szoftverét a hálózatra csatlakoztatott számítógépre. A szoftver telepítése előtt csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a hálózatra. Ha a HP All-in-One készülék nem csatlakozik hálózathoz, a készülék hálózathoz csatlakoztatásához kövesse a szoftvertelepítés során a képernyőn megjelenő utasításokat.



Megjegyzés Ha a számítógép több hálózati meghajtó használatára van beállítva, a szoftver telepítése előtt győződjön meg róla, hogy számítógép kapcsolódik ezekhez a meghajtókhoz. Ellenkező esetben a HP Photosmart telepítőszoftvere elfoglalhatja valamelyik fenntartott meghajtóbetűt, és a számítógép nem fog tudni hozzáférni az adott hálózati meghajtóhoz.

Megjegyzés A telepítés 20–45 percig tarthat az operációs rendszertől, a rendelkezésre álló szabad helytől és a processzor sebességétől függően.

A Windows HP Photosmart szoftver telepítése hálózatra kötött számítógépre

1. Lépjen ki a számítógépen futó minden alkalmazásból.
2. Helyezze be a készülékhez kapott Windows CD-lemezt a számítógép CD-ROM-meghajtójába, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



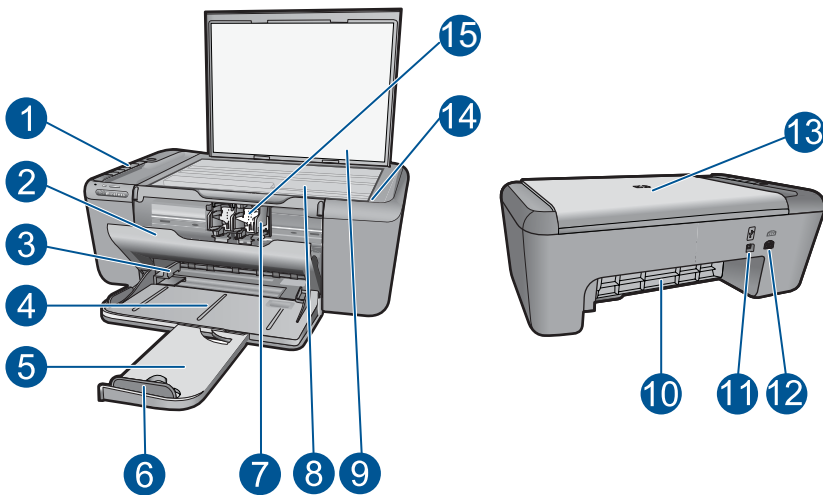
Megjegyzés Ha a HP All-in-One készülék nincs hálózatra kötve, csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez a csomagban található USB-kábel segítségével. Ne csatlakoztassa az USB-csatlakozókábelt a számítógéphez, **ameddig erre utasítást nem kap**. A készülék ekkor megpróbál kapcsolódni a hálózathoz.

3. Ha a tűzfalakkal kapcsolatos párbeszédpanel jelenik meg, kövesse az utasításokat. Ha előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.
4. A **Kapcsolat típusa** ablakban válassza ki a megfelelő elemet, majd kattintson a **Tovább** gombra.
Miközben a telepítő program a készüléket keresi a hálózaton, a **Keresés** képernyő jelenik meg.
5. A **Talált nyomtató** képernyőn ellenőrizze a nyomtató leírásának helyességét.
Ha a hálózaton több nyomtató is található, megjelenik a **Talált nyomtatók** képernyő. Válassza ki a csatlakoztatni kívánt készüléket.
6. A szoftver telepítéséhez kövesse az utasításokat.
A szoftver telepítésének befejeződése után a készülék üzemkész.
7. A hálózati kapcsolat ellenőrzéséhez nyomtasson egy öntesztjelentést a számítógépről a készülék segítségével.

3 Ismerkedés a HP All-in-One készülékkel

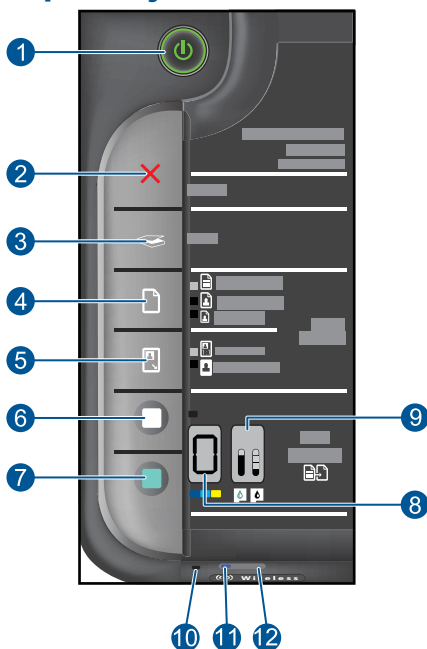
- [A nyomtató részei](#)
- [A kezelőpanel jellemzői](#)

A nyomtató részei



1	Vezérlőpult
2	Patronajtó
3	A papírtálca papírszélesség-beállítója
4	Papírtálca
5	Papírtálca-hosszabbító (röviden: tálcahosszabbító)
6	Papírmegállító
7	Kocsi
8	Üveg
9	A fedél belső oldala
10	Hátsó ajtó
11	Hátsó USB-port
12	Tápcsatlakozó (csak a HP által szállított hálózati adapterrel használja)
13	Fedél
14	Eredeti címke betöltése
15	Nyomtatópatronok

A kezelőpanel jellemzői



1	Be- , illetve kikapcsolja a készüléket. A készülék kikapcsolt állapotban is fogyaszt minimális mennyiségű áramot. A teljes áramtalanításhoz kapcsolja ki a készüléket, majd húzza ki a tápkábelt.
2	Visszavonás: Leállítja az aktuális műveletet.
3	Lapolvasás: Elindítja az üvegre helyezett eredeti példány beolvasását. Nyomja meg és tartsa lenyomva két másodpercig a vezeték nélküli teszt elindításához.
4	Papírválasztás: A másoláshoz használt papírtípust sima vagy fotóminőségű papírra állítja. A Papírválasztás jelzőfényei az aktuálisan kiválasztott papír méretét és típusát a következőképpen jelölik: Sima vagy A4-es, Nagyméretű fénykép vagy Kisméretű fénykép .
5	Jelenlegi méret/papírhoz igazítás: A maximális méretre méretezi az eredetit, hogy az igazodjék a másolásra kiválasztott papírtípus margóihoz.
6	Másolás indítása – Fekete: Fekete-fehér másolási feladat indítása.
7	Másolás indítása – Színes: Színes másolási feladat indítása.
8	Példányszám, LCD: Kijelzi a másolandó példányszámot. Emellett figyelmeztetést küld, ha a készülékből kifogyott a papír.
9	Tintaszint jelzőfény: A nyomtatópatronban található tinta szintjéről tájékoztat – négy jelzőfény a háromszínű, négy pedig a fekete patron szintjéről ad tájékoztatást. Emellett nyomtatópatron-probléma esetén figyelmeztetést is küld.
10	Figyelmeztető jelzőfény: Villog, ha hiba észlelhető, vagy felhasználói beavatkozásra van szükség.
11	Vezeték nélküli kapcsolat jelzőfény: Jelzi, hogy a vezeték nélküli rádió be van kapcsolva.
12	Vezeték nélküli gomb: A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása.

4 Nyomtatás

A folytatáshoz válasszon ki egy nyomtatási feladatot.



[„Dokumentumok nyomtatása,”](#) 13. oldal



[„Fényképek nyomtatása,”](#) 14. oldal



[„Borítékok nyomtatása,”](#) 16. oldal



[„Nyomtatás speciális hordozóra,”](#) 17. oldal



[„Weblap nyomtatása,”](#) 23. oldal

Kapcsolódó témakörök

- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„Nyomtatáshoz javasolt papírok,”](#) 27. oldal


Dokumentumok nyomtatása

A legtöbb nyomtatási beállítást a szoftveralkalmazás automatikusan kezeli. A beállításokat csak akkor kell kézzel módosítani, ha más nyomtatási minőségbeállítást használ, különleges típusú papírra vagy írásvetítő-fóliára nyomtat, vagy ha különleges funkciókat használ.


Nyomtatás szoftveralkalmazásból

1. Győződjön meg róla, hogy van-e papír a papírtálcában.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
4. Ha módosítania kell a beállításokat, kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.

 **Megjegyzés** Fénykép nyomtatása esetén ki kell választania a papírtípusnak és a fénykép javításának megfelelő beállításokat.

5. A **Speciális**, a **Nyomtatási parancsikonok**, a **Jellemzők** és a **Szín** füléken lévő lehetőségek használatával adja meg a nyomtatási munkára vonatkozó beállításokat.

 **Tipp** A **Nyomtatási parancsikonok** lapon szereplő elődefiniált nyomtatási feladatok valamelyikét kiválasztva könnyen megadhatja az adott nyomtatási feladatnak megfelelő beállításokat. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson egy nyomtatási feladattípusra. Az adott nyomtatási feladattípusra vonatkozó alapértelmezett beállítások meg vannak adva, és a **Nyomtatási parancsikonok** lapon rövid tájékoztató olvasható róluk. A beállításokat itt szükség esetén módosíthatja, és egyéni beállításait új nyomtatási parancsikonként mentheti. Egyéni nyomtatási parancsikon mentéséhez válassza ki a parancsikont, majd kattintson a **Mentés másként** gombra. Parancsikon törléséhez válassza ki a parancsikont, és kattintson a **Törlés** gombra.

6. A **Tulajdonságok** párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

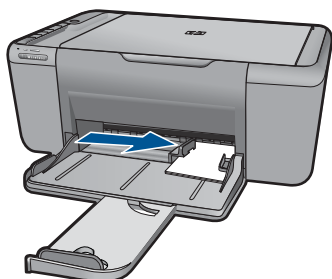
Kapcsolódó témakörök

- [„Nyomtatáshoz javasolt papírok,”](#) 27. oldal
- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„A nyomtatási felbontás megtekintése,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatási parancsikonok használata,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása,”](#) 26. oldal
- [„Az aktuális feladat leállítása,”](#) 63. oldal

Fényképek nyomtatása

Fénykép nyomtatása fotópapírra

1. Ürítse ki az adagolótálcát, és tegyen be fotópapírt a nyomtatási oldalával lefelé.



2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.

6. Az **Alapbeállítások** csoportban a **Papírtípus** listán kattintson egy megfelelő fotópapírtípusra.
7. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méret** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.
Ha a papírméret és a papírtípus nem megfelelő, a nyomtatászoftver figyelmeztetni fogja Önt. Ebben az esetben más típust vagy méretet adhat meg.
8. Az **Alapbeállítások** részben a **Nyomatási minőség** legördülő listában válassza a jó minőséget eredményező **Legjobb** lehetőségeket.



Megjegyzés A legjobb dpi-felbontás elérése érdekében lépjen a **Speciális** lapra, majd a **Maximum dpi** legördülő menüben kattintson az **Engedélyezve** parancsra. További információ itt olvasható: „[Nyomatás a Maximum dpi beállítással](#),” 24. oldal.

9. A **Tulajdonságok** párbeszédpanelhez való visszatéréshez kattintson az **OK** gombra.
10. Választható: ha egy fényképet fekete-fehérben szeretne kinyomtatni, kattintson a **Szín** fülre, és jelölje be a **Szürkeárnyalatos nyomatás** jelölőnégyzetet. A legördülő listában kattintson a következő lehetőségek valamelyikére:
 - **Jó minőség:** minden elérhető szín felhasználása szürkeárnyalatos nyomatáshoz. Egyenletes és természetes árnyalatú szürke színt nyomtathat.
 - **Csak fekete tinta:** fekete tinta felhasználása szürkeárnyalatos nyomatáshoz. A szürke árnyalat fekete pontok különböző mintáiból áll össze, ezért a kép szemcsés lehet.
11. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.



Megjegyzés Ne hagyja a fel nem használt fotópapírt az adagolótálcában. A papír felhullámosodhat, ami rontja a nyomtatás minőségét. A fotópapírnak a nyomatás előtt simának kell lenni.


Szegély nélküli kép nyomatása

1. Vegye ki az összes papírt a kimeneti tálcából.
2. Helyezze a fotópapírt a nyomtatandó oldalával lefelé az adagolótálca jobb oldalára.
3. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
4. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
5. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
6. Válassza a **Jellemzők** fület.
7. A **Méret** listán kattintson az adagolótálcába töltött fotópapír méretére.
Ha a megadott méreten nyomtatható szegély nélküli kép, akkor a **Keret nélküli nyomatás** jelölőnégyzet aktívvá válik.
8. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.



Megjegyzés Ha a papírtípus **Sima papír** értékre van beállítva, vagy a papír típusa nem fotópapír, akkor nem lehet keret nélküli képet nyomtatni.

9. Ha még nincs bejelölve, jelölje be a **Keret nélküli nyomtatás** jelölőnégyzetet. Ha a keret nélküli nyomtatáshoz választott papírméret és a papírtípus nem összeillő, a készülék szoftvere figyelmeztető üzenetet jelenít meg, és a felhasználónak lehetősége nyílik a beállítások módosítására.
10. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.


 **Megjegyzés** Ne hagyja a fel nem használt fotópapírt az adagolótálcában. A papír felhullámosodhat, ami rontja a nyomtatás minőségét. A fotópapírnak a nyomtatás előtt simának kell lenni.

Kapcsolódó témakörök

- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„Nyomtatás a Maximum dpi beállítással,”](#) 24. oldal
- [„A nyomtatási felbontás megtekintése,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatási parancsikonok használata,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása,”](#) 26. oldal
- [„Az aktuális feladat leállítás,”](#) 63. oldal

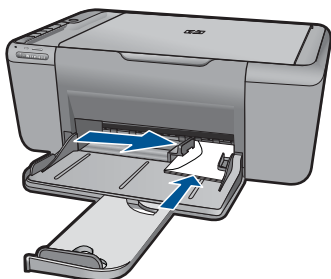
Borítékok nyomtatása

A HP All-in-One papírtálcájába egy vagy több borítékot is helyezhet. Ne használjon fényes vagy dombornyomott borítékot, sem olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak.

 **Megjegyzés** A borítékra nyomtatáshoz olvassa el a szövegszerkesztő program súgójában a szövegformázásokkal kapcsolatos tudnivalókat. A legjobb eredmény elérése érdekében vegyen számításba egy válaszcímhez tartozó címkét a borítékokon.

Borítékok nyomtatása

1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a borítékokat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell néznie. A fülnek bal felé kell néznie.
3. Tolja be a borítékokat ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a borítékok széléhez.



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Papírtípus:** **Sima papír**
 - **Méret:** Megfelelő borítékméret
7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Kapcsolódó témakörök

- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„A nyomtatási felbontás megtekintése,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatási parancsikonok használata,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása,”](#) 26. oldal
- [„Az aktuális feladat leállítása,”](#) 63. oldal

Nyomtatás speciális hordozóra

Írásvetítő fóliák nyomtatása

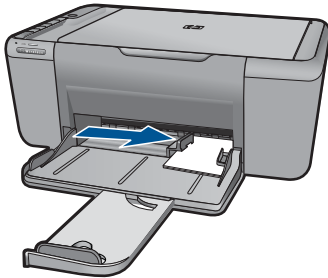
1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze az írásvetítő fóliákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a ragasztósávnak pedig felfelé és a nyomtató felé kell néznie.
3. Óvatosan nyomja az írásvetítő fóliákat a nyomtatóba, amíg lehet, úgy, hogy a ragasztósávok ne akadjanak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



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
7. 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
8. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Levelezőlapok nyomtatása

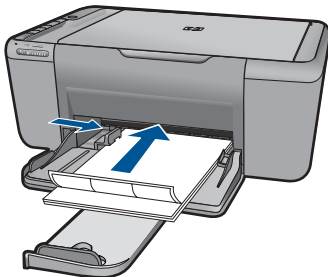
1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a kártyákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé, a rövid oldalnak pedig a nyomtató felé kell néznie.
3. Tolja be a kártyákat ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a kártyák széléhez.



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. 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
7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Címkék nyomtatása

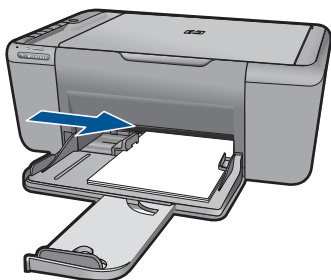
1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Pörgesse át a címkeíveket, hogy elválassza őket egymástól, majd igazítsa össze a széleiket.
3. Helyezze a címkeíveket a tálca jobb oldalára. A címke oldalának kell lefelé néznie.
4. Tolja be az íveket ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírszabályzót csúsztassa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



6. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
7. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
8. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson az **Általános, mindennapi nyomtatás** pontra, majd adja meg a következő nyomtatási beállításokat:
 - **Paper Type** (Papírtípus): **Sima papír**
 - **Papírméret**: Egy megfelelő papírméret
9. Kattintson az **OK** gombra.

Brosúrák nyomtatása

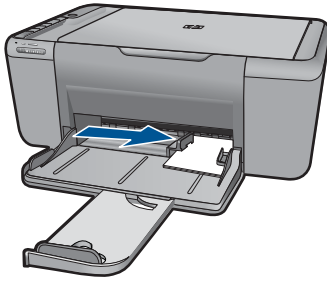
1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a papírt a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell néznie.
3. Tolja be a papírt ütközésig a nyomtatóba.
4. A papírszabályzót csúsztassa szorosan a papír széléhez.



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
7. 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**
8. A nyomtatáshoz kattintson az **OK** gombra.

Üdvözlőkártyák nyomtatása

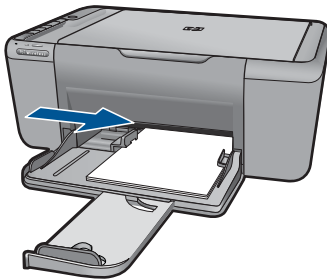
1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Pörgesse át a kártyákat, hogy elválassza őket egymástól, majd igazítsa össze a széleiket.
3. Helyezze az üdvözlőkártyákat a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell néznie.
4. Tolja be a kártyákat ütközésig a nyomtatóba.
5. A papírvezetőt csúsztassa szorosan a kártyák széléhez.



6. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
7. 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
8. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

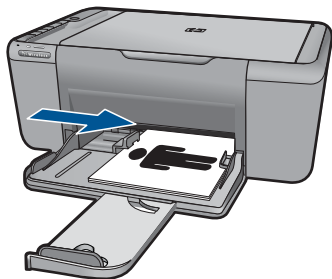
Füzetek nyomtatás

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



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
7. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson a **Füzetnyomtatás** pontra.
8. A **Nyomtatás mindkét oldalra** legördülő listában kattintson a következő kötési lehetőségek valamelyikére:
 - **Bal szélén összefűzött füzet**
 - **Jobb szélén összefűzött füzet**
9. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

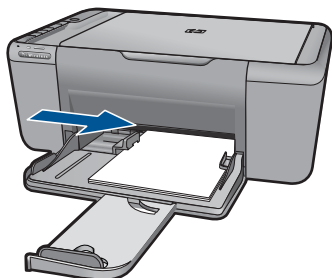
10. Az alábbi módon helyezze vissza a nyomtatott oldalakat, amikor erre felszólítást kap.



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

Poszterek nyomtatása

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



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.
6. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Paper Type** (Papírtípus): **Sima papír**
 - **Tájolás**: **Álló** vagy **Fekvő**
 - **Méret**: Egy megfelelő papírméret
7. Kattintson az **Speciális** fülre, majd a **Nyomtató jellemzői** gombra.
8. A **Poszter nyomtatása** legördülő listában adja meg a poszter részeinek számát.
9. Kattintson a **Mozaikok kiválasztása** gombra.
10. A kiválasztott mozaikok száma egyezzen meg a poszter részeinek számával, majd kattintson az **OK** gombra.



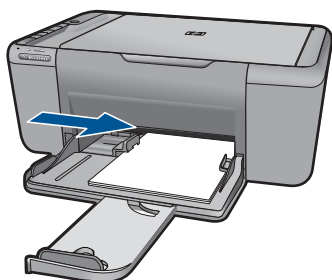
11. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Vasalható matricák nyomtatása


1. Csúsztassa a papírszabályzót teljesen balra.
2. Helyezze a vasalható nyomómintát a tálca jobb oldalára. A nyomtatandó oldalnak lefelé kell néznie.



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



5. Nyissa meg a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelt.

6. Kattintson a **Jellemzők** fülre, majd adja meg a következő nyomtatási beállítást:
 - **Nyomtatási minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**
 - **Paper Type** (Papírtípus): Kattintson a **Több** pontra, majd kattintson a **Különleges papírtípusok** pontra, végül a **További különleges papírtípusok** lehetőségre.
 - **Méret:** Egy megfelelő papírméret
 7. Kattintson a **Speciális** fülre.
 8. Kattintson a **Nyomtató jellemzői** pontra, majd állítsa a **Tükörkép** lehetőséget a **Be** értékre.
-
-  **Megjegyzés** Egyes vasalható nyomóminta szoftverprogramok esetében nincs szükség tükörkép nyomtatására.
-
9. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.

Kapcsolódó témakörök

- „[Nyomtatáshoz javasolt papírok](#),” 27. oldal
- „[Töltsön papírt a nyomtatóba](#),” 29. oldal
- „[A nyomtatási parancsikonok használata](#),” 25. oldal
- „[A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása](#),” 26. oldal
- „[Az aktuális feladat leállítása](#),” 63. oldal


Weblap nyomtatása

A HP All-in-One készülékkel a webböngészőből nyomtathat weblapokat.

Ha a böngészéshez Internet Explorer (legalább 6.0) vagy Firefox (legalább 2.0) programot, vagy annak újabb verzióit használja, a **HP Smart Web Printing** segítségével egyszerű, kiszámítható webes nyomtatást vehet igénybe úgy, hogy ellenőrizheti mit és hogyan szeretne nyomtatni. A **HP Smart Web Printing** szolgáltatást az Internet Explorer eszközsávjából érheti el. További információkért a **HP Smart Web Printing** szolgáltatásról tekintse meg a hozzá tartozó súgót.

Weblap nyomtatása


1. Győződjön meg róla, hogy van-e papír a papírtálcában.
2. A webböngésző **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.

 **Tipp** A legjobb eredmények eléréséhez válassza a **Fájl** menü **HP Smart Web Printing** parancsát. Egy pipa jelzi, hogy az opció ki van jelölve.

Megjelenik a **Nyomtatás** párbeszédpanel.

3. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.

4. Ha a webböngésző támogatja, jelölje ki a weboldalnak azt a részét, amelyet ki szeretne nyomtatni.
Az Internet Explorerben például a **Beállítások** fülre kattintva kiválaszthatja az **Ahogy a képernyőn megjelenik**, a **Csak a kijelölt keretet** vagy a **Hivatkozott dokumentumok nyomtatása** beállításokat.
5. A weboldal nyomtatásához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

 **Tipp** Előfordulhat, hogy a weboldal helyes kinyomtatásához a tájolást **Fekvőre** kell állítania.

Kapcsolódó témakörök

- [„Nyomtatáshoz javasolt papírok,”](#) 27. oldal
- [„Töltsön papírt a nyomtatóba,”](#) 29. oldal
- [„A nyomtatási felbontás megtekintése,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatási parancsikonok használata,”](#) 25. oldal
- [„A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása,”](#) 26. oldal
- [„Az aktuális feladat leállítás,”](#) 63. oldal

Nyomtatás a Maximum dpi beállítással

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 All-in-One nyomtató használni fog. Maximum dpi módban történő nyomtatás csak az alábbi papírtípusokkal támogatott:


- HP prémium plusz fotópapír
- HP prémium fotópapír
- HP speciális fotópapír
- Fotó Hagaki

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

Nyomtatás Maximum dpi módban

1. Győződjön meg róla, hogy van-e papír a papírtálcában.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Speciális** fület.
6. A **Nyomtató lehetőségei** területen jelölje ki a **Maximum dpi** legördülő menü **Engedélyezve** parancsát.
7. Válassza a **Jellemzők** fület.

8. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.
9. A **Nyomtatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.

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

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

Kapcsolódó témakörök

[„A nyomtatási felbontás megtekintése,” 25. oldal](#)

A nyomtatási felbontás megtekintése


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

A nyomtatási felbontás megtekintése

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
5. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a betöltött papírtípusra.
6. A **Nyomtatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.
7. A kiválasztott papírtípus és minőségi beállítások alapján várható felbontás dpi-ben kifejezett értékének megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** gombra.

A nyomtatási parancsikonok használata

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

 **Megjegyzés** Egy nyomtatási parancsikon kiválasztásakor automatikusan megjelennek a megfelelő nyomtatási opciók. A beállításokat hagyhatja alapértéken, módosíthatja, vagy létrehozhatja saját parancsikonjait is a gyakori feladatokhoz.

Használja a Nyomtatási parancsikonok lapot a következő nyomtatási feladatokhoz:

- **Általános, mindennapi nyomtatás:** Dokumentumok gyors nyomtatása.
- **Fotó nyomtatás – keret nélküli:** Nyomtatás 10 x 15 cm és 13 x 18 cm méretű HP-fotópapírok felső, alsó és oldalsó szegélyeire.
- **Papírtakarékos nyomtatás** Nyomtasson több oldalból álló kétoldalas dokumentumokat egyetlen oldalra. Így csökkenti a felhasznált papírmennyiséget.

- **Fotónyomtatás – fehér kerettel:** Fotó nyomtatása fehér szegélyekkel.
- **Gyors/gazdaságos nyomtatás:** Vázlat minőségű nyomatok gyors létrehozása.
- **Prezentáció nyomtatása:** Magas minőségű dokumentumok nyomtatása, például leveleké és írásvetítő fóliáké.

Nyomtatási parancsikon létrehozása

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
5. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson egy nyomtatási parancsikonra. Megjelennek a kiválasztott nyomtatási parancsikonhoz tartozó beállítások.
6. Az új nyomtatási parancsikonhoz módosítsa a beállításokat.
7. Kattintson a **Mentés másként** parancsra, és írjon be egy nevet az új nyomtatási parancsikon számára, majd kattintson a **Mentés** parancsra. A nyomtatási parancsikon felkerül a listára.

Nyomtatási parancsikon törlése

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a termék a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a gombra, ami megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédablakot. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
5. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson a törölni kívánt nyomtatási parancsikon nevére.
6. Kattintson a **Törlés** gombra. A nyomtatási parancsikon törlődik a listáról.



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

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak megadása

Ha vannak olyan beállítások, amelyeket gyakran használ a nyomtatásnál, kiválaszthatja őket a nyomtatás alapértelmezett beállításaiaként, hogy amikor az alkalmazásban megnyitja a **Nyomtatás** párbeszédpanelt, ezeket már ne kelljen beállítani.

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása

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

5 Útmutató a papírokról

A HP All-in-One készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet, így letter vagy A4-es méretű papírt, fotópapírt, írásvetítő-fóliát és borítékot is.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- „[Nyomtatáshoz javasolt papírok](#),” 27. oldal
- „[Töltsön papírt a nyomtatóba](#),” 29. oldal

Nyomtatáshoz javasolt papírok

A HP a legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében a kifejezetten az adott típusú feladathoz készült HP papírok használatát javasolja.

Az országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

HP speciális fotópapír

A vastag fotópapír felülete azonnal szárad a maszatolódás nélküli, egyszerű kezelhetőség érdekében. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. Több méretben, többek között A4-es, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (letéphető füllel, vagy anélkül), 13 x 18 cm méretben, illetve kétféle – fényes, valamint nyhén fényes (selyemfényű matt) – kivitelben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP általános fotópapír

Nyomtassa színes pillanatfelvételeit olcsón alkalmi fényképek nyomtatására tervezett papírra. Ez a kedvező árú fotópapír igen gyorsan szárad, így könnyen kezelhető. Bármely tintasugaras nyomtatóban használva éles, tiszta képeket eredményez. Félfényes kivitelben, több méretben is kapható, többek között A4-es, 216 x 279 mm (8,5 x 11 hüvelyk) és 10 x 15 cm méretekben (letéphető füllel, vagy anélkül). A fényképek tartósságát a papír savmentessége biztosítja.

HP prospektuspapír vagy HP első osztályú tintasugaras papír

Ezek a papírok mindkét oldalukon fényes vagy matt bevonatúak, így mindkét oldaluk használható. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

HP prémium prezentációs papír vagy HP professzionális papír

Ezek a kétoldalú, nehéz matt papírok tökéletesen alkalmasak bemutatók, javaslatok, beszámolók és hírlevelek készítésére. Anyaguk vastag a meggyőző megjelenés és érzet érdekében.

HP fényes fehér tintasugaras papír

A HP fényes fehér tintasugaras papírral magas színkontraszt és szövegélesség érhető el. Átlátszatlansága megfelel a kétoldalú színes használathoz, mivel nincs áttűnés, ezért

kiválóan alkalmas hírlevelekhez, beszámolókhöz és szórólapokhoz. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik.

HP nyomtatópapír

A HP nyomtatópapír egy csúcsmínőségű multifunkciós papír. Használata megfoghatóbb küllemű és tapintású nyomatot eredményez, a szokásos multifunkciós vagy másolópapírokra nyomtatott dokumentumokkal szemben. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP irodai papír

A HP irodai papír csúcsmínőségű multifunkciós papír. Kiválóan alkalmas másolatok, vázlatok, emlékeztetők és egyéb, mindennap használt dokumentumok készítésére. ColorLok technológiával készült, így a tinta kevésbé maszatolódik, a fekete szín mélyebbé, a többi szín pedig élénkebbé válik. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

HP rávasalható matricák

A HP rávasalható matrica (színes, világos vagy fehér szövetű anyagokhoz) ideális megoldást jelent az egyéni mintázatú pólók elkészítéséhez.

HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia

A HP prémium tintasugaras írásvetítő fólia a színes előadásokat színesebbé és látványosabbá teszi. A fólia könnyen használható és kezelhető, szétkenődés nélkül, gyorsan szárad.


HP gazdaságos fotónyomtató-csomagok

A HP gazdaságos fotónyomtató-csomagok hagyományosan eredeti HP patronokat és HP speciális fotópapírt tartalmaznak, így Ön időt takarít meg, és megbecsülheti, hogy HP All-in-One készüléke segítségével hogyan nyomtathat professzionális fényképeket elfogadható áron. Az eredeti HP tintákat és a HP speciális fotópapírt egymáshoz tervezték, így fényképei minden egyes nyomtatás után tartósak és élénk színűek maradnak. Kiválóan alkalmas egy egész vakációt megőrkítő fényképsorozat vagy több, megosztani kívánt nyomat kinyomtatására.

ColorLok

A HP ColorLok emblémával ellátott sima papírokat javasol a gyakran használt dokumentumok nyomtatásához és másolásához. Minden ColorLok emblémával ellátott papírtípust külön teszteltek, hogy megfeleljenek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a velük létrehozott nyomatok ragyogó, élénk színűek legyenek, a fekete szín mélyebbé váljon, valamint, hogy a nyomat gyorsabban száradjon, mint a hagyományos sima papírok esetében. A legnagyobb papírgyártó vállalatok számos súlyú és méretű, ColorLok emblémával ellátott papírtípust kínálnak.



 **Megjegyzés** A HP webhelyének egyes részei egyelőre csak angol nyelven érhetők el.

HP papírok és egyéb tartozékok vásárlásához látogassa meg a www.hp.com/buy/supplies weboldalt. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, majd kattintson az oldal valamelyik vásárlással kapcsolatos hivatkozására.

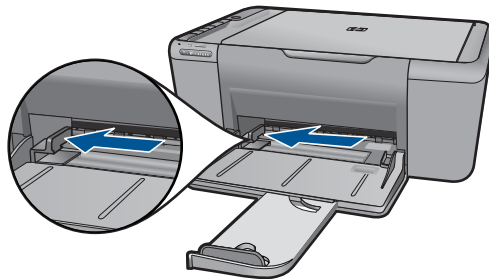
Töltsön papírt a nyomtatóba

1. A folytatáshoz válasszon papírméretet.

Kisméretű papír betöltése


- a. A tálca előkészítése

- Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.

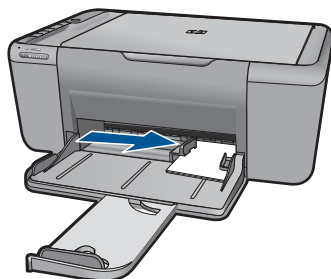


- b. Töltsön be papírt.

- Töltsön be egy köteg fotó- vagy más típusú papírt a papírtálcába a papírok rövid oldalával előre és a nyomtatandó oldallal lefelé.
- A papírköteget ütközésig tolja be.

 **Megjegyzés** Ha a fotópapír lehetőleg fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek kifelé nézzenek.

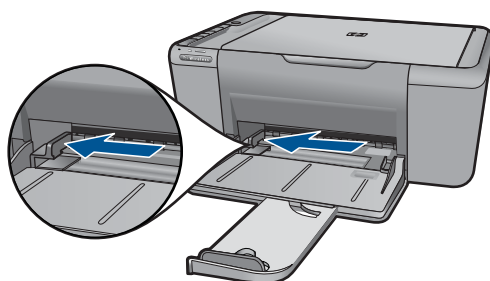
- Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



Teljes méretű papír betöltése

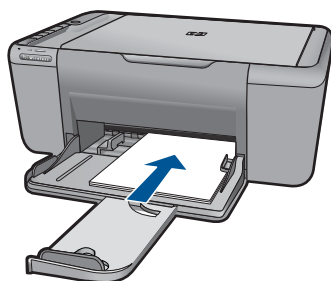
a. A tálca előkészítése

- Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.

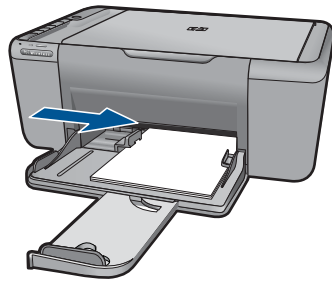


b. Töltsön be papírt.

- Helyezze a fotópapírköteget a fotótálcába a rövidebb szélével előre, a nyomtatandó oldalával lefelé fordítva.



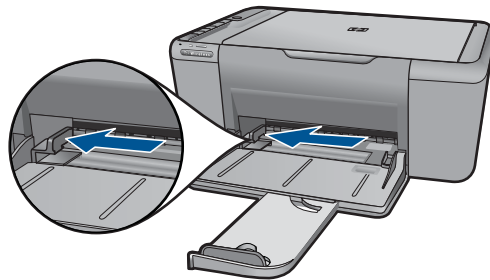
- A papírköteget ütközésig tolja be.
- Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, egészen a papír széléig.



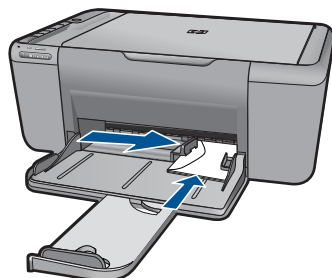
Borítékok betöltése

a. A tálca előkészítése

- Csúsztassa el a papírszélesség-szabályzót a bal oldalra.



- Távolítsa el minden papírt a papírtálcából.
- ### b. Töltsön be borítékokat.
- Helyezzen egy vagy több borítékot a papírolótálca jobb szélére úgy, hogy a borítékok nyitható oldala balra és felfelé nézzen.
 - A borítékköteget ütközésig tolja be.
 - Tolja a papírszélesség-szabályzót jobbra ütközésig, a borítékkötegegig.



- ## 2. Tekintse meg a témával kapcsolatos animációt.

6 Lapolvasás

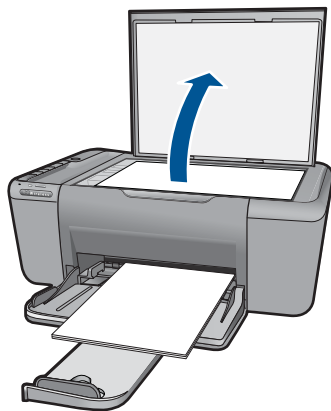
- [Beolvasás számítógépre](#)

Beolvasás számítógépre

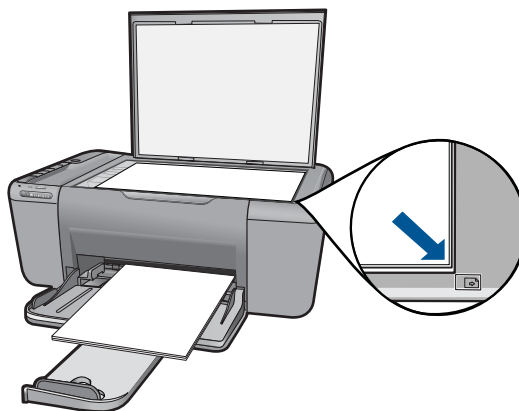
1. Tegye a következőket:

Egyoldalas beolvasás

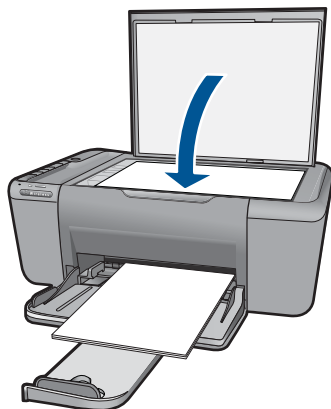
- a. Töltse be az eredeti példányokat.
 - Emelje fel a készülék fedelét.



- Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a jobb első sarokhoz igazítva.



- Csukja le a fedelet.



- b. Lapolvasás indítása
 - Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
 - c. Tekintse meg és fogadja el az előnézetet.
 - Tekintse meg és fogadja el a beolvasott kép előnézetét.
2. Tekintse meg a témával kapcsolatos animációt.

Kapcsolódó témakörök

[„Az aktuális feladat leállítása,”](#) 63. oldal

7 Másolás

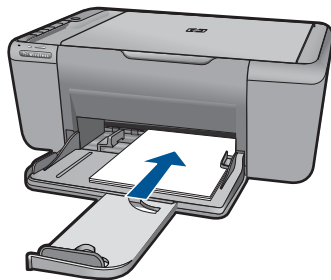
„Szöveges vagy vegyes dokumentumok másolása,” 35. oldal

Szöveges vagy vegyes dokumentumok másolása

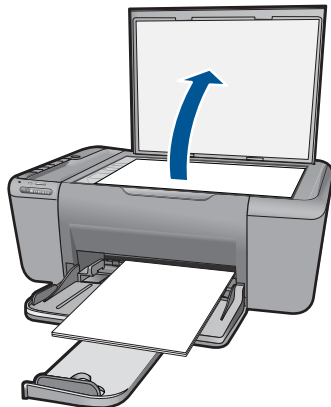
1. A folytatáshoz válasszon másolástípust.

Fekete-fehér másolás

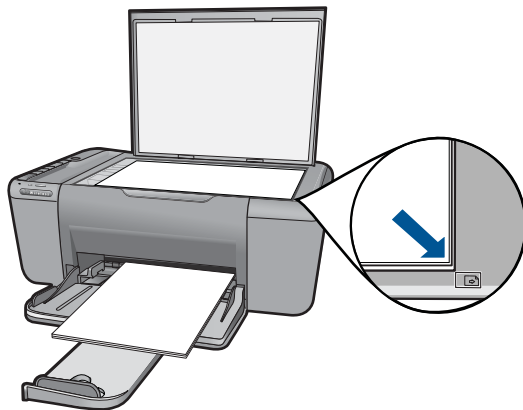
- a. Töltsön be papírt.
 - Töltsön teljes méretű papírt a papírtálcába.



- b. Töltse be az eredeti példányokat.
 - Emelje fel a készülék fedelét.



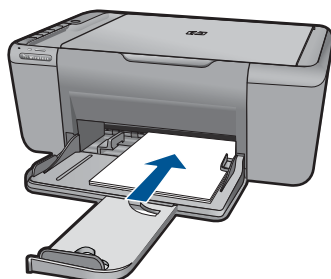
- Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a jobb első sarokhoz igazítva.



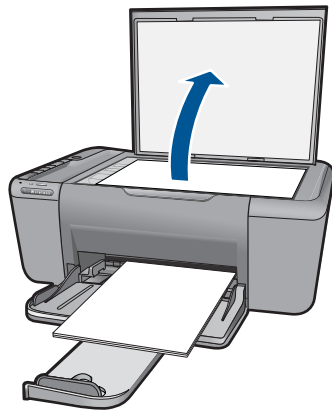
- Csukja le a fedelet.
- c. Válassza ki a papírtípust.
 - A **Papírválasztás** megnyomásával válassza ki a papírtípust.
- d. Indítsa el a másolást.
 - Nyomja meg a **Másolás indítása – Fekete** gombot. A példányszám növeléséhez nyomja meg többször.

Színes másolás

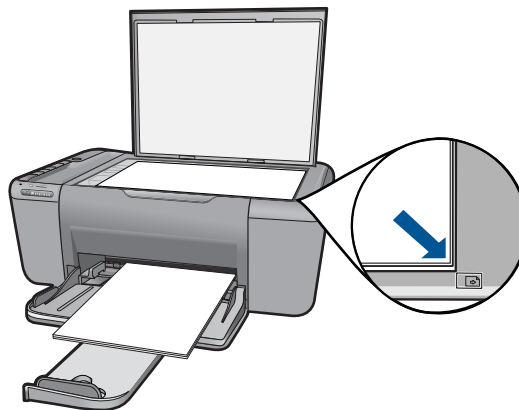
- a. Töltsön be papírt.
 - Töltsön teljes méretű papírt a papírtálcába.



- b. Töltse be az eredeti példányokat.
 - Emelje fel a készülék fedelét.



- Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a jobb első sarkhoz igazítva.




- Csukja le a fedelet.
- c. Válassza ki a papírtípust.
- A **Papírválasztás** megnyomásával válassza ki a papírtípust.
- d. Indítsa el a másolást.
- Nyomja meg a **Másolás indítása – Színes** gombot. A példányszám növeléséhez nyomja meg többször.
2. Tekintse meg a témával kapcsolatos animációt.

Kapcsolódó témakörök

- [„A másolópapír típusának beállítása,”](#) 37. oldal
- [„Az aktuális feladat leállítása,”](#) 63. oldal

A másolópapír típusának beállítása

Másoláshoz a papírtípus **Sima**, **Fotó (nagy)** vagy **Fotó (kicsi)** értékre állítható.

 **Megjegyzés** A sima papírra történő másolás automatikusan a **Normál** minőségben történik. A fotópapírra történő másolás automatikusan a **Kiváló** minőségben történik.

A papírtálcába töltött papírnak megfelelő papírtípust az alábbi táblázat alapján választhatja ki.

Papírtípus	A kezelőpanel beállítása
Másolópapír vagy fejléces papír	Sima
HP fényes fehér papír	Sima
HP speciális fotópapír, fényes	Fénykép
HP speciális fotópapír, matt	Fénykép
HP speciális 4 x 6 hüvelykes fotópapír	Fotó (kicsi)
HP fotópapír	Fénykép
HP közönséges fotópapír	Fénykép
HP általános fotópapír, félfényes	Fénykép
Egyéb fotópapír	Fénykép
HP Advanced Paper (speciális papír)	Sima
HP All-in-One papír	Sima
HP nyomtatópapír	Sima
Egyéb tintasugaras papír	Sima
Legal	Sima

Kapcsolódó témakörök


[„Útmutató a papírokról,” 27. oldal](#)

8 A patronok használata

- [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [Nyomtatási kellékek rendelése](#)
- [Nyomtatópatronok automatikus tisztítása](#)
- [A patronok cseréje](#)
- [A patronokkal kapcsolatos jótállási információ](#)

A becsült tintaszintek ellenőrzése

A tintaszinteket egyszerűen ellenőrizheti, így meghatározhatja a patronok cseréjének várható idejét. A tintaszint csak közelítő becslést ad a patronokban lévő tinta mennyiségéről.


 **Megjegyzés** Ha újratöltött vagy újragyártott (esetleg más termékben korábban már használt) patronot használ, lehet, hogy a készülék festékszintjelzője pontatlanul – vagy egyáltalán nem – jelzi a festékszintet.

Megjegyzés A tintaszint-figyelmeztetések és kijelzők becsléseket végeznek, kizárólag tervezési célból. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenetet kap, a nyomtatás kiesésének elkerülése érdekében érdemes egy cserepatront előkészítenie. A patronot csak akkor kell kicserélnie, ha a nyomtatási minőség nem elfogadható.

Megjegyzés A készülék a patronokban található tintát többféle módon is alkalmazza, többek között a készülék és a nyomtató nyomtatáshoz való előkészítéséhez, illetve a nyomtatófej karbantartása során a fúvókák tisztításához és az egyenes tintaáramlás fenntartásához. Mindemellett bizonyos mennyiségű maradék tinta is a patronban marad a használatot követően. További tudnivalókért látogasson el a www.hp.com/go/inkusage webhelyre.

A tintaszint ellenőrzése a HP Photosmart szoftverből

1. A HP Szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások**, majd a **Nyomtatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomtató szerszámosládája** parancsot.

 **Megjegyzés** A **Nyomtatási eszközkészlet a Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelről is megnyitható. A **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Jellemzők** fülre, majd a **Nyomtatószolgáltatások** parancsra.

Megjelenik a **Nyomtató szerszámosládája**.

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** lapra.
Megjelenik a tintapatronok becsült tintaszintje.

Kapcsolódó témakörök

„[Nyomtatási kellékek rendelése](#),” 40. oldal

Nyomatási kellékek rendelése

A patroncikkszámok felsorolásának megtekintéséhez és az utánrendelési szám megkereséséhez használja a HP All-in-One készülékhez kapott szoftvert.

A patronok cikkszámának megkeresése

1. A HP Szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások** elemre, majd mutasson a **Nyomatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomatási eszközkészlet** lehetőséget.



Megjegyzés A **Nyomatási eszközkészlet** a **Nyomatató tulajdonságai** párbeszédpanelről is megnyitható. A **Nyomatató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Jellemzők** fülre, majd a **Nyomatatószolgáltatások** parancsra.

Megjelenik a **Nyomatató szerszámosládája**.

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** lapra.

Ezzel megjeleníti a nyomatópatronok becsült tintaszintjét. A **Tintapatron adatai** elem kiválasztásához használja az alul látható menüt.

Ha nyomatópatront szeretne rendelni a HP All-in-One készülékhez, látogasson el a www.hp.com/buy/supplies címre. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, és kattintson az oldal valamelyik vásárlási hivatkozására.



Megjegyzés Nem minden országban/térségben lehet patronokat rendelni az interneten keresztül. Ha az adott országban/térségben ez a lehetőség nem érhető el, a helyi HP viszonteladónál vásárolva értesülhet a kellékadatokról, és tájékoztató listát is nyomtathat.

Tintapatronok rendelése számítógépről

- ▲ Nyissa meg a HP Szolgáltatóközpontot, és válassz ki az online vásárlás funkciót, hogy megtudja, milyen HP kellékeket tud a nyomtatóhoz használni, hogyan tud kellékeket online rendelni, illetve nyomtatható bevásárlólistát készíteni. A patronok adatai és az online vásárlási lehetőségek hivatkozásai a tintával kapcsolatos figyelmeztető üzeneteken is megjelennek. Emellett további patronadatokat találhat, illetve online rendelhet a www.hp.com/buy/supplies oldalon is.



Megjegyzés Nem minden országban/térségben lehet patronokat rendelni az interneten keresztül. Ha az adott országban/térségben ez a lehetőség nem érhető el, a helyi HP viszonteladónál vásárolva értesülhet a kellékadatokról, és tájékoztató listát is nyomtathat.

Kapcsolódó témakörök

„A megfelelő patronok kiválasztása,” 41. oldal

A megfelelő patronok kiválasztása

A HP eredeti HP patronok használatát javasolja. Az eredeti HP patronokat úgy tervezték és tesztelték, hogy a használatukkal Ön egyszerűen és minden esetben kiváló minőségű eredményt érheszen el.

Kapcsolódó témakörök

[„Nyomatási kellékek rendelése,” 40. oldal](#)

Nyomatópatronok automatikus tisztítása

Ha a kinyomtatott oldalak halványak vagy tintacsíkokat tartalmaznak, a nyomtópatronok valószínűleg tisztításra szorulnak, vagy kifogyóban van bennük a tinta. További információ itt olvasható: [„A becsült tintaszintek ellenőrzése,” 39. oldal.](#)

Ha a nyomtópatronokban van tinta, a megfelelő automatikus funkció használatával tisztítsa azokat meg.

△ **Vigyázat!** A nyomtópatronokat csak akkor tisztítsa, amikor valóban szükséges. A szükségtelen tisztítással tintát pazarol, és megrövidíti a patron élettartamát.

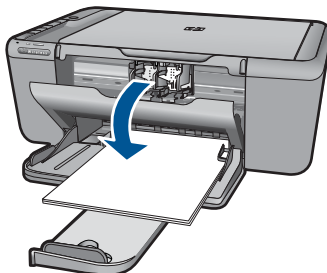
A nyomtópatronok tisztítása

1. A HP Szolgáltatóközpontban kattintson a **Beállítások** elemre. A **Nyomatási beállítások** területen kattintson a **Nyomató szerszámoszládája** lehetőségre.
2. Kattintson a **Nyomatópatronok tisztítása** gombra.
3. Kattintson a **Tisztítás** gombra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

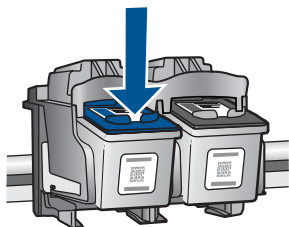
A patronok cseréje

A patronok cseréjéhez

1. Tápellátás ellenőrzése
2. Papír betöltése
 - ▲ Töltsön teljes méretű papírt a papírtálcába.
3. Vegye ki a patronot.
 - a. Nyissa ki a patronajtót.



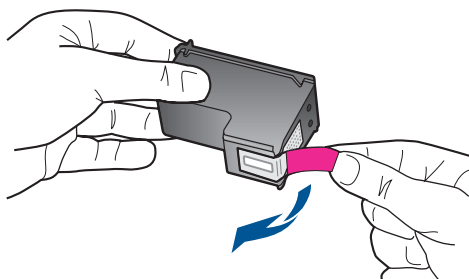
- Várja meg, hogy a partontartó a készülék közepére érjen.
- b. A kioldáshoz nyomja le a patronot, majd húzza ki a nyílásból.



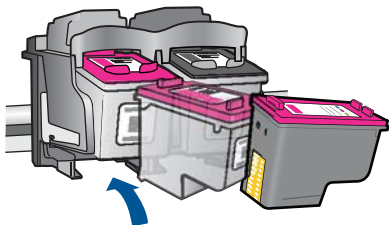
4. Helyezzen be új patronot.
 - a. Távolítsa el a patronot borító csomagolást.



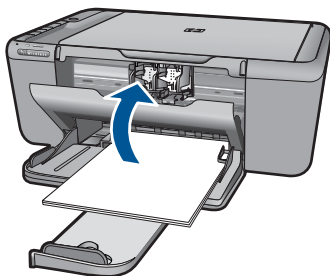
- b. Távolítsa el a műanyag szalagot a rózsaszín letépfül segítségével.



- c. Párosítsa egymáshoz a színes ikonokat, majd csúsztassa a tintapatront az üres nyílásba, amíg a helyére nem kattán.



d. Zárja be a patronajtót.



5. Patronok illesztése.
6. Tekintse meg a témával kapcsolatos animációt.

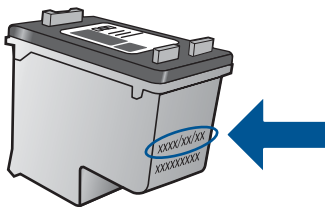
Kapcsolódó témakörök

- [„A megfelelő patronok kiválasztása,”](#) 41. oldal
- [„Nyomatási kellékek rendelése,”](#) 40. oldal

A patronokkal kapcsolatos jótállási információ

A HP-patron(ok) jótállása akkor alkalmazható, amikor azok a neked megfelelő HP nyomtatási eszközben vannak felhasználva. Ez a garancia nem vonatkozik az olyan HP-tintatermékekre, amelyeket újratöltöttek, felújítottak, átalakítottak, nem rendeltetészerűen használtak vagy szakszerűtlenül kezeltek.

A termékre addig érvényes a garancia, amíg ki nem fogy a HP tinta, vagy amíg a garanciaidő le nem jár. A garanciaidő végének ÉÉÉÉ/HH/NN formátumú jelzése az alábbi helyen szerepelhet a terméken:



A HP korlátozott jótállási nyilatkozatát a készülék nyomtatott dokumentációjában találja.

9 Megoldás keresése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [HP-támogatás](#)
- [A telepítéssel kapcsolatos problémák elhárítása](#)
- [Nyomtatási hibaelhárítás](#)
- [Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása](#)
- [Másolással kapcsolatos hibaelhárítás](#)
- [Hibák](#)

HP-támogatás

- [Támogatási eljárás](#)
- [A HP telefonos támogatási szolgáltatása](#)
- [További jótállási lehetőségek](#)

Támogatási eljárás

Probléma esetén hajtsa végre a következő eljárást:

1. Tekintse meg a készülékkel kapott dokumentációt.
2. Látogassa meg a HP online támogatását a www.hp.com/support weboldalon. A HP online támogatása a HP minden vásárlójának rendelkezésére áll. Ez az időszerű termékinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabb forrása. A következőket kínálja:
 - Gyorsan elérhető, képzett online támogatási szakembereket
 - Szoftver- és illesztőprogram-frissítések a készülékhez
 - Hasznos termék- és hibakeresési információk a leggyakoribb problémákról
 - Célirányos termékfrissítések, támogatási riasztások és HP-hírek (a termék regisztrálása esetén)
3. Hívja a HP támogatási szolgáltatását. A támogatási lehetőségek termékenként, országoként/térségenként és nyelvenként változnak.

A HP telefonos támogatási szolgáltatása

A telefonos támogatás lehetősége és az elérhetőség készülékenként, országoként/térségenként és nyelvenként eltér.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A telefonos támogatás időtartama](#)
- [Hívás kezdeményezése](#)
- [Az ügyfélszolgálatok telefonszámjai](#)
- [A telefonos támogatási időszak lejáta után](#)

A telefonos támogatás időtartama

Egyéves ingyenes telefonos támogatásra van lehetőség Észak-Amerikában, Ázsia csendes-óceáni részén, valamint Latin-Amerikában (Mexikót is beleértve). A telefonos

támogatás időtartama Európa, a Közel-Kelet és Afrika esetében a www.hp.com/support címen állapítható meg. A telefonbeszélgetésekre a szokásos telefondíjak érvényesek.

Hívás kezdeményezése

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

- Terméknév (HP Deskjet F4500 All-in-One series)
- Sorozatszám (a készülék hátulján vagy alján található)
- 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 jelentkezésének idején?
 - Történt-e valami a probléma megjelenése előtt (például vihar vagy az eszköz át lett helyezve stb.)?

Az ügyfélszolgálatok telefonszámai

A HP-s ügyfélszolgálatok telefonszámainak és a hívásdíjak legfrissebb listáját a következő webhelyen találja meg: www.hp.com/support.

A telefonos támogatási időszak lejártá után

A telefonos támogatási időszak lejártá után a HP díjat számít fel a támogatási szolgáltatásért. A HP online támogatási webhelyén is találhat segítséget: www.hp.com/support. A támogatási lehetőségekről a helyi HP viszonteladótól vagy az országában/ térségben elérhető támogatási vonalon kaphat további tájékoztatást.

További jótállási lehetőségek

A HP All-in-One készülékhez további díj ellenében bővített szolgáltatási programok is elérhetők. Látogasson el a www.hp.com/support webhelyre, válassza ki a régiót/országot és a nyelvet, majd tekintse meg a szervizszolgáltatási és jótállási információkat.

A telepítéssel kapcsolatos problémák elhárítása

Ez a rész a üzembe helyezési hibaelhárítással kapcsolatos tudnivalókat ismerteti.

Sok problémát az okoz, ha a készüléket az előtt csatlakoztatják USB-kábellel a számítógéphez, mielőtt a HP Photosmart szoftvert telepítenék a számítógépre. Ha a

készüléket azt megelőzően csatlakoztatta a számítógéphez, hogy a telepítési képernyő arra felkérte volna, az alábbi lépéseket kell követnie:

Általános telepítési problémák hibaelhárítása

1. Húzza ki az USB-kábelt a számítógépből.
2. Távolítsa el a szoftvert (ha már telepítette).
További információ itt olvasható: [„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 49. oldal.](#)
3. Indítsa újra a számítógépet.
4. Kapcsolja ki a készüléket, várjon egy percet, majd indítsa újra.
5. Telepítse újra a HP Photosmart szoftvert.

△ **Vigyázat!** Ne csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógéphez, amíg a szoftvertelepítési képernyő nem kéri erre.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A készülék nem kapcsol be](#)
- [A beállítást követően a készülék nem nyomtat](#)
- [Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő](#)
- [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#)

A készülék nem kapcsol be

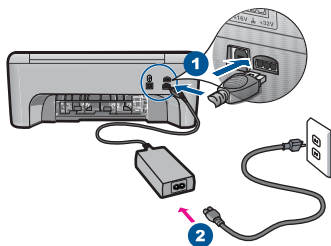
A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [1. megoldási lehetőség: Győződjön meg róla, hogy a tápkábel csatlakozik](#)
- [2. megoldási lehetőség: Nyomja meg lassabban a Be gombot.](#)

1. megoldási lehetőség: Győződjön meg róla, hogy a tápkábel csatlakozik

Megoldás:

- Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e a készülékhez és a hálózati adapterhez. Csatlakoztassa a tápkábelt fali csatlakozóhoz, túláramvédelmi eszközhöz vagy hosszabbítóhoz.



1	Tápkábel csatlakozása
2	Tápkábel és adapter

- Ha hosszabbítót használ, ellenőrizze, hogy a hosszabbító be van-e kapcsolva, Esetleg próbálja a készüléket közvetlenül a fali csatlakozóhoz csatlakoztatni.
- Ellenőrizze, hogy a fali csatlakozó működik-e. Dugasoljon be egy olyan készüléket, amelyikről tudja, hogy működik, és nézze meg, hogy kap-e áramot. Ha nem, akkor a fali aljzattal lehet gond.
- Ha a készüléket kapcsolóval rendelkező aljzathoz csatlakoztatta, győződjön meg arról, hogy a kapcsoló mindenképp be legyen kapcsolva. Ha be van kapcsolva, és még mindig nem működik, lehet, hogy a tápaljzat hibás.

Ok: A készülék tápkábele nincs megfelelően csatlakoztatva.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Nyomja meg lassabban a Be gombot.

Megoldás: Előfordulhat, hogy a készülék nem reagál, ha a **Be** gombot túl gyorsan nyomja meg. Egyszer nyomja meg a **Be** gombot. Eltarthat néhány percre, míg a készülék bekapcsol. Ha közben ismét megnyomja a **Be** gombot, kikapcsolhatja a készüléket.

△ **Vigyázat!** Ha a készülék még mindig nem kapcsol be, akkor lehet, hogy mechanikus hiba áll fenn. Húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

Segítségért forduljon a HP-támogatáshoz.

Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Ha erre felszólítást kap, válasszon országot/térséget, majd a **Kapcsolatfelvétel** pontra kattintva tájékoztatást kaphat a telefonos technikai támogatásról.

Ok: Túl gyorsan nyomta meg a **Be** gombot.

A beállítást követően a készülék nem nyomtat

A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [1. megoldási lehetőség: A készülék bekapcsolása a Be gombbal](#)
- [2. megoldási lehetőség: Állítsa be az eszközt alapértelmezett nyomtatóként](#)
- [3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze, hogy készülék és a számítógép megfelelően csatlakozik-e](#)

1. megoldási lehetőség: A készülék bekapcsolása a Be gombbal

Megoldás: Nézze meg a készüléken található **Be** gombot. Ha nem világít, a készülék ki van kapcsolva. Győződjön meg arról, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a készülékhez, és be van-e dugva az elektromos fali aljzatba. Kapcsolja be a készüléket az **Be** gombbal.

Ok: Lehet, hogy a készülék nincs bekapcsolva.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Állítsa be az eszközt alapértelmezett nyomtatóként

Megoldás: A számítógép rendszereszközeivel állítsa be a terméket alapértelmezett nyomtatónak.

Ok: A nyomtatási feladatot az alapértelmezett nyomtatóra küldte, de nem ez az eszköz az alapértelmezett nyomtató.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze, hogy készülék és a számítógép megfelelően csatlakozik-e

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a készülék és a számítógép csatlakozik-e.

Ok: Nem működik a kommunikáció a készülék és a számítógép között.

Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő

Megoldás: A regisztrációs (Sign up now) képernyő megnyitása a Windows tálcáról: kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy **Minden program**, a **HP, Deskjet F4500 All-in-One series** elemre, majd kattintson a **Termék regisztrálása** pontra.

Ok: A regisztrációs képernyő nem indul el automatikusan.


A szoftver eltávolítása és újratelepítése

Ha a telepítés nem fejeződött be megfelelően, vagy ha még a szoftver telepítőprogramjának felszólítása előtt csatlakoztatta az USB-kábelt a számítógéphez, szükség lehet a szoftver eltávolítására és újratelepítésére. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP All-in-One alkalmazásfájljait a számítógépről. A fájlok megfelelő

eltávolításához a HP All-in-One szoftver telepítéskor a számítógépre került eltávolító segédprogramot használja.

A szoftver eltávolítása és újratelepítése

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd a **Beállítások, Vezérlőpult** opcióra (vagy csak a **Vezérlőpult** parancsra).
2. Kattintson duplán a **Programok telepítése/törlése** ikonra (vagy kattintson a **Program eltávolítása** elemre).
3. Válassza ki a **HP Photosmart All-In-One illesztőprogramot**, és kattintson a **Módosítás/Törlés** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Válassza le a készüléket a számítógépről.
5. Indítsa újra a számítógépet.

 **Megjegyzés** Fontos, hogy a készülék csatlakozását még a számítógép újraindítása előtt megszüntesse a géppel. Ne csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

6. Helyezze a készülékhez kapott CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM-meghajtójába, és indítsa el a Setup programot.

 **Megjegyzés** Ha nem jelenik meg a Telepítő program, keresse meg a setup.exe fájlt a CD-ROM-on, és kattintson rá kétszer.

Megjegyzés Ha már nincs birtokában a telepítő CD, a szoftver letölthető a következő helyről: www.hp.com/support.

7. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a készülékhez kapott nyomtatott útmutatóban olvasható utasításokat.

A szoftver telepítésének befejezése után a Windows tálcáján megjelenik a **HP Digital Imaging Monitor** ikonja.



Nyomtatási hibaelhárítás

A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [Ellenőrizze a patronokat](#)
- [Ellenőrizze a papírt](#)
- [Ellenőrizze a készüléket](#)
- [Ellenőrizze a nyomtatóbeállításokat](#)
- [Indítsa újra a készüléket](#)

Ellenőrizze a patronokat


Próbálja ki a következő megoldásokat.

- [1. megoldási lehetőség: Kizárólag eredeti HP tintapatront használjon](#)
- [2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése](#)

1. megoldási lehetőség: Kizárólag eredeti HP tintapatront használjon

Megoldás: Ellenőrizze, hogy eredeti HP-tintapatronokat használ-e.

A HP eredeti HP tintapatronok használatát javasolja. Ezek HP nyomtatókhoz készültek és ilyeneken tesztelték őket, hogy egyszerűen elérhető minőségi nyomtatást biztosítsanak.

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP-termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem HP-termékek használatából eredő javítási vagy szervizigényre a készülék garanciája nem terjed ki.

Ha abban a hiszemben járt el, hogy eredeti HP-tintapatront vásárolt, akkor keresse fel a következő címet:


www.hp.com/go/anticounterfeit

Ok: Nem HP-tintapatront használtak.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése

Megoldás: Ellenőrizze a patronok becsült tintaszintjét.

 **Megjegyzés** A tintaszinttel kapcsolatos figyelmeztetések és jelzések csak tervezési célú becslésekre szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késlekedéseket. Nem kell kicserélnie a patronokat, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

További tudnivalók:

[„A becsült tintaszintek ellenőrzése,” 39. oldal](#)

Ok: Elképzelhető, hogy nincs elegendő tinta a patronban.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

Ellenőrizze a papírt

Próbálja ki a következő megoldásokat.

- [1. megoldási lehetőség: Győződjön meg arról, hogy csak egyféle papír van-e betöltve](#)
- [2. megoldási lehetőség: Töltse be megfelelően a papírköteget.](#)

1. megoldási lehetőség: Győződjön meg arról, hogy csak egyféle papír van-e betöltve

Megoldás: Egyszerre csak azonos típusú lapokat töltsön be.

Ok: Többféle típusú papír volt a papírtálcába töltve.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Töltse be megfelelően a papírköteget.

Megoldás: Vegye ki a papírköteget a papírtálcából, töltsse be újból a papírt, majd tolja be a papírszélesség-beállítót a papír széléhez való ütközésig.

További információk itt olvashatók:

[„Töltsön papírt a nyomtatóba,” 29. oldal](#)

Ok: A papírvezetők helyzete nem volt megfelelő.

Ellenőrizze a készüléket

Próbálja ki a következő megoldásokat.

- [1. megoldási lehetőség: Nyomtatópatronok beigazítása](#)
- [2. megoldási lehetőség: A nyomtatópatronok automatikus tisztítása.](#)

1. megoldási lehetőség: Nyomtatópatronok beigazítása

Megoldás: A nyomtatópatronok beigazításával megfelelő minőségű nyomtatás érhető el.

A nyomtatópatronok beigazítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Töltsön letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába.
2. Kattintson a HP Szolgáltatóközpont **Beállítások** elemére.

3. A **Nyomatási beállítások** területen kattintson a **Nyomató szerszámosládája** lehetőségre.



Megjegyzés A **Nyomató szerszámosládája** a **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Jellemzők** fülre, majd a **Nyomatószolgáltatások** parancsra.

Megjelenik a **Nyomató szerszámosládája**.

4. Kattintson az **Eszközszolgáltatások** pontra.
5. Kattintson a **Nyomatópatronok beigazítása** gombra.
6. Amikor a rendszer kéri, ellenőrizze, hogy sima fehér papír vagy A4-es papír van-e a papírtálcába töltve, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Megjegyzés Ha a nyomtatópatronok beigazításakor színes papír van betöltve a papírtálcába, a beigazítás nem lesz megfelelő. Helyezzen nem használt, sima fehér papírt a papírtálcába, és próbálkozzon újból az igazítással.

A készülék kinyomtat egy nyomtatópatron-igazítási lapot.

7. Helyezze a papírt a nyomtatott oldalával lefelé az üveg jobb elülső sarkához, majd az oldal beolvasásához nyomja meg a **Másolás indítása – Színes** vagy a **Másolás indítása – Fekete** gombot.

Amikor a **Be** gomb már nem villog, az igazítás kész, és a papírt el lehet távolítani. A papírlapot újra felhasználhatja vagy eldobhatja.

Ok: Igazítani kellett a nyomtató fejét.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: A nyomtatópatronok automatikus tisztítása.

Megoldás: Nyomtatópatronok tisztítása.

További tudnivalók: [„Nyomtatópatronok automatikus tisztítása,”](#) 41. oldal

Ok: A nyomtatópatron-fúvókákat tisztítani kellett.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

Ellenőrizze a nyomtatóbeállításokat


Próbálja ki a következő megoldásokat.

- [1. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat](#)
- [2. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a papírméret beállítását](#)
- [3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási margókat](#)

1. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat.

- Tekintse meg a nyomtatási beállításokat ellenőrizendő, hogy a színbeállítások helytelenül vannak-e megadva.
Például ellenőrizze, hogy a dokumentum szürkeárnyaltos nyomtatásra van-e beállítva. Vagy ellenőrizze, hogy speciális színbeállítások, például a telítettség, a fényerő vagy a színtónus úgy vannak-e beállítva, hogy módosítsanak a színek megjelenítésén.
- Ellenőrizze a nyomtatási minőség beállításait és győződjön meg arról, hogy azok megfelelnek-e a termékbe betöltött papírtípusnak.
Lehetséges, hogy alacsonyabb nyomtatási minőségbeállítást kell választania, amennyiben a színek összecsúsznak. Egyéb esetben válasszon magasabb minőségbeállítást, ha jó minőségű fényképeket nyomtat, majd győződjön meg arról, hogy fotópapír, például a HP speciális fotópapír található-e a papírtálcán.

 **Megjegyzés** Egyes számítógép-képernyőkön a színek másként jelennek meg, mint papíron nyomtatva. Ez esetben a terméknek, a nyomtatási beállításoknak vagy a nyomtatópatronoknak semmilyen hibájuk nincs. Nincs szükség további hibaelhárításra.

Ok: A nyomtatási beállítások hibásak voltak.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a papírméret beállítását

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a feladathoz megfelelő papírméretet választotta-e. Győződjön meg róla, hogy megfelelő méretű papírt helyezett-e a tálcába.

Ok: Lehetséges, hogy a nyomtatóba töltött papír mérete nem volt megfelelő az adott nyomtatási feladathoz.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási margókat

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási margókat.

Győződjön meg arról, hogy a dokumentum margóbeállításai nem haladják meg a termék nyomtatható területét.

Margóbeállítások ellenőrzése

1. Mielőtt a munkát a készülékre küldené, megnézheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét.
A legtöbb alkalmazásnál a **Fájl** menüre kell kattintani, majd a **Nyomtatási kép** parancsra.
2. Ellenőrizze a margókat.
A termék a szoftveralkalmazásban beállított margókat addig használja, amíg nagyobbak a termék által támogatott legkisebb margónál. A megfelelő margók beállításának módjáról az alkalmazásban részletes leírást annak dokumentációjában talál.
3. Ha a margók nyomtatása nem megfelelően sikerült, törölje a nyomtatási feladatot, majd állítsa át a margókat a szoftveralkalmazásban.

Ok: A margók nem voltak helyesen beállítva a használt programban.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

Indítsa újra a készüléket

Megoldás: Kapcsolja ki a készüléket, majd húzza ki a tápkábelt. Dugja vissza a tápkábelt, és a **Be** gombbal kapcsolja be a készüléket.

Ok: A készülék hibát észlelt.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása

A fejezet segítségével a lapolvasással kapcsolatos következő problémák oldhatók meg:

- [A beolvasott kép levágása nem megfelelő](#)
- [A beolvasott képen szöveg helyett pontozott vonal jelenik meg](#)
- [A szöveg formátuma nem megfelelő](#)
- [A szöveg hibás vagy hiányzik](#)

A beolvasott kép levágása nem megfelelő

Megoldás: A HP Szolgáltatóközpont szoftverben található automatikus levágás funkció minden olyan részt levág a képről, amely nem a főkép része. Néha előfordulhat, hogy ez nem egyezik meg az Ön elképzeléseivel. Ha így lenne, kapcsolja ki az automatikus körülvágást a HP Szolgáltatóközpont szoftverben, majd a beolvasott képet kézzel körülvághatja, illetve a körülvágási lépést teljes egészében ki is hagyhatja.

Ok: A szoftver a beolvasott képek automatikus vágására volt beállítva.

A beolvasott képen szöveg helyett pontozott vonal jelenik meg

Megoldás: Készítsen fekete-fehér másolatot az eredeti példányból, majd a másolatot olvassa be.

Ok: Ha a **Szöveg** képtípust használta szerkeszteni kívánt szöveg lapolvasásához, a lapolvasó esetleg nem ismerte fel a szöveg színét. A **Szöveg** képtípus használatakor a lapolvasás 300 x 300 dpi felbontásban, fekete-fehérben történik.

Ha grafikával, illetve rajzzal körbefuttatott szöveggel rendelkező dokumentumot olvasott be, akkor lehetséges, hogy a lapolvasó nem ismerte fel a szöveget.

A szöveg formátuma nem megfelelő

Megoldás: Néhány alkalmazás nem tudja kezelni a keretes szövegformázást. A keretes szöveg egyike a szoftver dokumentumbeolvasási beállításainak. Ez a beállítás a cél alkalmazásban különböző keretekbe (dobozokba) helyezi el a szöveget, aminek segítségével kezelni tudja az olyan összetett elrendezéseket, mint a többhasábos újságcikk. Válassza ki a szoftverben a helyes formátumot úgy, hogy a program megőrizze a beolvasott szöveg elrendezését és formázását.

Ok: A dokumentum lapolvasási beállításai nem voltak megfelelőek.

A szöveg hibás vagy hiányzik

A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [1. megoldási lehetőség: A programban állítsa át a fényerőt](#)
- [2. megoldási lehetőség: Tisztítsa meg az üveget és a fedelet](#)

1. megoldási lehetőség: A programban állítsa át a fényerőt

Megoldás: A programban állítsa át a fényerő értékeit, majd olvassa be újra az eredetit.

Ok: A fényerő nem volt megfelelően beállítva.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Tisztítsa meg az üveget és a fedelet

Megoldás: Kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati zsinórt és puha kendővel törölje le az üveget, és a készülék fedelének belső oldalát.

Ok: Előfordulhat, hogy az üvegre vagy a lapolvasó fedelének belső felére piszok tapadt. Ez jelentősen ronthatja a lapolvasás minőségét.

Másolással kapcsolatos hibaelhárítás

Ebben a fejezetben a következő másolási problémák megoldásához talál segítséget:

- [Az eredeti példány egyes részei lemaradnak a másolatról](#)
- [A nyomat üres](#)

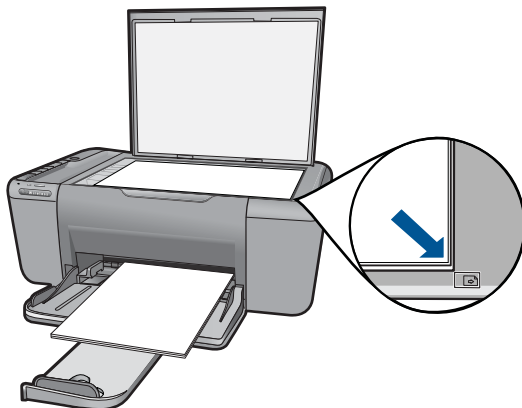
Az eredeti példány egyes részei lemaradnak a másolatról

A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [1. megoldási lehetőség: Helyezze az eredeti dokumentumot az üveglapra](#)
- [2. megoldási lehetőség: A lapolvasóüveg tisztítása](#)

1. megoldási lehetőség: Helyezze az eredeti dokumentumot az üveglapra

Megoldás: Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.



Ok: Az eredeti példányt nem jól helyezte az üveglapra.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: A lapolvasóüveg tisztítása

Megoldás: Tisztítsa meg az üveget, és távolítsa el az esetleges szennyeződések vagy idegen tárgyakat.

Ok: A lapolvasó üvege nem volt tiszta, ezért az eszköz a dokumentumnál nagyobb területet olvas be.

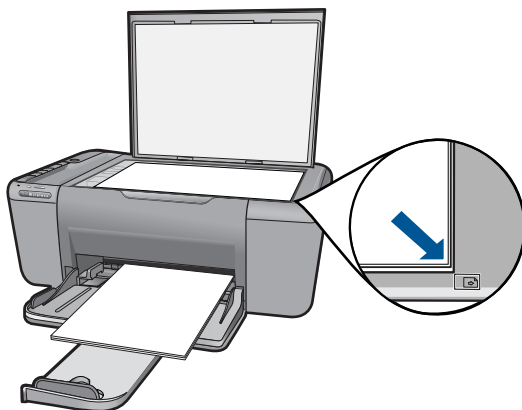
A nyomat üres

A probléma megoldásához próbálkozzon a következő lehetőségekkel. A megoldási lehetőségek sorrendbe vannak állítva, és a legvalószínűbb megoldási lehetőség nyitja a sort. Ha az első lehetőség nem oldja meg a problémát, folytassa a további megoldási javaslatokkal, amíg a probléma meg nem oldódik.

- [1. megoldási lehetőség: Helyezze az eredeti dokumentumot az üveglapra](#)
- [2. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a tinta szintjét a nyomtatópatronokban.](#)

1. megoldási lehetőség: Helyezze az eredeti dokumentumot az üveglapra

Megoldás: Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé az üvegre a jobb első sarokhoz igazítva.




Ok: Az eredeti példányt nem jól helyezte az üveglapra.

Ha ez nem oldaná meg a problémát, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a tinta szintjét a nyomtatópatronokban.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta becsült szintjét.

 **Megjegyzés** A tintaszinttel kapcsolatos figyelmeztetések és jelzések csak tervezési célú becslésekre szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késlekedéseket. Nem kell cserélnie a nyomtatópatront, amíg a nyomtatási minőség elfogadhatatlanná nem válik.

Ha maradt még tinta a patronokban, de a probléma továbbra is fennáll, nyomtasson egy öntesztjelentést, hogy meghatározhassa, hogy a nyomtatópatronokkal van-e probléma. Ha az öntesztjelentés hibát jelez, tisztítsa meg a nyomtatópatronokat. Ha a probléma továbbra is fennáll, esetleg ki kell cserélnie a nyomtatópatronokat.

Ok: Meg kellett tisztítani a nyomtatópatronokat, vagy kevés volt a festék.

Hibák

Ez a rész a készüléken megjelenő alábbi üzenetkategóriákat ismerteti:

- [Villogó jelzőfények](#)
- [Vezeték nélküli kapcsolat jelzőfénye](#)
- [Nyomatás tintahelyettesítő módban](#)

Villogó jelzőfények

A terméken található jelzőfények adott sorrendben felvillanva tájékoztatják az állapotról és a hibákról. Az alábbi táblázat segítségével megtalálja a hibaállapotot annak alapján, hogy a készülék amely jelzőfényei világítanak, illetve villognak.

Be jelzőfény	Figyelmeztető jelzőfény	Tintaszint jelzőfénye	Leírás	Megoldás
Nem világít	Nem világít	Nem világít	A készülék ki van kapcsolva.	Kapcsolja be a készüléket a Be gombbal.
Be	Gyorsan villog	Mindkettő gyorsan villog	A védőszalagot nem távolították el a nyomtatópatronokról.	Vegye ki a nyomtatópatront, távolítsa el a szalagot, és helyezze vissza a nyomtatópatront.
Be	Gyorsan villog	Az aktuális tintaszintek	A készülékből kifogyott a papír. A készülékben elakadt a papír.	Töltson be papírt, majd a folytatáshoz nyomja meg bármelyik gombot. Távolítsa el az elakadást, és nyomja meg bármely gombot a folytatáshoz.
Be	Gyorsan villog	Az aktuális tintaszintek	Az első ajtó vagy a nyomtatópatron-ajtó nyitva van.	Zárja be az első ajtót vagy a nyomtatópatron-ajtót.
Be	Gyorsan villog	Mindkettő gyorsan villog	A nyomtatópatronok nincsenek vagy nem megfelelően vannak behelyezve. Lehetséges, hogy a nyomtatópatron meghibásodott. A védőszalagot nem távolították el a nyomtatópatronokról. A nyomtatópatron nem ehhez a készülékhez készült.	Helyezze be, vagy vegye ki és helyezze be újra a nyomtatópatronokat. Vegye ki a nyomtatópatront, távolítsa el a szalagot, és helyezze vissza a nyomtatópatront. Lehet, hogy a nyomtatópatront a készülék nem támogatja. További tudnivalók a kompatibilis nyomtatópatronokról: „Nyomatási kellékek rendelése,” 40. oldal.
Be	Gyors villogás	Az aktuális tintaszintek	A nyomtatópatron-tartó elakadt.	Nyissa ki az előlő szerelőajtót, és szüntesse

(folytatás)

Be jelzőfény	Figyelmeztető jelzőfény	Tintaszint jelzőfénye	Leírás	Megoldás
				<p>meg a patrontartó-elakadást.</p> <p>A Be gomb kivételével nyomja le bármelyik gombot.</p> <p>A Be gomb megnyomásával kikapcsolja a készüléket.</p>
Be	Nem világít	<p>A háromszínű nyomtatópátron-jelzőfény világít</p> <p>A fekete nyomtatópátron-jelzőfény nem világít</p>	<p>A háromszínű nyomtatópátron kifogyóban van.</p> <p>A háromszínű nyomtatópátron eltávolították.</p>	<p>Cserélje ki a háromszínű nyomtatópátron, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.</p> <p>Cserélje ki a háromszínű nyomtatópátron, vagy nyomtasson tintahelyettesítő üzemmódban a fekete nyomtatópátronnal. További információ itt olvasható: „Nyomtatás tintahelyettesítő módban,” 62. oldal.</p>
Be	Nem világít	<p>A háromszínű nyomtatópátron-jelzőfény nem világít</p> <p>A fekete nyomtatópátron-jelzőfény világít.</p>	<p>A fekete nyomtatópátron kifogyóban van.</p> <p>A fekete nyomtatópátron eltávolították.</p>	<p>Cserélje ki a fekete nyomtatópátron, ha a nyomtatási minőség már nem elfogadható.</p> <p>Cserélje ki a fekete nyomtatópátron, vagy nyomtasson tintahelyettesítő üzemmódban a háromszínű nyomtatópátronnal. További információ itt olvasható: „Nyomtatás tintahelyettesítő módban,” 62. oldal.</p>
Villog	Nem világít	Az aktuális tintaszintek	A termék nyomtatási, beolvasási, másolási vagy karbantartási műveletet (például igazítást) hajt végre.	Várja meg, amíg a termék befejezi a műveletet.
Gyors villogás	Gyors villogás	Mindkettő gyorsan villog	Súlyos hiba történt a készülékkel.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja ki a készüléket. 2. Húzza ki a tápkábelt. 3. Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt. 4. Kapcsolja be a készüléket.


(folytatás)

Be jelzőfény	Figyelmez tető jelzőfény	Tintaszint jelzőfénye	Leírás	Megoldás
				Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP támogatással.

Vezeték nélküli kapcsolat jelzőfénye

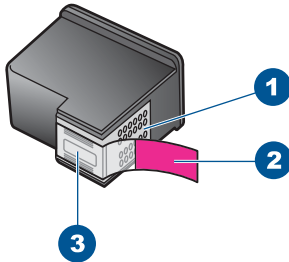
A termék a vezeték nélküli kapcsolatra vonatkozó jelzőfénye különböző villogási sorrendekkel tájékoztatja az állapotról és a hibákról. Tekintse meg a következő táblázatot a vezeték nélküli jelzőfény villogása által jelölt hibák megoldásához.

Táblázat 9-1 Vezeték nélküli jelzőfény

A vezeték nélküli adatátvitel gombjának jelzőfénye:	Leírás	Megoldás
		
Be	A készülék egy vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik. A védett beállítású WiFi- (WPS-) beállítás sikerült.	A készülék immár vezeték nélküli nyomtatásra is használható.
Villog	A készülék nem tud vezeték nélküli hálózathoz csatlakozni. Nem található vezeték nélküli jel, de a termék vezeték nélküli rádiója be van kapcsolva.	<ol style="list-style-type: none">1. Ellenőrizze, hogy működik-e a vezeték nélküli útválasztó vagy hozzáférési pont.2. Vigye közelebb a készüléket a vezeték nélküli útválasztóhoz vagy hozzáférési ponthoz.
Villog	A készülék vezeték nélküli hálózatot keres a csatlakozáshoz. A védett beállítású WiFi- (WPS-) beállítás folyamatban van.	Várja meg, amíg a készülék egy hozzáférési ponthoz nem csatlakozik.
Gyorsan villog	A védett beállítású WiFi- (WPS-) beállítás hibája.	Nyomja meg bármelyik gombot a hiba törléséhez, vagy várjon egy percet.

Nyomtatás tintahelyettesítő módban

Megoldás: Ha mindkét patron az eszközben van, s mégis tintahelyettesítő móddal kapcsolatos üzenetet kapott, ellenőrizze, hogy a műanyag védőszalagot eltávolította-e a nyomtatópatronokról. Ha a nyomtatópatron érzékelőt műanyag védőszalag fedi, a készülék nem érzékeli, hogy a nyomtatópatron a helyén van-e.



1	Rézsínű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (behelyezés előtt eltávolítandó)
3	Tintafúvókák a szalag alatt

Ok: Az eszköz a tintahelyettesítő módba lép, amint érzékelt, hogy csak egy nyomtatópatron van behelyezve. Ez a nyomtatási mód lehetővé teszi az egy patronnal történő nyomtatást, de lassabb lesz, és hatással van a nyomtatási minőségre is.

10 Az aktuális feladat leállítása

Nyomatási feladat leállítása a HP All-in-One készüléken

- ▲ A vezérlőpulton nyomja meg a **Visszavonás** gombot. Ha a nyomtatás nem állt le, nyomja meg újra a **Visszavonás** gombot.
A nyomtatás törlése pár percig is eltarthat.

11 Műszaki információk

Ezen fejezet a HP All-in-One műszaki adatait, valamint a nemzetközi hatósági nyilatkozatokat tartalmazza.

További műszaki adatokért tekintse át a HP All-in-One nyomtatott dokumentációját.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Közlemény](#)
- [Specifikációk](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)
- [Hatósági nyilatkozatok](#)
- [Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok](#)

Közlemény

A Hewlett-Packard megjegyzései

A jelen dokumentumban szereplő információk minden elzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Minden jog fenntartva. Jelen dokumentum sokszorosítása, átdolgozása vagy más nyelvekre való lefordítása a Hewlett-Packard elzetes, írásos engedélye nélkül tilos, kivéve a szerző jogi törvényekben megengedetteket. A HP-termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelte, írásban rögzített jótállás érvényes. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban elforduló technikai és szerkesztési hibákért vagy hiányosságokért.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A Windows, a Windows 2000 és a Windows XP a Microsoft Corporation USA-ban bejegyzett védjegyei.

A Windows Vista a Microsoft Corporation Egyesült Államokban és/vagy más országokban vagy bejegyzett védjegye vagy védjegye.

Az Intel és a Pentium az Intel Corporation és alvállalatai Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

Specifikációk

Ebben a fejezetben a HP All-in-One készülékre vonatkozó műszaki leírást találja. A teljes termékleírást a termék adatlapjain, a következő helyen találja: www.hp.com/support.

Rendszerkövetelmények

A szoftver- és rendszerkövetelményeket a Readme (Olvass el!) fájl ismerteti.

A jövőben várható kiadásokról, újdonságokról és terméktámogatásról a HP online támogatási webhelyén olvashat bővebben a következő címen: www.hp.com/support.

Környezeti specifikációk

- Működési hőmérséklet ajánlott tartománya: 15 °C és 32 °C között (59 °F és 90 °F között)
- Működési hőmérséklet megengedett tartománya: 5 °C és 40 °C között (41 °F és 104 °F között)
- Páratartalom: 15–80% relatív páratartalom, nem lecsapódó 28 °C maximális harmatpont
- Tárolási hőmérséklettartomány: -40 °C és 60 °C között (-40 °F és 140 °F között)
- Erős elektromágneses mező közelében a HP All-in-One készülék kimenete kissé torzult lehet
- A HP azt javasolja, hogy a lehetséges elektromágneses zajártalom elkerülése érdekében az USB-kábel ne legyen hosszabb 3 méternél

Papírtálcá kapacitása

Sima papírlapok (75 g/m² [20 font]): Akár 80

Borítékok: Akár 10

Kartotéklapok: Akár 30

Fotópapír: Akár 30

Papírméret

A támogatott médiaméretek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

Papír tömege

Sima papír: 75–90 g/m² (20–24 font)

Borítékok: 75 - 90 g/m²

Kártyák: Legfeljebb 200 g/m²

Fotópapír: Legfeljebb 280 g/m² (75 font)

Nyomatási specifikációk

- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Panoráma méretű nyomtatás
- Módszer: tintasugaras hőnyomatás (drop-on-demand thermal inkjet)
- Nyelv: PCL3 GUI

Másolási specifikációk

- Digitális képfeldolgozás
- A megadható legnagyobb példányszám a készülék típusától függ.
- A másolási sebességek készüléktípusonként és a dokumentum összetettségétől függően változnak
- Maximális másolatnagyítás 200 és 400% között (modelltől függően)
- Maximális másolat kicsinyítés 25 és 50% között (modelltől függően)

Lapolvasási specifikációk

- Képszerkesztőt tartalmaz
- Twain-kompatibilis szoftverinterfész
- Felbontás: maximálisan 4800 x 4800 ppi optikai (modelltől függően) és 19200 ppi szoftveres felbontás
A ppi-felbontásról a lapolvasó szoftverében tájékozódhat bővebben.
- Színes: 48 bites színes, 8 bites szürkeskálás (256 szürkeségi árnyalat)
- Maximális beolvasási méret az üvegről: 21,6 x 29,7 cm

Nyomatási felbontás

A nyomtató felbontásáról a nyomtatószoftverben tájékozódhat. További információ itt olvasható: „[A nyomtatási felbontás megtekintése](#),” 25. oldal.

A patron oldalkapacitása

A nyomtatópatronok becsült kapacitásáról a www.hp.com/go/learnaboutesupplies oldalon olvashat bővebben.

Hangos információk

Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, akkor a zajra vonatkozóan információkat kaphat a HP webhelyén. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support.

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 hozzáférhetőek, és egyszerű eszközökkel eltávolíthatók. A legfontosabb alkatrészek könnyen hozzáférhetőek, és egyszerűen szétszedhetőek 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:

- [Környezetkímélő ötletek](#)
- [Papírfelhasználás](#)
- [Műanyagok](#)
- [Anyagbiztonsági adatlapok](#)
- [Újrahasznosítási program](#)
- [A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja](#)
- [Teljesítményfelvétel](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Vegyianyagok](#)

Környezetkímélő ötletek

A HP folyamatosan dolgozik azon, hogy ügyfelei a segítségével csökkentsék ökológiai lábnyomukat. A HP az alábbi környezetkímélő ötletekkel segítséget kíván nyújtani az Ön által választott nyomtatási módok környezeti hatásainak felméréséhez és csökkentéséhez. A készülék különleges funkciói mellett a HP környezetvédelmi kezdeményezéseiről a HP környezetvédelmi megoldásokkal foglalkozó webhelyén olvashat bővebben.

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

A készülék környezetvédelmi funkciói

- **Intelligens webes nyomtatás:** A HP intelligens webes nyomtatási felülete tartalmazza a **Vágókönyv**, illetve a **Klipek szerkesztése** ablakokat, amelyekben az internetről gyűjtött klipeket tárolhatja, rendszerezheti vagy nyomtathatja ki. További információ itt olvasható: [„Weblap nyomtatása,” 23. oldal.](#)
- **Az energiatakarékos kapcsolattal kapcsolatos információk:** Ha meg szeretné tudni a termék ENERGY STAR®-besorolását, tekintse meg a következőt: [„Teljesítményfelvétel,” 68. oldal.](#)
- **Újrahasznosított anyagok:** A HP termékek újrahasznosítási információiért látogassa meg a következő weboldalt:

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

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309-nek és az EN 12281:2002-nek megfelelően 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 megóvja az erőforrásokat. További, általános tudnivalók a HP termékek újrahasznosításával kapcsolatban:

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

A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja

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

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

Teljesítményfelvétel

A Hewlett-Packard az ENERGY STAR® emblémával jelölt nyomtatási és képfeldolgozási termékei megfelelnek az Egyesült Államok Környezetvédelmi hivatala által készített, képfeldolgozó eszközökre vonatkozó ENERGY STAR specifikációknak. Az ENERGY STAR minősítésű képfeldolgozó termékeken a következő jel látható:



Az ENERGY STAR minősítéssel rendelkező további termékmodellekre vonatkozó információk a következő címen érhetők el: www.hp.com/go/energystar

Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



English	<p>Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.</p>
French	<p>Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.</p>
Danish	<p>Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Alt-Apparaten (z. B. am Wertstoffhof) die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit darstellt und die Umwelt nicht verschmutzt. Für weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie dies von den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.</p>
Italiano	<p>Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in base di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rimosse nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negoziante presso il quale è stato acquistato il prodotto.</p>
Español	<p>Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuos, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con los autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.</p>
Češtiny	<p>Likvidace výšlechtového zařízení užívání v domácnosti v zemích EU Toto značení na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nelze likvidovat společně s ostatním domácnostním odpadem. Odpovídá za to, že výšlechtové zařízení budete předávat v likvidaci do stávajících sběrných míst určených k recyklaci výšlechtového elektrického a elektronického zařízení. Likvidace výšlechtového zařízení samostatným způsobem a recyklací odděleně od ostatního domácnostního odpadu přispívá k ochraně přírody a zajišťuje, že recyklování proběhne způsobem, který neohrožuje lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o místech, kam můžete výšlechtové zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřední místní samosprávy, od specializované provozovny s vavá likvidací domácnostního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.</p>
Dansk	<p>Bortskaffelse af affaldsudyret for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produktet eller på dets emballage indiker, at produktet ikke skal skaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudyret ved at aflevere det på definerede beregnede indsamlingssteder med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudyret. Den separate indsamling og genbrug af affaldsudyret på håndtaket for genbrug vil hjælpe med at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug sker på en måde, der beskytter menneskers helbreds og miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudyret til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den forretning, hvor du købte produktet.</p>
Nederlands	<p>Hoof van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of op het verpakkingsmateriaal geeft aan dat het product niet met het huishoudelijk afval moet worden afgedankt. Het is u verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het heigebrek van materiaal op een wijze die de volgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling, kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.</p>
Eesti	<p>Ermoõppidamiseta kasutatute elektrotootete vasttõukamine kõrlemine Euroopa Liidus Kui tootel või selle pakendil on see sümbol, ei tohi tooteid heita koos muu kodumajapidamist mõeldud jäätme koostisega. See tähendab, et te peate vasttõukama elektroonika- ja elektroonikaasenduste ülitseisemislokaale. Ülitseisemislokaale seadmete eraldi kogumine ja kõrlemine aitab säästa loodusvarasid ning tagada, et kõrlemine toimub inimtervete ja keskkonnale ohul viisil. Lisateave selle kohta, kuhu saate ülitseisemislokaale kasutada, saate küsida kohaliku omavalitsuse, olemasolevate ülitseisemislokaalide või kaupluse, kust te seadme ostite.</p>
Suomi	<p>Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksien Euroopan unionin alueella Tämä huolto- ja sähkölaitteiden käyttöön tarkoitettu symboli osoittaa, etta tuote ei tule hävitettäväksi tavallisen kodun jäätteen mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävät laitteet toimitetaan erillisesti erillisille keräilyasemille. Erillisestä keräilystä erillisenä materiaalina voidaan varmistaa, että tuote ei aiheuta ympäristön tervyyttä, eikä kiertänyt tarpeellista tavallista, joka suojaa ihmisen terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittavassa laisella tavalla jättää keräilyasema katoillaillalla viranomaisella, jätteenhoitaja tai huoltoasemalla.</p>
Ελληνικά	<p>Απόρριψη όχητων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις όχητες συσκευές σε μια καθορισμένη τοποθεσία συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση όχητων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των όχητων συσκευών θα συμβάλει στη βελτιστοποίηση των φυσικών πόρων και στη βελτιστοποίηση της ανακύκλωσης με τρόπο τριτο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις όχητες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχές ή με το κοινοτικό σημείο επικοινωνίας.</p>
Magyar	<p>A hulladékanyagok kezelése a megújultatásokban az Európai Unióban Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a kezelési hulladékanyagokat eljuttassa olyan különleges gyűjtőhelyre, amely az elektronikus berendezések újrahuzászatára szolgál. A hulladékanyagok elválasztása az elektronikus berendezések megújultatásához szükséges, egyáltalán azt a biztosítja, hogy a hulladék újrahuzászatára az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha továbbra is szeretné kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahuzászatásra a hulladékanyagokat, forduljon a helyi önkormányzatokhoz, a háztartási hulladék begyűjtőhelyekhez, a természetvédelmi hatóságokhoz vagy a termék forgalmazójához.</p>
Lituanai	<p>Lietaujto atbrivomsno no nedargiam lirimti Eropos Savienijos pirvotajis majsaiminebas Šis simbolis izeisva, ka izisva irakojamo produkta, ka šis izisva nedirkt izest kartu su patijiam majsaiminebas atliekimais. Jus esat abijaudas par atbrivomsno no nedargijs izisva, to nedargijs nepatijiam savienijos viešas, ka liksa veikla nedargijs elektrinio ir elektroniznych aparitujimo atbrivomsno patsiraide. Specialu nedargijs izisva savienojama atbrivomsno patsiraide pagalbi taupia dabas resursus ir naudingia taupia atbrivomsno patsiraide, kas sarga cilveku veselibu ir aplinkoje vidi. Isteigi papalpi informacijai par to, kur atbrivomsno patsiraide var pagadi nedargijs izisva, izisva, sauzinietes ar vietos pasivaizdu, majsaiminebas atliekimu savienojama dienests vai veiklaus, kur pigalvotais šio izisva.</p>
Latvianai	<p>Eropas Savienijos varotajs ir privatu nny ūku atliekamais jngams izņemtais Šis simbols at produkta arba ir pakojuma nrodo, ka produkts negali bti izmests kopu su ikomais namu ūku atliekami. Jus ir gatavies izmest savu atliekamais jngam atliekamais elektriskos ir elektriskos jngam atliekamais punktos. Jai atliekamais jngam ba atlikta savenamam ir perdatamam, ba izisvams natursaimniecibu un vide aizsargamais. Gromadomais ommas ir reciklējing lege tipu atbrivomsno praznizija sie to ommas jngam natursaimniecibu ir gēl bezpeccigu ūdu zindomai i srodojamais natursaimniecibu. Datzais informacijas no temat srodojamais izisvuzi, izisvuzi uzrādizimais mozzno uzrakstus i atbrivomsnoji viedas izisvuzi, ir prazsrotatorijimo zinjuzimajiem sie savienamais atbrivomsno jngam i mjeisvu zudumu produkta.</p>
Bulgarian	<p>Descarte de echipamente pot usoriat em rezidenas de la Unie Europeia Este simbol pe produs sau pe ambalaj indica ca produsul nu poate ser descartat jntr cu un lru domesnic. In schimb, e o responsabilitate leava sa echipamentele o seamen descartate in un punct de colecta destinat pentru a recicla de echipamente electrice si electronice. A colecta separat si a recicla de echipamente la momentul de descarte ajutama la conservarea de resursas naturale si a garantat ca sa echipamentele sunt reciclate de forma a protejare a saudei de masa si a mediu ambiant. Par altera mtr informacijas saile unde sa descarte echipamentele pota recicla, emte em contact cu o autoritate locala de sa cetate, o servisie de limeza publică de seu batru sau o loja em que a adacitru o produsu.</p>
Slovenian	<p>Postup porjavitelev in krajnjih evropske unije pri vyhazovanju zarizadenia v domocno porjavitvi do odpadu Toto symbole na produkte alebo na jeho obalu znamenaja, ze nemate by vyhazovat s jnym domocnym odpadom. Namiesto toho mate povinnost odvazt toto zarizadenie na zbornu miesto, kde sa zabezpečuje recyklacia elektrickych a elektronickeho zarizadenia. Separovany zber a recyklacia zarizadenia pomozu chranit prirodne zdroje a zabezpečit taky zdroj recyklacie, ktory bude chranit ľudske zdravie a životne prostredie. Dalšie informacie o miestach, kam môžete svoje zarizadenie odnest, namo líste zariadenia, ktore môžete odnest do zbornu, kde sa tento produkt zbiera.</p>
Slovakian	<p>Znak na odporno opremo v gospodinjstvach znotraj Eropske unije Toto znaki na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj s drugimi gospodinjstvenimi odpadki. Odpadno opremo ste dolzni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliranje odpadkov elektricnih in elektronicnih zarizadenj. Separativni zbir in reciklacija zarizadenj pomagata ohraniti naravne virne in zagotoviti, da bo odpadno opremo reciklirano tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Ve informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v kommunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.</p>
Romanian	<p>Kassering av forbrukningsmateriale, for hem- og privatvandrere i EU Dette symbol eller produktet eller på emballagen indiker, at produktet ikke skal kasseres sammen med andet husholdningsaffald. I stedet har du ansvar for at produktet læmnes til en bferig återvinningstation for hærtering af el- og elektronisk produkt. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemmensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön från produkter som innehåller farliga ämnen som inte kan hanteras på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sparingsstjänstgöring eller butikler där du har köpt produkten kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.</p>
Polish	<p>Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucić razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownicy mają odpowiedzialność za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urzadzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osmie i recykling lege typu odpadów przyniesia sie to ochrony zasobów naturalnych i gēl bezpieczny ūdu zindomai i srodojamais natursaimniecibu. Datzais informacijas no temat srodojamais izisvuzi, izisvuzi uzrādizimais mozzno uzrakstus i atbrivomsnoji viedas izisvuzi, ir prazsrotatorijimo zinjuzimajiem sie savienamais atbrivomsno jngam i mjeisvu zudumu produkta.</p>
Portuguese	<p>Descarte de equipamentos pot usoriat em residências da União Europeia Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos o seamen descartados em um ponto de coleta destinado para o reciclagem de equipamentos eletroeletrônicos. A coleta separada e o reciclagem de equipamentos no momento de descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e a garantem que os equipamentos sejam reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Par obter mtr informacijas saile onde sa descarte equipamentos pota reciclar, emte em contato com o escritório local de sa cidade, o servisie de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adacitru o produto.</p>
Spanish	<p>Postup porjavitelev in krajnjih evropske unije pri vyhazovanju zarizadenia v domocno porjavitvi do odpadu Toto symbole na produkte alebo na jeho obalu znamenaja, ze nemate by vyhazovat s jnym domocnym odpadom. Namiesto toho mate povinnost odvazt toto zarizadenie na zbornu miesto, kde sa zabezpečuje recyklacia elektrickych a elektronickeho zarizadenia. Separovany zber a recyklacia zarizadenia pomozu chranit prirodne zdroje a zabezpečit taky zdroj recyklacie, ktory bude chranit ľudske zdravie a životne prostredie. Dalšie informacie o miestach, kam môžete svoje zarizadenie odnest, namo líste zariadenia, ktore môžete odnest do zbornu, kde sa tento produkt zbiera.</p>
Romanian	<p>Kassering av forbrukningsmateriale, for hem- og privatvandrere i EU Dette symbol eller produktet eller på emballagen indiker, at produktet ikke skal kasseres sammen med andet husholdningsaffald. I stedet har du ansvar for at produktet læmnes til en bferig återvinningstation for hærtering af el- og elektronisk produkt. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemmensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön från produkter som innehåller farliga ämnen som inte kan hanteras på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sparingsstjänstgöring eller butikler där du har köpt produkten kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.</p>
Bulgarian	<p>Изхвърляне на оборудване за отпадъци от потребители в частни домакинства в Европейския съюз Този символ върху продукта или на опаковката му показва, че това оборудване не трябва да се изхвърля заедно с другите отпадъци от домакинството. Вместо това отговорността за изхвърляне на оборудването за отпадъци, като го предавате на определен пункт за рециклиране на електрични и електронични оборудване за отпадъци. Отделното събиране и рециклиране на оборудването за отпадъци при изхвърлянето му помага за запазването на природни ресурси и гарантира рециклиране на изхвършено току, че не да застрашава човека и околната среда. За повече информацията и местата, където можете да оставите оборудването за отпадъци за рециклиране, свържете се с местните власти, в фирмата за събиране на отпадъци или с магазин, от който сте закупили продукта.</p>
Romanian	<p>Intăruirea echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană Acest simbol este pe produs sau pe ambalaj și indică faptul că acest produs nu trebuie eliminat împreună cu celelalte deșeur casnice. În loc să procedați astfel, aveți responsabilitatea să vă debarasați de echipamentul uzat aducându-l la un centru de colectare destinat pentru reciclarea deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului uzat ajută atât doși să se conserveze resursele naturale și să se garanteze reciclarea echipamentului într-un mod corect care protejează sănătatea omului și mediul. Pentru informații suplimentare despre locurile unde puteți preda echipamentul uzat pentru reciclare, vați legătura cu primăria locală, cu serviciul de salubritate sau cu vânzătorul de la care oți achiziționat produsul.</p>

Vegyi anyagok

A HP fontosnak tartja, hogy a termékeiben jelen lévő vegyi anyagokról tájékoztassa ügyfeleit, az olyan eloirásoknak megfelelően, mint például az európai REACH (EK 1907/2006 rendelet, Európai

Parlament és Bizottság). A termékben található vegyi anyagokról a következő helyen olvashat: www.hp.com/go/reach.

Hatósági nyilatkozatok

A HP All-in-One készülék megfelel az országa/térsége szabályozó hatóságai által megállapított termékkövetelményeknek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Szabályozási modellszám](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [HP Deskjet F4500 All-in-One series declaration of conformity](#)

Szabályozási modellszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy szabályozási modellszámmal. A termék szabályozási modellszáma SNPRH-0801-01. Ez a szabályozási modellszám nem tévesztendő össze a kereskedelmi névvel (HP Deskjet F4500 All-in-One series), sem a termék számmal (CB755-64001).

FCC statement

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 the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the 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.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

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.

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.

Notice to users in Korea

B 급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan


この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

HP Deskjet F4500 All-in-One series declaration of conformity



hp
invent

DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 20, Jia Feng Road Waigaoqiao Free Trade Zone Pudong, Shanghai, PRC 200131

declares, that the product
Product Name and Model: HP Deskjet F4500 series
Regulatory Model Number: ¹⁾ SNPRH-0801-01
Product Options: All
Radio Module: RSVLD-0707

Conforms to the following Product Specifications and Regulations:
EMC:
CISPR 22: 2005 / EN 55022: 2006 Class B
EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
EN 61000-3-2: 2006
EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
FCC CFR 47 Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

Safety:
EN 60950-1:2001+A11: 2004 / IEC 60950-1:2001
EN 60825-1 1994+A1:2002+A2:2001

Environment:
WEEE Directive 2002/96/EC
RoHS Directive 2002/95/EC.

Radio:
EN 300 328 V1.7.1
EN 301 489-1 V1.6.1/ EN 301 489-17 V1.2.1

Health:
EU: 1999/519/EC

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.
The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, EMC Directive 2004/108/EC and the R&TTE Directive 99/5/EC, WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC and carries the CE-marking accordingly.

Additional Information:
1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

DoC #: SNPRH-0801-01 Rev A

Peng Cong
IPMO (China) Product Regulations Manager

2 Aug 2009

Local contact for regulatory topics only:
 EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificates
 U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok

Ez a rész a következő, vezeték nélküli termékekre vonatkozó szabályozási információkat tartalmazza:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

European Union regulatory notice

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.arcep.fr>

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Tárgymutató

B

- beolvasás
 - lapolvasási specifikációk 66
- biztonság
 - hálózat, WEP-kulcs 8

CS

- csatlakoztatási problémák
 - A HP All-in-One nem kapcsol be 47

H

- hálózat
 - illesztőkártya 5, 7
- hatósági nyilatkozatok
 - szabályozási modellszám 70
 - vezeték nélküli készülékekre vonatkozó 73
- hiányzik
 - információk a másolt eredetiről 57
 - szöveg lapolvasásból 56
- hibaelhárítás
 - beállítások 46
 - hibaüzenetek 59
 - lapolvasás 55
 - másolás 57
 - nyomtatás 51
- hibaüzenetek 59

I

- illesztőkártya 5, 7

J

- jótállás 46

K

- környezet
 - környezeti specifikációk 65
- Környezeti termékkezelési program 66

L

- lapolvasás
 - a szöveg helyén szaggatott vonalak látszanak 56
 - hibaelhárítás 55
 - levágás nem megfelelő 55
 - szövegfórmátum nem megfelelő 56
 - szöveg hibás 56

M

- másolás
 - hiányzó információ 57
 - hibaelhárítás 57
 - papírtípusok, javasolt 37
 - specifikációk 66
 - üres 58
- másolás indítása
 - fekete 12
 - színes 12
- műszaki adatok
 - környezeti specifikációk 65
 - lapolvasási specifikációk 66
 - másolási specifikációk 66
 - nyomtatási specifikációk 66
 - rendszerkövetelmények 65

NY

- nyomtatás
 - hibaelhárítás 51
 - specifikációk 66

P

- papír
 - javasolt típusok 27
 - javasolt típusok másoláshoz 37
- problémák
 - hibaüzenetek 59
 - lapolvasás 55
 - másolás 57
 - nyomtatás 51

R

- rendszerkövetelmények 65

SZ

- szóftver eltávolítása 49
- szóftvertelepítés
 - eltávolítás 49
 - újratelepítés 49
- szóftver újratelepítése 49
- szöveg
 - beolvasott képen szaggatott vonalak 56
 - hibás formátum a lapolvasásnál 56
 - nem megfelelő vagy hiányzik a beolvasott példányon 56

T

- talált nyomtató képernyő, Windows 9
- támogatási eljárás 45
- támogatási időszak lejártá után 46
- telefonos támogatás 45
- telefonos támogatás időtartama támogatás időtartama 45

U

- újrahasznosítás
 - tintpatronok 67

Ü

- ügyfélszolgálat
 - jótállás 46
- üres
 - másolás 58

