

Felhasználói kézikönyv



HP OfficeJet 250



HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One series

Felhasználói kézikönyv

Szerzői jogok

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

1. kiadás, 2016/3

HP Company – megjegyzések

A jelen dokumentumban szereplő információk minden előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Minden jog fenntartva. Az anyag reprodukciója, átvétele vagy fordítása a HP előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos, kivéve a szerzői jogi törvények által engedélyezett módszereket.

A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt kifejezett garanciális nyilatkozatokban foglalt garancia vonatkozik. Az itt található információk nem értelmezhetők további garanciális kötelezettségként. A HP nem felelős a dokumentum műszaki vagy szerkesztői hibáiért, illetve a mulasztásokért.

Védjegyek

A Microsoft és a Windows név a Microsoft Corporation Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett kereskedelmi védjegye.

Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR jelzés az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegyei.

A Mac, az OS X és az AirPrint az Apple Inc. az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegye.

Biztonsági információk



A termék használata során mindenkor érvényesíteni kell azokat az alapvető biztonsági előírásokat, amelyek révén elkerülhetők a tűz vagy áramütés okozta személyi sérülések.

– Olvassa át figyelmesen a nyomtató dokumentációjában található utasításokat.

– Tartsa szem előtt a készüléken feltüntetett valamennyi figyelmeztetést és utasítást.

Tisztítás előtt húzza ki a nyomtató kábelét a fali aljzatból, és távolítsa el az akkumulátort.

– A készüléket nem szabad víz közelében üzembe helyezni, és akkor sem, ha az üzembe helyezést végző személy vagy ruházata nedves.

– A készüléket vízszintes, szilárd felületen kell elhelyezni.

– Olyan biztonságos helyen üzemeltesse a készüléket, ahol senki sem léphet a kábelekre, illetve senki sem botolhat meg a vezetékekben, és ahol a vezetékek károsodása megakadályozható.

– Ha a termék nem működik megfelelően, tekintse meg a [Megoldás keresése](#) részt.

– A termék nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészeket. A javítást bízza megfelelően képzett szakemberre.

Kizárólag a HP által ehhez a nyomtatóhoz szállított vagy eladott akkumulátort használja.

Tartalomjegyzék

1 Hogyan történik?	1
2 Első lépések	2
Kisegítő lehetőségek	2
HP EcoSolutions (HP és a környezetvédelem)	3
Energiagazdálkodás	3
Alvó üzemmód	3
Automatikus kikapcsolás	3
Csendes mód	4
Nyomtatási kellékek optimalizálása	5
A nyomtató részeinek megismerése	5
Elöl- és oldalnézet	6
Lapadagoló	7
Nyomtatási kellékek területe	7
Hátulnézet	8
A nyomtató vezérlőpaneljének használata	8
Emelje fel a nyomtató vezérlőpultját	8
A gombok áttekintése	9
A nyomtató vezérlőpultjának kijelzője	9
Funkció fülek	10
A Kezdőképernyő használata	10
A nyomtatóbeállítások módosítása	11
Írányítópult	11
Parancsikonok használata	11
Útmutató a papírokról	12
Nyomtatáshoz javasolt papírok	12
HP papírkellékek rendelése	14
Tippek a papír kiválasztásához és használatához	14
Papír betöltése	14
Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba	17
Automatikus papírméret-észlelés	17
A nyomtató frissítése	18
A nyomtató akkumulátorának használata	18
Az akkumulátor behelyezése vagy cseréje	19
Az akkumulátor állapotának ellenőrzése	20
Az akkumulátor állapotának ellenőrzése az akkumulátoron	20

Az akkumulátor állapotának ellenőrzése a nyomtató kezelőpaneljén	20
Akkumulátor állapota	20
Az akkumulátor feltöltése	21
Az akkumulátor tárolása	21
A használt akkumulátor ártalmatlanítása	22
Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert (Windows)	22
A nyomtató kikapcsolása	22

3 Nyomtatás 23

Dokumentumok nyomtatása	23
Brosúrák nyomtatása	24
Nyomtatás borítékokra	25
Fényképek nyomtatása	26
Nyomtatás speciális és egyéni méretű papírra	28
Nyomtatás mindkét oldalra (kézi átfordítással)	29
Nyomtatás mobileszközzől	30
Nyomtatás mobileszközzől	30
Elérheti a nyomtató szolgáltatásait és a hibaelhárítási információkat mobileszközzől	31
Tippek a sikeres nyomtatáshoz	32

4 Másolás és beolvasás 35

Másolás	35
Lapolvasás	36
Beolvasás számítógépre	36
Beolvasás USB-meghajtóra	38
Beolvasás e-mailbe	38
A Beolvasás e-mailbe szolgáltatás beállítása	39
Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe	39
Fiókbeállítások módosítása	40
Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént	40
Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása	40
Útmutatás a dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához	41
Új beolvasási parancsikok létrehozása (Windows)	42
Beolvasási beállítások módosítása (Windows)	43
Tippek a másolási és a lapolvasási sikerekért	44

5 Webszolgáltatások 45

Mik azok a webszolgáltatások?	45
Webszolgáltatások beállítása	45
A webszolgáltatások használata	47

HP ePrint	47
Nyomtatási alkalmazások	48
Webszolgáltatások törlése	48
6 A patronok használata	49
Tudnivalók a patronokról	49
A becsült tintaszintek ellenőrzése	50
Nyomtatás csak fekete vagy színes tintával	50
A patronok cseréje	50
Patronok rendelése	52
Nyomtatási kellékek tárolása	52
A patronokkal kapcsolatos jótállási információ	53
7 Hálózatbeállítás	54
A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz	54
Mielőtt hozzákezdené	54
A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton	55
A kapcsolattípus módosítása	55
Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése	56
A nyomtató vezeték nélküli funkciójának be- vagy kikapcsolása	56
Hálózati beállítások módosítása	56
A Wi-Fi Direct használata	57
Egyszerű csatlakoztatás és nyomtatás a Bluetooth® Smart technológia használatával	60
8 Nyomtatókezelő eszközök	62
Eszköztár (Windows)	62
HP Utility (OS X)	62
Beágyazott webkiszolgáló	62
Információk a cookie-król	63
A beágyazott webkiszolgáló megnyitása	63
A beágyazott webkiszolgáló nem nyitható meg	64
9 Megoldás keresése	65
Elakadások és papíradagolási problémák	65
Papírelakadás megszüntetése	65
A papírelakadások megszüntetéséhez olvassa el a Súlyosban található általános utasításokat	65
Tekintse át, hogyan kerülheti el a papírelakadásokat	67
Papíradagolási problémák megoldása	68
Nyomtatási problémák	68

Oldal sikertelen nyomtatásával kapcsolatos problémák elhárítása (nem lehet nyomtatni)	68
Olvassa el a Súgóban található általános utasításokat az olyan problémákkal kapcsolatban, amikor nem lehet nyomtatni	69
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása	73
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elhárításához olvassa el a Súgóban található általános utasításokat	73
Másolási problémák	77
Beolvasási problémák	77
Hálózati és kapcsolati problémák	77
Vezeték nélküli kapcsolat javítása	77
Vezeték nélküli kapcsolat hálózati beállításainak keresése	78
A Wi-Fi Direct kapcsolat javítása	78
A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák	79
Súgó megjelenítése a nyomtató kezelőpaneljéről	79
A nyomtatójelentések ismertetése	80
Nyomtató állapotjelentése	80
Hálózatbeállítási oldal	80
Minőségjelentés nyomtatása	80
Problémák megoldása a webszolgáltatások segítségével	80
A nyomtató karbantartása	81
A külső felület tisztítása	81
A lapadagoló tisztítása	81
A patron és a nyomtató karbantartása	82
Gyári értékek és beállítások visszaállítása	83
HP-támogatás	84
A függelék: Műszaki információk	86
Jellemzők	86
Az előírásokkal kapcsolatos tudnivalók	87
Hatósági típuszám	88
FCC-nyilatkozat	89
VCCI (B osztály) megfelelőségi nyilatkozat japán felhasználók számára	89
A tápkábelre vonatkozó megjegyzések japán felhasználók számára	90
Megjegyzések koreai felhasználók számára	90
Zajkibocsátási nyilatkozat – Németország	90
Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat	90
Vezeték nélküli funkcióval rendelkező termékek	90
Vizuális megjelenítési munkakörnyezetekre vonatkozó nyilatkozat, Németország	91
Megfelelőségi nyilatkozat	92
A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos előírások	93
A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke	93

Megjegyzések a kanadai felhasználók számára	94
Megjegyzések a tajvani felhasználók számára	94
Megjegyzések japán felhasználók számára	94
Megjegyzések koreai felhasználók számára	95
Környezeti termékkezelési program	95
Környezetkímélő ötletek	95
Az Európai Unió Bizottságának 1275/2008 sz. rendelete	96
Papír	96
Műanyagok	96
Anyagbiztonsági adatlapok	96
Újrahasznosítási program	96
A HP tintasugaras tartozékok újrahasznosítási programja	96
Teljesítményfelvétel	96
Hulladékkezelési tájékoztató a felhasználók számára	97
Vegyi anyagok	97
Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (Ukrajna)	97
Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (India)	97
Kína SEPA Eco Label felhasználói információk	97
Nyomtatókra, faxokra és fénymásolókra vonatkozó kínai energiacímke	98
A veszélyes anyagok/elemek táblázata, valamint azok tartalmának ismertetése (Kína)	99
EPEAT	99
Akkumulátorok ártalmatlanítása Tajvanon	99
Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve	100
Kaliforniában érvényes előírások újratölthető akkumulátor visszavételére vonatkozóan	101
Egyesült Államok Call2Recycle (RBRC)	101

Tárgymutató	102
--------------------------	------------

1 Hogyan történik?

- [Első lépések,](#)
- [Nyomtatás,](#)
- [Másolás és beolvasás,](#)
- [Webszolgáltatások,](#)
- [A patronok használata,](#)
- [Megoldás keresése,](#)

2 Első lépések

Ez a kézikönyv a nyomtató használatára és a problémaelhárításra vonatkozó információkat tartalmaz.

- [Kisegítő lehetőségek](#)
- [HP EcoSolutions \(HP és a környezetvédelem\)](#)
- [A nyomtató részeinek megismerése](#)
- [A nyomtató vezérlőpaneljének használata](#)
- [Útmutató a papírokról](#)
- [Papír betöltése](#)
- [Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba](#)
- [Automatikus papírméret-észlelés](#)
- [A nyomtató frissítése](#)
- [A nyomtató akkumulátorának használata](#)
- [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#)
- [A nyomtató kikapcsolása](#)

Kisegítő lehetőségek

A nyomtató számos olyan szolgáltatást kínál, amely megkönnyíti az eszköz használatát az érzékszervi megbetegedésekben szenvedők és a mozgáskorlátozottak számára.

Látás

A nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver látáskárosult vagy gyengénlátó emberek számára is használható az operációs rendszer kisegítő lehetőségei és funkciói révén. A szoftver a legtöbb kisegítő technológiát, például a képernyőolvasókat, a Braille-olvasókat és a hangfelismerő alkalmazásokat is támogatja. A színvak felhasználók számára a HP szoftver színes gombjain és lapjain egyszerű, a megfelelő műveletre utaló feliratok vagy ikonok is elérhetők.

Mozgás

A mozgáskorlátozott felhasználók a HP szoftverfunkciókat billentyűzetparancsok segítségével hajthatják végre. A HP szoftver a Windows olyan kisegítő lehetőségeit is támogatja, mint a Beragadó billentyűk, az Állapotjelző hangok, a Billentyűszűrés és a Billentyűzetegér. A nyomtató ajtajait, gombjait, papírtálcáit és papírszélesség-beállítóit korlátozott erővel és mozgástérrel rendelkező felhasználók is működtetni tudják.

Támogatás

A HP-termékek kisegítő megoldásairól további információkat a HP Accessibility and Aging (Kisegítő lehetőségek és életkorra vonatkozó korlátozások) webhelyén (www.hp.com/accessibility) találhat.

Az OS X kisegítő lehetőségeiről az Apple webhelyén talál további információt a következő címen: www.apple.com/accessibility.

HP EcoSolutions (HP és a környezetvédelem)

A HP elkötelezett a környezeti lábnyom optimalizálása, valamint a felelősségteljes otthoni és irodai nyomtatás biztosítása iránt.

További információ a HP által a gyártási eljárás során követett környezetvédelmi irányelvekkel kapcsolatban: [Környezeti termékkezelési program](#). A HP környezetvédelmi programjáról a következő webhelyen olvashat bővebben: www.hp.com/ecosolutions.

- [Energiagazdálkodás](#)
- [Csendes mód](#)
- [Nyomtatási kellékek optimalizálása](#)

Energiagazdálkodás

Az **Alvó üzemmód** és az **Automatikus kikapcsolás** használatával energiát takaríthat meg.

Alvó üzemmód

Az áramhasználat alvó üzemmódban kevesebb. A nyomtató kezdeti beállítása után a nyomtató öt perc inaktivitást követően alvó módba lép.

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**EcoSolution**).
2. Érintse meg az **Alvó mód** gombot, majd a kívánt beállítást.

Automatikus kikapcsolás

Az áramfogyasztás csökkentésének elősegítése érdekében a funkció automatikusan kikapcsolja a nyomtatót 15 percnyi inaktivitást követően. Az Automatikus kikapcsolás teljesen kikapcsolja a nyomtatót, ezért a bekapcsológombbal kell visszakapcsolnia azt.

Ha a nyomtató támogatja ezt az energiatakarékosági funkciót, a nyomtató képességeitől és kapcsolati beállításaitól függően az Automatikus kikapcsolás engedélyezése vagy letiltása automatikusan történik. Amikor az Automatikus kikapcsolás le van tiltva, a nyomtató továbbra is alvó módba lép 5 perc inaktivitás után, hogy csökkentse az áramfogyasztást

- Az Automatikus kikapcsolás engedélyezve van, ha a nyomtató be van kapcsolva, és nem rendelkezik hálózati, faxolási vagy Wi-Fi Direct funkcióval, illetve nem használja azokat.
- Az Automatikus kikapcsolás le van tiltva, ha a nyomtató vezeték nélküli vagy Wi-Fi Direct szolgáltatása be van kapcsolva, illetve ha a nyomtató faxolási, USB- vagy Ethernet-hálózati funkciója fax-, USB- vagy Ethernet-hálózati kapcsolatot létesít.

 **TIPP:** Még akkor is engedélyezheti az Automatikus kikapcsolás funkciót az akkumulátor üzemidejének meghosszabbításához, ha a nyomtató csatlakoztatva van, vagy ha a vezeték nélküli funkció be van kapcsolva.

Az Automatikus kikapcsolás kézi engedélyezése a HP nyomtatószoftverből

1. Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez, ha nincsenek csatlakoztatva.
2. Indítsa el a számítógépre telepített nyomtatószoftvert.

3. A szoftver eszköztárán kattintson a **Nyomtatás** gombra, és válassza az **A nyomtató karbantartása** lehetőséget.
Megnyílik az Eszköztár ablak.
4. A **Speciális beállítások** lapon válassza a **Módosítás** lehetőséget az Automatikus kikapcsolás beállítás eléréséhez.
5. Az időtartamok listájából válassza ki az Automatikus kikapcsoláshoz tartozó inaktivitási időtartamok egyikét, majd kattintson az **OK** gombra.
6. Amikor a program kérdést jelenít meg, kattintson az **Igen** gombra.
Az Automatikus kikapcsolás engedélyezve van.

Az Automatikus kikapcsolás kézi engedélyezése a nyomtató kezelőpaneljéről

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató kezelőpaneljén érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg az **Energiagazdálkodás**, majd az **Automatikus kikapcsolás** lehetőséget.
3. Válasszon inaktivitási időtartamot a listából.
A megjelenő üzenet segítségével eldöntheti, hogy mindig engedélyezi-e az Automatikus kikapcsolás funkciót.
4. Érintse meg az **Igen** gombot.
Az Automatikus kikapcsolás engedélyezve van.

Csendes mód

A Csendes mód a nyomtatás lassításával csökkenti az ezzel járó zajt a nyomtatási minőség fenntartása mellett. Ez az üzemmód csak sima papír és normál nyomtatási minőség melletti nyomtatás esetén működik. A Csendes mód alapértelmezés szerint ki van kapcsolva.

A nyomtatással járó zaj csökkentéséhez kapcsolja be a Csendes módot.

Normál sebességgel való nyomtatáshoz kapcsolja ki a Csendes módot.

MEGJEGYZÉS: A Csendes mód nem működik fényképek és borítékok nyomtatása esetén.

A Csendes mód bekapcsolása a nyomtató kezelőpaneljéről

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató kezelőpaneljén érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintés meg a **Csendes mód** elemet.
3. A bekapcsoláshoz érintse meg a **Csendes mód** mellett található **Ki** elemet.

A Csendes mód be- vagy kikapcsolása a nyomtatószoftverből (Windows)

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. Kattintson az **Csendes mód** gombra.
3. Válassza a **Világít** vagy a **Ki** lehetőséget.

4. Kattintson a **Beállítások mentése** lehetőségre.
5. Kattintson a **OK** gombra.

A Csendes mód be- vagy kikapcsolása a nyomtatószoftverből (OS X)

1. Nyissa meg a következőt: HP Utility.

MEGJEGYZÉS: Az HP segédprogram az **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található.

2. Válassza ki a nyomtatót.
3. Kattintson az **Csendes mód** gombra.
4. Válassza a **Világít** vagy a **Ki** lehetőséget.
5. Kattintson az **Alkalmazás most** gombra.

A Csendes mód be- vagy kikapcsolása a beágyazott webkiszolgálóról (EWS)

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További információ: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).
2. Kattintson a **Beállítások** fülre.
3. A **Beállítások** szakaszban válassza a **Csendes mód** elemet, majd a **Világít** vagy a **Ki** lehetőséget.
4. Kattintson az **Alkalmaz** gombra.

Nyomtatási kellékek optimalizálása

A nyomtatási kellékek, például a patron és a papír felhasználásának optimalizálása érdekében próbálja ki a következőt:

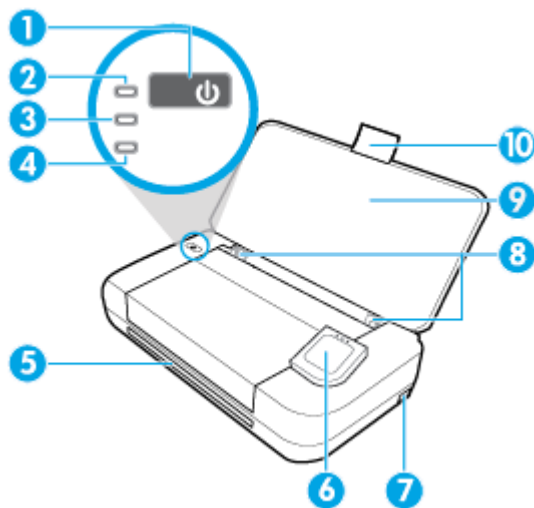
- Hasznosítsa újra a használt, eredeti HP patronokat a HP Planet Partnereinél.
További információ: www.hp.com/recycle.
- Optimalizálja a papírhasználatot úgy, hogy a lapok mindkét oldalára nyomtat.
- Módosítsa a nyomtatási minőséget a nyomtatóillesztőben vázlat beállításra. A vázlat beállítás kevesebb tintát használ.
- Csak szükség esetén tisztítsa meg a nyomtatópatronokat. Ezzel ugyanis tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.

A nyomtató részeinek megismerése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

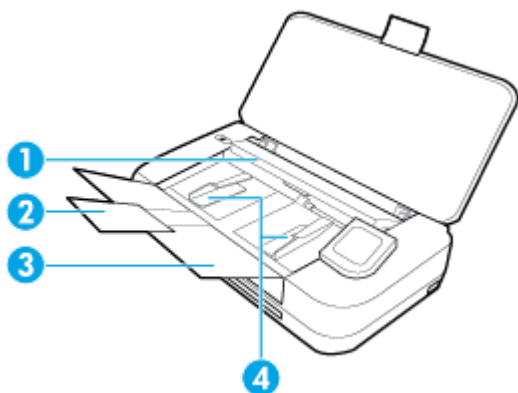
- [Elöl- és oldalnézet](#)
- [Lapadagoló](#)
- [Nyomtatási kellékek területe](#)
- [Hátulnézet](#)

Elöl- és oldalnézet



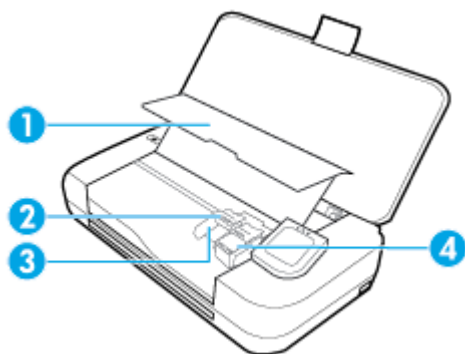
1	Tápkapcsoló gomb
2	Áramellátás jelzőfénye
3	Akkumulátor jelzőfénye - Akkor világít, ha a nyomtatóba behelyezett akkumulátor töltődik. - Villog, amikor valami gond van az akkumulátorral, például az akkumulátor hibás, túl forró vagy hideg a töltéshez.
4	A vezeték nélküli adatátvitel jelzőfénye: A nyomtató vezeték nélküli kapcsolatának állapotát jelzi - Folyamatos kék fény: Azt jelzi, hogy a vezeték nélküli kapcsolat létrejött, megkezdheti a nyomtatást - Villogó fény: Azt jelzi, hogy a vezeték nélküli kapcsolathoz felhasználói beavatkozás szükséges. Tekintse meg a nyomtató kijelzőjén megjelenő üzenetet. - Ha a jelzőfény nem világít, akkor a vezeték nélküli kapcsolat ki van kapcsolva.
5	Kimeneti nyílás
6	Kezelőpanel
7	USB-gazdaport - USB flash meghajtó csatlakoztatására szolgál, amelyről fényképeket nyomtathat; A fényképek USB flash meghajtóról történő nyomtatásának részleteiért lásd: Fényképek nyomtatása. - Ha a nyomtató be van kapcsolva, akkor is felhasználható a USB-porthoz csatlakoztatott mobil eszközök (például okostelefon) töltésére.
8	Adagolótálca papírszélesség-beállítói
9	Adagolótálca
10	Adagolótálca hosszabbítója

Lapadagoló



1	Dokumentumadagoló: Eredeti dokumentum betöltése másolásra vagy beolvasásra
2	Lapadagoló tálcá hosszabbítója
3	Lapadagoló tálcá
4	Lapadagoló papírszélesség-beállító

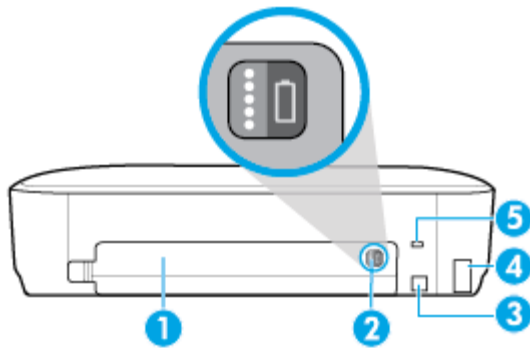
Nyomtatási kellékek területe



1	Patrontartó rekesz fedele
2	Patronzár
3	Patronfogó
4	Patron

MEGJEGYZÉS: A patronokat a nyomtatóban kell tartani a nyomtatási minőséggel kapcsolatos lehetséges problémák és a sérülések elkerülése érdekében. Kerülje a kellékek hosszú időre való eltávolítását.

Hátulnézet



1	Akkumulátorfedél
2	Akkumulátor állapota gomb: Nyomja meg az akkumulátor töltöttségi szintjének megjelenítéséhez. További információ: Az akkumulátor állapotának ellenőrzése.
3	USB-port • A mellékelt USB-kábellel a számítógéphez csatlakoztatja a nyomtatót; • Feltölti a nyomtatóba szerelt akkumulátort. Az akkumulátor töltésével kapcsolatos további információkért lásd: Az akkumulátor feltöltése.
4	Tápcsatlakozó
5	Biztonsági záras bővítőhely: Lehetővé teszi egy biztonsági kábel használatát a nyomtató zárolásához.

A nyomtató vezérlőpaneljének használata

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

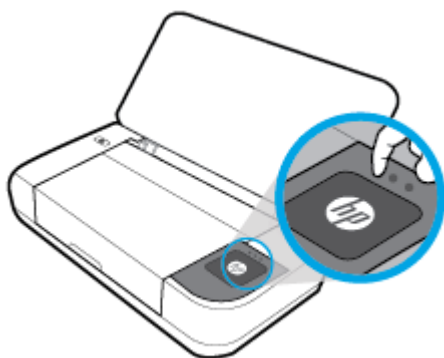
- [Emelje fel a nyomtató vezérlőpultját](#)
- [A gombok áttekintése](#)
- [A nyomtató vezérlőpultjának kijelzője](#)
- [Funkció fülek](#)
- [A Kezdőképernyő használata](#)
- [A nyomtatóbeállítások módosítása](#)
- [Irányítópult](#)
- [Parancsikonok használata](#)

Emelje fel a nyomtató vezérlőpultját

A vezérlőpultot fekvő helyzetben is használhatja, de a könnyebb megtekintés és használat érdekében fel is emelheti.

A nyomtató vezérlőpultjának felemelése

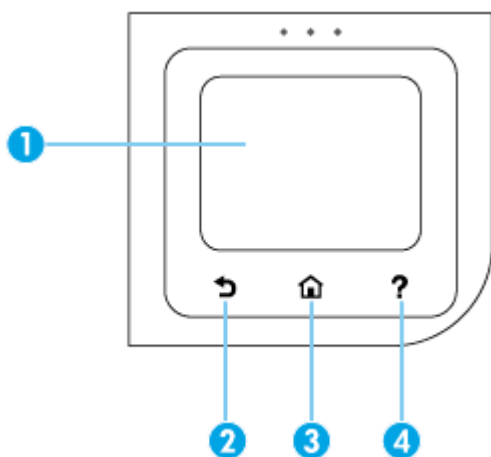
- ▲ Nyomja meg a nyomtató vezérlőpultjának tetejét, és az automatikusan felemelkedik.



MEGJEGYZÉS: A nyomtató vezérlőpultját eredeti helyzetébe annak felső oldalának lefelé történő nyomásával állíthatja vissza.

A gombok áttekintése

Az alábbi ábrán látható gyorskalauz röviden ismerteti a nyomtató kezelőpaneljének funkcióit.



Szám	Név és leírás
1	A kezelőpanel kijelzője: Érintse meg a képernyőt a menüpontok kiválasztásához vagy a menüelemek görgetéséhez. A kijelzőn megjelenő ikonokkal kapcsolatos további információk: A nyomtató vezérlőpultjának kijelzője .
2	Vissza gomb: Visszalépés az előző oldalra.
3	Kezdőképernyő gomb: Visszatérés a kezdőképernyőre bármely egyéb képernyőről.
4	Súgó gomb: Nyissa meg a Súgó menüt a kezdőlapról, ekkor megjelenik a súgó a kiválasztott menü beállításához, vagy további információkat közöl az aktuális képernyőről.

A nyomtató vezérlőpultjának kijelzője

Az ikonok hozzáféréséhez érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület. A megjelenő Irányítópulton érintse meg az ikont.

Ikón	Leírás
	Beállítás: Lehetővé teszi a beállítások és egyéb karbantartási beállítások módosítását, a hálózat, a Wi-Fi Direct és a Webszolgáltatások beállítását és jelentések létrehozását.
	Vezeték nélküli: A menülehetőségek és a vezeték nélküli kapcsolat állapotának megjelenítése. További információ: A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz . MEGJEGYZÉS: Ha a nyomtató hálózati kapcsolata nincs beállítva, a kijelző alapértelmezés szerint a következőt mutatja:  (Vezeték nélküli kapcsolat).
	HP ePrint: Megjeleníti a Webszolgáltatások összeglés menüt, amelyben ellenőrizheti az ePrint-állapot részleteit, módosíthatja az ePrint beállításait, valamint megtekintheti a nyomtató e-mail címét. További információ: HP ePrint .
	Wi-Fi Direct: Megjeleníti a Wi-Fi Direct állapotát, nevét és jelszavát, valamint a csatlakoztatott eszközök számát. Módosíthatja a beállításokat és kinyomtathat egy útmutatót is. További információ: A Wi-Fi Direct használata .
	Festék: Megjeleníti a becsült tintaszintet.
	HP EcoSolutions: Megjelenít egy képernyőt, amelyen beállíthatja a nyomtató környezetvédelmi szolgáltatásait.
	Akkumulátor: Ha telepítve van akkumulátor, jelzi az akkumulátorszintet.

Funkció fülek

A Funkció fülek a képernyő alján találhatók.

Funkció fül	Leírás
 (Parancsikonok)	A létrehozott parancsikonok hozzáférése.
Másolás	Dokumentum másolása.
Lapolvasás	Dokumentum beolvasása e-mailbe, számítógépre vagy USB flash meghajtóra.
Fénykép	Fényképnymtatás USB flash meghajtóról.
Apps	Hozzáférés a nyomtató alkalmazásaihoz.

A Kezdőképernyő használata

A Kezdőképernyő akkor jelenik meg, ha megérinti a  (**Kezdőképernyő**) gombot.

A megjelenő főmenün keresztül elérheti a nyomtató funkcióit.

A nyomtatóbeállítások módosítása

A nyomtató vezérlőpultját a nyomtató funkcióinak és beállításainak módosítására, jelentések kinyomtatására vagy súgó keresésére használhatja.

 **TIPP:** Ha a nyomtató számítógéphez csatlakozik, a nyomtatóbeállításokat a szoftver nyomtatáskezelő eszközeivel is módosíthatja.

Az ilyen eszközökre vonatkozó bővebb információt lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

A nyomtató beállításainak módosítása

A nyomtatóbeállítások módosításához vagy jelentések nyomtatásához használja a **Beállítás** menü elemeit.

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. A kijelző megérintésével görgesse végig a képernyőket.
3. Érintse meg a képernyő elemeit a beállítások kiválasztásához.

 **TIPP:** A kezdőlapra való visszatéréshez érintse meg a  (**Kezdőlap**) gombot.

Irányítópult

A nyomtató kezelőpaneljén található Irányítópult segítségével hozzáférhet a kijelző ikonjaihoz, ellenőrizheti a nyomtató állapotát, vagy felügyelheti és kezelheti a jelenlegi és az ütemezett nyomtatási feladatokat.

Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt: .

Parancsikonok használata

A nyomtató kezelőpaneljén lévő parancsikonok használatával összegyűjtheti a funkció mappák gyakran használt feladatait.

A parancsikonok létrehozása után a kezdőképernyőn vagy a **Parancsikonok** lapon érheti el őket.

Parancsikon létrehozása

1. Válasszon egyet a funkciófülek közül.
2. Érintse meg a kívánt ikont, és tartsa rajta az ujját, amíg megjelenik egy üzenet, amely arra szólítja fel, hogy parancsikon létrehozásához húzza az ikont a kezelőpanel kijelzőjének aljához.
3. Húzza az ikont a kezelőpanel kijelzőjének aljához.
4. A parancsikon létrejön, amint elengedi az ikont.
5. A parancsikon működésének ellenőrzéséhez érintse meg a  (**Parancsikonok**) elemet.

Parancsikon törlése

1. Érintse meg a  (**Parancsikonok**) elemet.
2. Érintse meg a kívánt ikont, és tartsa rajta az ujját, amíg megjelenik egy üzenet, amely arra szólítja fel, hogy parancsikon törléséhez húzza az ikont a kezelőpanel kijelzőjének aljához.
3. Húzza az ikont a kezelőpanel kijelzőjének aljához.
4. A parancsikont a rendszer törli, amint elengedi az ikont.
5. Ellenőrizze, hogy a rendszer törölte-e a parancsikont.

Útmutató a papírokról

A nyomtató a legtöbb irodai papírtípust támogatja. A legjobb, ha több papírtípust tesztel, mielőtt nagyobb mennyiséget vásárol. Használjon HP papírt az optimális nyomtatási minőség érdekében. A HP papírokkal kapcsolatos további információkért keresse fel a HP webhelyét a www.hp.com címen.



A HP ColorLok emblémával ellátott sima papírokat javasol a gyakran használt dokumentumok nyomtatásához. Minden ColorLok emblémával ellátott papírtípus esetében külön tesztek garantálják, hogy azok megfelelnek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a velük létrehozott nyomatok ragyogóak, élénk színűek, a fekete szín mélyebb, valamint a nyomat gyorsabban szárad, mint a hagyományos, sima papírok esetében. A legnagyobb papírgyártó vállalatok számos súlyú és méretű, ColorLok emblémával ellátott papírtípust kínálnak.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatáshoz javasolt papírok](#)
- [HP papírkellékek rendelése](#)
- [Tipppek a papír kiválasztásához és használatához](#)

Nyomtatáshoz javasolt papírok

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

Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

Üzleti dokumentumok

- **HP Premium prezentációs papír 120 g matt vagy HP professzionális papír 120 matt**
Ez a papír nehéz, mindkét oldalon matt papír, amely kiválóan alkalmas bemutatók, üzleti ajánlatok és jelentések, illetve hírlevelek nyomtatásához. A nehéz papír minőségi megjelenést biztosít.
- **HP brosúrapapír 180 g, fényes vagy HP professzionális papír 180, fényes**
Ezek a papírok a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalon fényes felületűek. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.
- **HP brosúrapapír 180 g, matt vagy HP professzionális papír 180, matt**

Ezek a papírok a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalon matt felületűek. Mindkét papírtípus tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges bemutatókon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

Mindennapi nyomtatás

A mindennapi nyomtatáshoz ajánlott mindegyik papír a ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.

- **HP fényes fehér tintasugaras papír**

A HP fényes fehér tintasugaras papírral magas szíkontraszt és szövegélesség érhető el. Átlátszatlansága megfelel a kétoldalas színes használatához, mivel nincs áttűnés, ezért kiválóan alkalmas hírlevelekhez, beszámolókhöz és szórólapokhoz.

- **HP nyomtatópapír**

A HP nyomtatópapír egy csúcsminőségű multifunkciós papír. Használata magasabb minőségű és kellemesebb tapintású nyomatot eredményez a szokásos multifunkciós papírra nyomtatott dokumentumokkal szemben. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

- **HP irodai papír**

A HP irodai papír csúcsminőségű multifunkciós papír. Kiválóan alkalmas másolatok, vázlatok, emlékeztetők és egyéb, mindennap használt dokumentumok készítésére. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

Fotónyomtatás

- **HP Premium Plus fotópapír**

A HP Premium Plus fotópapír a HP legjobb minőségű fotópapírja a legjobb fényképek számára. A HP Premium Plus fotópapír használatával azonnal száradó, gyönyörű képeket nyomtathat, amelyeket így azonnal meg is oszthat. A nyomtató többféle papírméretet támogat, többek között az A4, a 8,5 x 11 hüvelyk, a 4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm) és az 5 x 7 hüvelyk (13 x 18 cm) méretet, valamint kétféle – fényes és félfényes – felületet is. Ideális keretezéshez, bemutatáshoz, legjobb fényképei ajándékozásához, valamint speciális fotóprojektekhez. A HP Premium Plus fotópapír egyedülálló, professzionális minőségű és tartós képeket eredményez.

- **HP speciális fotópapír**

Ez a fényes fotópapír azonnal száradó felületű, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. A papír több méretben, köztük A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

- **HP közösséges fotópapír**

Nyomtassa színes pillanatfelvételeit olcsón alkalmi fényképek nyomtatására tervezett papírra. Ez a kedvező árú fotópapír a könnyű kezelhetőség érdekében gyorsan szárad. Bármely tintasugaras nyomtatóban használva éles, tiszta képeket eredményez. Fényes kivitelben, több méretben is kapható, többek között A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 5 x 7 hüvelyk és 4 x 6 hüvelyk 10 x 15 cm méretben. Savmentes összetételének köszönhetően a dokumentumok tartósabbak.

- **Hagaki papír (Japán)**

Nyomtassa színes pillanatfelvételeit olcsón alkalmi fényképek nyomtatására tervezett papírra. Ez a kedvező árú fotópapír a könnyű kezelhetőség érdekében gyorsan szárad. Bármely tintasugaras nyomtatóban használva éles, tiszta képeket eredményez.

HP papírkellékek rendelése

A nyomtató a legtöbb irodai papírtípust támogatja. Használjon HP papírt az optimális nyomtatási minőség érdekében.

HP papírok és egyéb kellékek beszerzéséhez látogasson el a www.hp.com weboldalra. A HP webhelyének egyes részei egyelőre csak angol nyelven érhetők el.

A HP ColorLok emblémával ellátott sima papírokat javasol a gyakran használt dokumentumok nyomtatásához. A ColorLok emblémával ellátott papírtípusok esetében külön tesztek garantálják, hogy azok megfelelnek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a használatukkal létrehozott dokumentumok ragyogó, élénk színűek, a fekete szín mélyebb, valamint a nyomtatás gyorsabban szárad, mint a hagyományos, sima papírok esetében. A legnagyobb papírgyártó vállalatok számos súlyú és méretű, ColorLok emblémával ellátott papírtípust kínálnak.

Tippek a papír kiválasztásához és használatához

A legjobb eredmény érdekében kövesse az alábbi irányelveket.

- Egyszerre csak egyféle papírt töltsön az adagolótálcába.
- Ellenőrizze, hogy a papír betöltése megfelelő-e.
- Ne töltse túl az adagolótálcát.
- Az elakadás, a gyenge nyomtatási minőség és egyéb nyomtatási problémák megelőzése érdekében kerülje az alábbi papírok használatát az adagolótálcában:
 - Több részből álló űrlapok
 - Sérült, gyűrött vagy meghajlott hordozó
 - Kivágásokkal vagy perforációval ellátott hordozó
 - Erősen érdes, domborított vagy gyenge tintafelszívó képességű hordozó
 - Túl könnyű vagy könnyen nyúló hordozó
 - Olyan nyomathordozó, amelyen gémkapocs vagy tűzőkapocs található.

Papír betöltése

Amikor papírt tölt a gépbe, ügyeljen arra, hogy a papír megfelelően legyen behelyezve a bemeneti tálcába, állítsa be a papírszélesség-vezetőket úgy, hogy a vezetők megérintsék a papír éleit, majd ellenőrizze, hogy a nyomtató érzékeli-e a megfelelő papírméretet. Ha az észlelt papírméretet vagy papírtípust be kell állítani, módosítsa a papír beállításait a nyomtató vezérlőpultján. Az automatikus papírméret-érzékelés be- vagy kikapcsolásáról lásd: [Automatikus papírméret-észlelés](#).

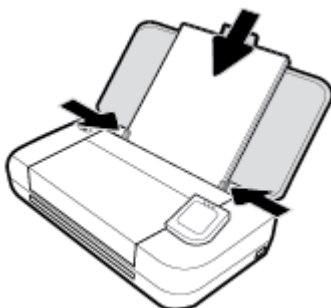
- Ha az automatikus papírméret-érzékelés ki van kapcsolva vagy nem megfelelően működik, módosítsa a papírméret beállításait a nyomtató kezelőpanelén.
- Ha az automatikus papírméret-érzékelés be van kapcsolva, állítsa be a papírszélesség-vezetőket úgy, hogy megérintsék a papír éleit, hogy a nyomtató érzékelhesse a papír szélességét.
- Ha a megjelenő üzenet szerint a papír mérete ismeretlen, a nyomtató kezelőpanelén megjelenő utasításokat követve állítsa be a papírszélesség-vezetőket és/vagy módosítsa a papírméretet.
- Ha egyedi méretű papírt tölt be, állítsa be a papírszélesség-vezetőket olyan szélességre, amely a lehető legközelebb van az egyedi mérethez, hogy a nyomtató érzékelhesse a legközelebbi szélességet; Szükség esetén módosítsa az aktuális papírméretet a nyomtató vezérlőpultján.

Szabványos méretű papír betöltése

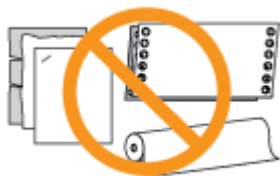
1. Nyissa fel az adagolótálcát.
2. Csúsztassa a papírvezetőt a legszélesebb állásba.



3. A nyomtatandó oldallal felfelé helyezze be a papírt, és csúsztassa addig a papírszélesség-beállítókat, amíg azok szorosan illeszkednek a papír széleihez.



Ne használja az alábbi ábrán látható papírt.



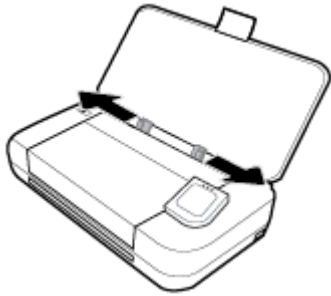
MEGJEGYZÉS:

- Ne töltsön be papírt, miközben a nyomtató nyomtat.
 - Miután papírt helyezett be, úgy igazítsa a papírszélesség-beállítókat, hogy a nyomtató észlelhesse a papírszélességet.
-

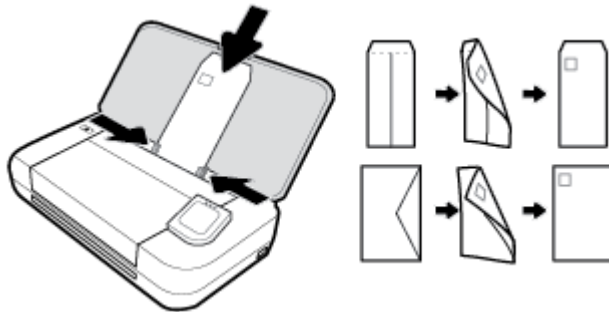
Boríték betöltése

1. Nyissa fel az adagolótálcát.

2. Csúsztassa a papírvezetőt a legszélesebb állásba.



3. Helyezze be a borítékot a nyomtatandó oldallal felfelé úgy, hogy a hosszanti fül a bal oldalon vagy a rövidebb oldali fül felül helyezkedjen el.



MEGJEGYZÉS:

- Ne töltsön be borítékokat, miközben a nyomtató nyomtat.
- Miután papírt helyezett be, úgy igazítsa a papírszélesség-beállítót, hogy a nyomtató észlelhesse a papírszélességet.

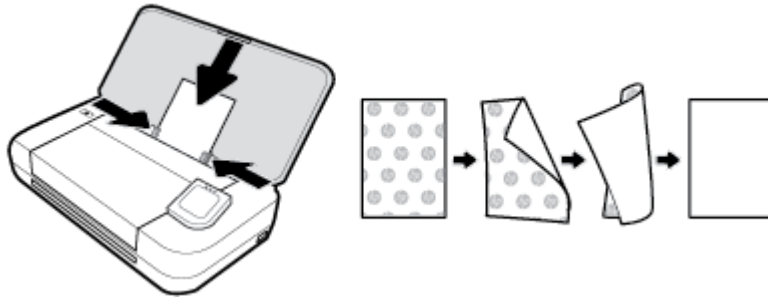
4. Úgy állítsa be a papírszélesség-beállítót, hogy azok szorosan illeszkedjenek a boríték széleihez.

Kártyák és fotópapír betöltése

1. Nyissa fel az adagolótálcát.
2. Csúsztassa a papírvezetőt a legszélesebb állásba.



3. A nyomtatandó oldallal felfelé helyezze be a papírt, és csúsztassa addig a papírszélesség-beállítót, amíg azok szorosan illeszkednek a papír széleihez.



MEGJEGYZÉS:

- Ne töltsön be papírt, miközben a nyomtató nyomtat.
- Miután papírt helyezett be, úgy igazítsa a papírszélesség-beállítókat, hogy a nyomtató észlelhesse a papírszélességet.

Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba

A lapadagolóba helyezett dokumentumokat másolhatja vagy beolvashatja.

Eredeti dokumentum betöltése a lapadagolóba

1. Emelje fel az adagolótálcát, majd nyissa ki a lapadagoló-tálcát.
2. Az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé helyezze el a lapadagolóban.
 - a. Ha az eredeti nyomtatott példány álló tájolású, akkor úgy helyezze be a lapot, hogy annak felső része haladjon át először a készüléken. Ha az eredeti nyomtatott példány fekvő tájolású, akkor úgy helyezze be a lapot, hogy annak bal széle haladjon át először a készüléken.
 - b. Csúsztassa a papírt a lapadagolóba a hangjelzésig, vagy amíg a nyomtató kezelőpaneljének kijelzőjén meg nem jelenik egy üzenet, amely szerint a nyomtató észlelte a betöltött lapokat.

TIPP:

- Az eredeti dokumentumok lapadagolóba töltésével kapcsolatban további segítséget nyújt a lapadagoló tálcán látható útmutató.
- Nagyobb méretű hordozó betöltése esetén húzza ki a lapadagoló-tálca hosszabbítóját.



3. Tolja a papírszélesség-beállítókat egészen a papír jobb és bal széléig.

Automatikus papírméret-észlelés

Ha ezt a szolgáltatást bekapcsolják, a nyomtató képes automatikusan észlelni a betöltött papír szélességét, amikor beállítja a papírszélesség-beállítókat a papír oldalaihoz.

Az automatikus papírméret-érzékelés be- vagy kikapcsolása

1. Az Irányítópult megnyitásához érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Tulajdonságok** pontot.
3. Görgessen le az **Automatikus papírméret-észlelés** lehetőséghez és válassza a **Be** vagy **Ki** lehetőséget.

A nyomtató frissítése

Ha a nyomtató a hálózathoz csatlakozik, és a webszolgáltatások engedélyezve vannak, akkor a nyomtató alapértelmezés szerint megkeresi az elérhető frissítéseket.

A nyomtató frissítése a nyomtató kezelőpaneljéről

1. A Kezdőlap megjelenítéséhez a nyomtató vezérlőpultján érintse meg a  (**Kezdőlap**) elemet.
2. Válassza a **Beállítás**, **Webszolgáltatások beállításai** lehetőséget, majd érintse meg a **Nyomtató frissítése** elemet.

A nyomtató frissítése a beágyazott webkiszolgálóról

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót (EWS).
További információ: [Beágyazott webkiszolgáló](#).
2. Kattintson az **Eszközök** fülre.
3. A **Nyomtatófrissítések** részen kattintson a **Firmware-frissítések** lehetőségre, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

MEGJEGYZÉS:

- Ha új nyomtatófrissítés érhető el, a nyomtató letölti és telepíti a frissítést, majd újraindul.
 - Ha a rendszer kéri a proxybeállításokat, és a hálózat proxybeállításokat használ, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a proxykiszolgáló telepítéséhez. Ha nem rendelkezik az adatokkal, lépjen kapcsolatba a hálózati rendszergazdával vagy a hálózatot beállító személlyel.
-

A nyomtató akkumulátorának használata

A nyomtató egyes modelljei újratölthető lítium-ion akkumulátorral érkeznek, amelyet a nyomtató hátsó oldalánál lehet behelyezni. A pontos helyért lásd: [Hátulnézet](#).

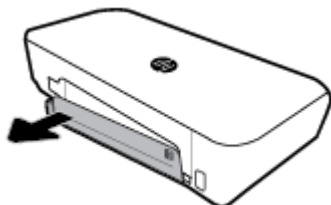
MEGJEGYZÉS:

- Az akkumulátor külön megvásárolható tartozékként is kapható.
 - Vásárláshoz lépjen kapcsolatba a helyi forgalmazóval vagy a HP értékesítési irodájával, illetve látogasson el a store.hp.com webhelyre.
-

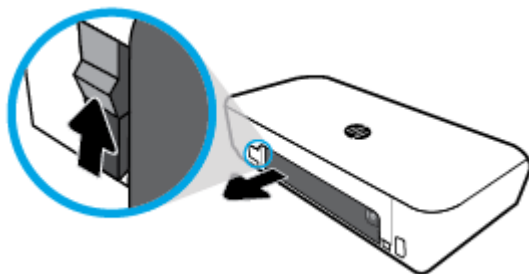
Az akkumulátor behelyezése vagy cseréje

Az akkumulátor behelyezéséhez vagy cseréjéhez

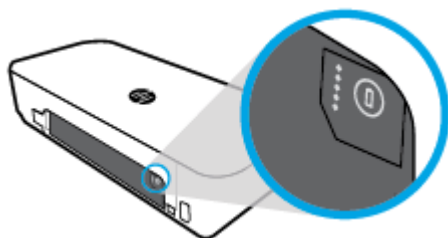
1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a tápkábelt.
2. Ha a nyomtató kezelőpanele fel van emelve, nyomja le, majd csukja le a nyomtató felső fedelét. A nyomtatóalkatrészekre vonatkozó további információkért lásd: [A nyomtató részeinek megismerése](#).
3. Távolítsa el az akkumulátorfedelelet a nyomtató hátuljáról.



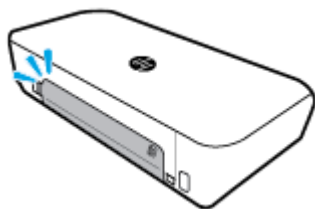
4. Ha kicseréli az akkumulátort, vegye ki az eredeti akkumulátort úgy, hogy felemeli a reteszt és kiszabadítja az akkumulátort.



5. Helyezze be az akkumulátort az akkumulátornyílásba.
Az akkumulátor állapota gomb az akkumulátor jobb felső sarkában található.



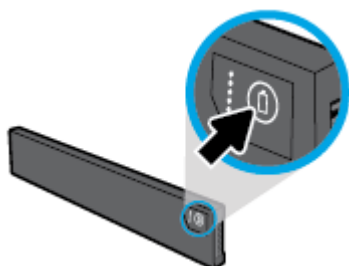
6. Helyezze vissza az akkumulátorfedelelet.
Az akkumulátor állapotának ellenőrzéséről lásd: [Az akkumulátor állapotának ellenőrzése](#).



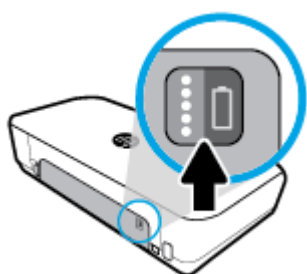
Az akkumulátor állapotának ellenőrzése

Az akkumulátor állapotának ellenőrzése az akkumulátoron

- ▲ Nyomja meg az akkumulátoron az Akkumulátor állapota gombot.



💡 **TIPP:** Ha az akkumulátor telepítve van a nyomtatóba, nyomja meg az akkumulátorfedélen található hasonló gombot.



Az akkumulátor állapotának ellenőrzése a nyomtató kezelőpaneljén

- ▲ A Kezdőlap megjelenítéséhez érintse meg a  (**Kezdőlap**) lehetőséget, majd az  (**Akkumulátor**) elemet.

Akkumulátor állapota

Akkumulátor állapotát jelző lámpák	Lámpák száma	Lámpák színe	Akkumulátor töltöttsége
	5	Fehér (folyamatos)	80%-100%
	4	Fehér (folyamatos)	60%-79%
	3	Fehér (folyamatos)	40%-59%
	2	Fehér (folyamatos)	20%-39%

Akkumulátor állapotát jelző lámpák	Lámpák száma	Lámpák színe	Akkumulátor töltöttsége
	1	Fehér (folyamatos)	11%-19%
	1	Fehér (villogó)	1%-10% FIGYELMEZTETÉS: Ha az akkumulátor töltöttsége nagyon alacsony szintre süllyed, a nyomtató 30 másodperc elteltével automatikusan kikapcsolódik.
	Ki	Nem értelmezett	Az akkumulátor nem észlelhető vagy sérült, megrongálódott, vagy bármilyen ok miatt nem lehet feltölteni.

Az akkumulátor feltöltése

A nyomtatóba helyezett akkumulátor töltődik, amikor a nyomtatót tápkábelrel csatlakoztatják egy elektromos csatlakozóhoz.

Az akkumulátor váltóáramú forrásról történő feltöltése 2,5 óráig tart. Ha a váltóáramú forrást leválasztják és a nyomtatót kikapcsolják, az akkumulátor továbbra is tölthető, ha a nyomtató hátoldalán található USB-portot csatlakoztatják másik eszköz töltő USB-portjához. A töltő USB-portnak alkalmasnak kell lennie legalább 1 amper leadásához.

Például:

- USB töltő port noteszgépen (villám szimbólum jelzi a host port közelében)
- Fali csatlakozóhoz csatlakoztatott USB-töltő (lehet generikus, vagy mobiltelefonhoz vagy táblagéphez használt töltő)
- Autó portjához csatlakoztatott USB-töltő (lehet generikus, vagy mobiltelefonhoz vagy táblagéphez használt töltő)

Az akkumulátor tárolása

FIGYELEM!

- Az esetleges biztonsági problémák elkerülése érdekében kizárólag a nyomtatóhoz kapott akkumulátort vagy a HP-től tartozékként vásárolt akkumulátort használja.
- Vásárláshoz lépjen kapcsolatba a helyi forgalmazóval vagy a HP értékesítési irodájával, illetve látogasson el a store.hp.com webhelyre.

VIGYÁZAT!

- Az akkumulátor megrongálódásának megelőzése érdekében ne tegye ki azt hosszabb időn keresztül magas hőmérsékletnek.
- Ha a nyomtatót több mint két héten keresztül nem használják és leválasztják a külső áramforrásról, vegye ki az akkumulátort és külön tárolja.
- A tárolt akkumulátor töltöttségének meghosszabbítása érdekében tegye hűvös, száraz helyre.

A használt akkumulátor ártalmatlanítása

 **FIGYELEM!** A tűz vagy az égés kockázatának csökkentése érdekében ne szerelje szét, ne törje össze és ne szűrje ki az akkumulátort; ne zárja rövidre az akkumulátor külső érintkezőit; és ne dobja tűzbe vagy vízbe az akkumulátort. Ne tegye ki az akkumulátort 60°C (140°F) feletti hőmérsékletnek.

Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert (Windows)

A HP nyomtatószoftver telepítése után a használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét.

- **Windows 10:** A számítógép asztalán kattintson a Start gombra, kattintson a **Minden alkalmazás**, majd a **HP** elemre, és válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
- **Windows 8.1:** Kattintson a **Kezdőképernyő** bal alsó sarkában megjelenő lefelé nyílbillentyűre, majd válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
- **Windows 8:** A **Kezdőképernyőn** kattintson a jobb gombbal a képernyő egy üres területére, kattintson a **Minden alkalmazás** lehetőségre az alkalmazássávon, majd válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
- **Windows 7, Windows Vista és Windows XP:** A számítógép asztalán kattintson a Start gombra, válassza a **Minden program** lehetőséget, majd a **HP** elemet, kattintson a nyomtató mappájára, és válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.

A nyomtató kikapcsolása

Kapcsolja ki a nyomtatót a nyomtatón található  (**Tápkapcsológombbal**). A tápkábel kihúzása vagy az áramellátás megszakítása előtt várja meg, míg a jelzőfény kialszik. A nyomtató kikapcsolása minden más módon helytelen.

 **VIGYÁZAT!** Ha nem megfelelő módon kapcsolja ki a nyomtatót, előfordulhat, hogy a nyomtatópatron-tartó nem tér vissza a megfelelő helyzetbe, ami a tintapatronok meghibásodásához, valamint a nyomtatási minőség romlásához vezethet.

3 Nyomtatás

Ezzel a nyomtatóval számos hordozóra nyomtathat (például dokumentumokat, brosrákát, fotókat és borítékokat) számítógépekről, USB flash meghajtókról vagy mobileszközökről.

A mobileszközökről (például okostelefonokról vagy táblagépekről) származó dokumentumok és fotók nyomtatásához látogasson el a HP Mobil nyomtatási webhelyére: www.hp.com/go/mobileprinting. Ha a webhely nem érhető el az Ön országában/régiójában vagy nyelvén, előfordulhat, hogy a rendszer átirányítja egy másik ország, régió vagy nyelv HP mobil nyomtatási webhelyére.

MEGJEGYZÉS: A legtöbb nyomtatási beállítást a szoftveralkalmazás automatikusan kezeli. A beállításokat csak akkor módosítsa kézzel, ha módosítani szeretné a nyomtatás minőségét, különleges típusú papírra nyomtat, illetve speciális szolgáltatásokat vesz igénybe.

 **TIPP:** Ez a nyomtató a HP ingyenes **HP ePrint** szolgáltatását is tartalmazza, amellyel bármikor, bárhol nyomtathat dokumentumokat a HP ePrint-kompatibilis nyomtatón, további szoftverek vagy nyomtatóillesztők nélkül. További információ: [HP ePrint](#).

- [Dokumentumok nyomtatása](#)
- [Brosúrák nyomtatása](#)
- [Nyomtatás borítékokra](#)
- [Fényképek nyomtatása](#)
- [Nyomtatás speciális és egyéni méretű papírra](#)
- [Nyomtatás mindkét oldalra \(kézi átfordítással\)](#)
- [Nyomtatás mobileszközről](#)
- [Tipp a sikeres nyomtatáshoz](#)

Dokumentumok nyomtatása

Dokumentumok nyomtatása (Windows)

1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet: **Tulajdonságok**, **Beállítások**, **Nyomtatóbeállítás**, **Nyomtató** vagy **Beállítások**.

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a nyomtatási beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben adja meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. A **Nyomtatási parancsikon** lapról, a **Papírtípus** legördülő menüben válasszon papírtípust.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülre.

További nyomtatási tippek: [Tippek a sikeres nyomtatáshoz](#).

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.

6. A beállítások megerősítéséhez kattintson az **OK** gombra. A **Tulajdonságok** ablak bezárul.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Dokumentumok nyomtatása (OS X)

1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

- Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.

- a tájolást,
 - a méretezést.
4. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Brosúrák nyomtatása

Brosúrák nyomtatása (Windows)

1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet: **Tulajdonságok** , **Beállítások** , **Nyomtatóbeállítás** , **Nyomtató** vagy **Beállítások** .

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a nyomtatási beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben adja meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. A **Nyomtatási parancsikon** lapról, a **Papírtípus** legördülő menüben válasszon brosrátípust.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

További nyomtatási tippek: [Tippek a sikeres nyomtatáshoz](#).

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.

6. A beállítások megerősítéséhez kattintson az **OK** gombra. A **Tulajdonságok** ablak bezárul.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Brosúrák nyomtatása (OS X)

1. A szoftveralkalmazás **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

- a. Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.

- b. Az előugró menüben válassza a **Papírtípus/Minőség** lehetőséget, majd válassza azt a beállítást, amely a legjobb minőséget vagy a maximális dpi értéket biztosítja.

4. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Nyomtatás borítékokra

Kerülje a következő tulajdonságokkal rendelkező borítékokat:

- Túl sima felület
- Öntapadós felületek, vagy csatokkal és kivágott részekkel rendelkező borítékok
- Vastag, szabálytalan vagy pöndörödött szélek
- Bármely rész gyűrött, szakadt vagy más formában sérült

Ellenőrizze, hogy a nyomtatóba helyezett borítékokon a hajtások pontosak és élesek.

MEGJEGYZÉS: A borítékokra történő nyomtatásról bővebb információt talál a nyomtató szoftver dokumentációjában.

Borítékok nyomtatása (Windows)

1. Borítékok betöltése az adagolótálcába További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet: **Tulajdonságok** , **Beállítások** , **Nyomtatóbeállítás** , **Nyomtató** vagy **Beállítások** .

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a nyomtatási beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben adja meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. Az **Elrendezés** lapon válassza a **Fekvő** lehetőséget a **Tájékozás** legördülő menüben.

Az **Elrendezés** vagy a **Papír/minőség** lapon kattintson a **Speciális** gombra. A **Papír/kimenet** területen válasszon borítéktípust a **Papírméret** legördülő menüben.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülre.

További nyomtatási tippek: [Tippek a sikeres nyomtatáshoz](#).

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.

6. A beállítások megerősítéséhez kattintson az **OK** gombra. A **Tulajdonságok** ablak bezárul.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Borítékok nyomtatása (OS X)

1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
3. A **Papírméret** előugró menüben válassza ki a megfelelő borítékméretet.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a **Papírméret** beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.

4. Az előugró menüben válassza a **Papírtípus/minőség** lehetőséget, majd győződjön meg arról, hogy a papírtípus beállítása **Sima papír**.
5. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Fényképek nyomtatása

A fényképeket számítógépről vagy USB flash meghajtóról is kinyomtathatja.

 **VIGYÁZAT!** Ne távolítsa el az USB flash meghajtót az USB-portból, amíg a nyomtató használja azt. Ez károsíthatja az eszközön lévő fájlokat. Az USB flash meghajtó eltávolításakor győződjön meg arról, hogy az USB-port jelzőfénye nem villog.

MEGJEGYZÉS: A nyomtató nem támogatja a titkosított USB flash meghajtók vagy az NTFS fájlrendszert használó USB flash meghajtók használatát.

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

 **TIPP:** A nyomtató használatával mobil eszközén (például okostelefonon vagy táblagépen) található dokumentumokat és képeket nyomtathat. További információért látogasson el a HP mobil nyomtatást ismertető webhelyére (www.hp.com/go/mobileprinting). Előfordulhat, hogy ez a webhely jelenleg nem érhető el minden nyelven.

Fényképek nyomtatása a számítógépről (Windows)

1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet: **Tulajdonságok**, **Beállítások**, **Nyomtatóbeállítás**, **Nyomtató** vagy **Beállítások**.

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a nyomtatási beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben adja meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. Válassza ki a megfelelő beállításokat a **Nyomtatási parancsik** lapon.
A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülkre.
További nyomtatási tippek: [Tippek a sikeres nyomtatáshoz](#).
6. A beállítások megerősítéséhez kattintson az **OK** gombra. A **Tulajdonságok** ablak bezárul.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

MEGJEGYZÉS: A nyomtatás befejezését követően vegye ki a fel nem használt fotópapírt az adagolótálcából. A fotópapírt úgy tárolja, hogy ne hullámosodjon fel, mert ez ronthatja a nyomat minőségét.

Fényképek nyomtatása a számítógépről (OS X)

1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
2. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
3. Adja meg a nyomtatási beállításokat.
Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.
 - Válassza ki a megfelelő papírméretet a **Papírméret** előugró menüben.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be.
 - Válasszon tájolást.
4. Az előugró menüben válassza a **Papírtípus/minőség** lehetőséget, majd válassza a következő beállításokat:
 - **Papírtípus:** A megfelelő fotópapírtípus
 - **Minőség:** Válassza azt a beállítást, amely a legjobb minőséget vagy a maximális dpi értéket biztosítja.
 - Kattintson a **Színbeállítások** háromszögre, majd válassza ki a **Fénykép feljavítása** megfelelő beállítását.
 - **Ki:** nem alkalmaz módosításokat a képre.
 - **Be:** automatikus fókuszálást végez a képen; kis mértékben beállítja a kép élességét.
5. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Fényképek nyomtatása USB flash meghajtóról

A fényképeket számítógép használata nélkül, közvetlenül az USB flash meghajtóról is kinyomtathatja.

1. Csatlakoztassa az USB flash meghajtót a nyomtató jobb oldalán, alul található USB-porthoz.
2. Várja meg, amíg a flash meghajtón található fájlok és mappák megjelennek a kezelőpanel kijelzőjén.

3. A kezelőpanel kijelzőjén válassza ki a nyomtatni kívánt fényképet, és érintse meg a **Folytatás** elemet.
4. Görgessen felfelé vagy lefelé a nyomtatni kívánt fényképek számának megadásához.
5. Érintse meg a **Kész** gombot, majd a **Folytatás** lehetőséget a kiválasztott fénykép előnézetének megtekintéséhez. Ha módosítani szeretné az elrendezést vagy a papírtípust, érintse meg a  **(Beállítás)** elemet, majd érintse meg a kívánt lehetőséget.
6. A nyomtatás elindításához érintse meg a **Nyomtatás** elemet.

Nyomtatás speciális és egyéni méretű papírra

Ha az alkalmazás támogatja az egyéni méretű papír használatát, a dokumentum nyomtatása előtt állítsa be az alkalmazásban a megfelelő méretet. Ha nem támogatja, a nyomtatóillesztő-programban állítsa be a méretet. Előfordulhat, hogy a meglévő dokumentumokat újra kell formáznia, ha egyéni méretű papírra szeretné őket megfelelően kinyomtatni.

Egyéni méretek beállítása (Windows)

1. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - **Windows 10:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Minden alkalmazás** elemre, válassza a **Windows rendszer** lehetőséget, majd kattintson az **Eszközök** elemre, és válassza az **Eszközök és nyomtatók** lehetőséget a **Kapcsolódó beállítások** menüben. Válassza ki a nyomtató nevét, majd válassza a **Nyomtató-kiszolgáló tulajdonságai** lehetőséget.
 - **Windows 8.1 és Windows 8:** Mutasson vagy koppintson a képernyő jobb felső sarkára a gombsáv megjelenítéséhez, kattintson a **Beállítások** ikonra, kattintson vagy koppintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson vagy koppintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre. Kattintson vagy koppintson a nyomtató nevére, majd a **Nyomtatókiszolgáló tulajdonságai** lehetőségre.
 - **Windows 7:** A Windows **Start** menüjében kattintson az **Eszközök és nyomtatók** elemre. Válassza ki a nyomtató nevét, majd válassza a **Nyomtatókiszolgáló tulajdonságai** lehetőséget.
 - **Windows Vista:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtató** elemre. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatók** ablak egy üres területére, majd válassza a **Kiszolgáló tulajdonságai** lehetőséget.
 - **Windows XP:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtatók és faxok** elemre. A **Fájl** menüben kattintson a **Kiszolgáló tulajdonságai** parancsra.
2. Jelölje be az **Új úrlap létrehozása** jelölőnégyzetet.
3. Adja meg az egyéni papírméter nevét.
4. Adja meg az egyéni méret méreteit az **Úrlap leírása (méretek)** szakaszban.
5. Kattintson az **Úrlap mentése**, majd a **Bezárás** gombra.

Nyomtatás speciális vagy egyéni méretű papírra (Windows)

MEGJEGYZÉS: Mielőtt egyéni méretű papírra nyomtat, be kell állítania az egyéni méretet a Nyomtatókiszolgáló tulajdonságaiban.

1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Nyomtatás speciális vagy egyéni méretű papírra.

4. Kattintson arra a gombra, amelyik megnyitja a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt.

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

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben határozza meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. Az **Elrendezés** vagy a **Papír/minőség** lapon kattintson a **Speciális** gombra.
6. A **Papír/kimenet** területen válassza ki az egyéni méretet a **Papírméret** legördülő listából.

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméret beállítását, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött-e be a bemeneti tálcába.

7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson az **OK** gombra.
8. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Nyomtatás speciális vagy egyéni méretű papírra (OS X)

Mielőtt egyéni méretű papírra nyomtat, be kell állítania az egyéni méretet a HP szoftverben.

1. Tegye be a megfelelő papírt a tálcába.
2. Hozza létre az új egyéni papírméretet.
 - a. Abban a szoftverben, amelyből nyomtatni szeretne, kattintson a **Fájl** menü **Nyomtatás** parancsára.
 - b. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
 - c. Kattintson a **Papírméret** előugró menü **Egyéni méretek kezelése** elemére.

Ha nem jelennek meg a beállítások a Nyomtatás párbeszédpanelen, kattintson a **Részletek megjelenítése** lehetőségre.
 - d. Kattintson a **+** gombra, majd válassza ki a lista új elemét, és írja be az egyedi papírméret nevét.
 - e. Adja meg az egyéni papír magasságát és szélességét.
 - f. Kattintson a **Kész** vagy az **OK** gombra, majd a **Mentés** lehetőségre.
3. Használja a létrehozott egyéni papírméretet a nyomtatáshoz.
 - a. Kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
 - b. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.
 - c. Válassza ki a létrehozott egyéni papírméret nevét a **Papírméret** előugró menüben.
 - d. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Nyomtatás mindkét oldalra (kézi átfordítással)

Nyomtatás a lap mindkét oldalára (Windows)

1. Töltsön papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Válassza a **Nyomtatás** lehetőséget a szoftverben.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e választva.

4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet: **Tulajdonságok** , **Beállítások** , **Nyomtatóbeállítás** , **Nyomtató** vagy **Beállítások** .

MEGJEGYZÉS: Ha az összes nyomtatási feladatra vonatkozóan kívánja megadni a nyomtatási beállításokat, a módosításokat a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverben adja meg. A HP szoftverrel kapcsolatos további információkért lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

5. Az **Elrendezés** lapon válassza vagy az **Átfordítás a hosszú oldal mentén** vagy az **Átfordítás a rövid oldal mentén** lehetőséget a **Manuális nyomtatás mindkét oldalra** legördülő listából.

Az oldalméret kiválasztásához az **Elrendezés** vagy a **Papír/Minőség** lapon kattintson a **Speciális** gombra, majd válassza ki a megfelelő méretet a **Papírméret** legördülő listából.

A további nyomtatási beállítások módosításához kattintson az egyéb fülekre.

További nyomtatási tippek: [Tipppek a sikeres nyomtatáshoz](#).

MEGJEGYZÉS: Ha módosítja a papírméretet, győződjön meg arról, hogy megfelelő papírt töltött be az adagolótálcába, és beállította a papírméretet a nyomtató kezelőpaneljén.

6. A beállítások megerősítéséhez kattintson az **OK** gombra. A **Tulajdonságok** ablak bezárul.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.
8. Ha az egyik oldal nyomtatása elkészült, a papír a tálcába való visszatöltéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
9. A papír másik oldalára történő nyomtatáshoz kattintson a **Folytatás** gombra a képernyőn megjelenő utasítások között.

Nyomtatás a lap mindkét oldalára (OS X)

1. A szoftver **Fájl** menüjében válassza a **Nyomtatás** parancsot.
2. A Nyomtatás párbeszédpanelen válassza a **Papírkezelés** elemet az előugró menüből, és állítsa az **Oldalsorrend** beállítást **Normál** értékre.
3. A **Nyomtatandó oldalak** beállításnál válassza a **Csak páratlan** értéket.
4. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.
5. Valamennyi páratlan oldal kinyomtatását követően távolítsa el a dokumentumot a kimeneti tálcáról.
6. Töltse be újra a dokumentumot, így a dokumentum vége, amelyet a nyomtató kiadott, most visszakerül a nyomtatóba, és a dokumentum üres oldala a nyomtató eleje felé néz.
7. A Nyomtatás párbeszédpanelen menjen vissza a **Papírkezelés** előugró menühöz, és állítsa az oldalsorrendet **Normál**, a nyomtatandó oldalak beállítást pedig **Csak páratlan** értékre.
8. Kattintson a **Nyomtatás** gombra.

Nyomtatás mobil eszközről

Nyomtatás mobil eszközről

Nyomtathat dokumentumokat és fényképeket közvetlenül mobil eszközről, például: iOS, Android, Windows Mobile, Chromebook és Amazon Kindle.

Nyomtatás mobil eszközről

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a számítógép ugyanahhoz a hálózathoz kapcsolódik-e.
2. Nyomtatás engedélyezése mobil eszközről:
 - **iOS:** Használja a **Nyomtatás** lehetőséget a **Megosztás** menüből. Nincs szükség külön beállításra, mivel az iOS AirPrint előre telepítve van.
MEGJEGYZÉS: Azokon a készülékeken, amelyeken iOS 4.2 vagy újabb verzió fut, előre telepítették az AirPrint szoftvert.
 - **Android:** Töltse le és engedélyezze készülékén az HP Print Service Plugin elemet (ezt a legtöbb Androidos eszköz támogatja) a Google Play Store-ból.
MEGJEGYZÉS: Az Android 4.4 vagy újabb verziót futtató készülékeket támogatja a HP Print Service Plugin. Az Android 4.3 vagy régebbi verziót futtató készülékek a HP ePrint alkalmazással nyomtathatnak, ez elérhető a Google Play Store-ban.
 - **Windows Mobile:** Érintse meg a **Nyomtatás** lehetőséget az **Eszköz** menüben. Nincs szükség külön beállításra, mivel a szoftver előre telepítve van.
MEGJEGYZÉS: Ha a nyomtató nincs felsorolva, akkor el kell végeznie egy egyszeri beállítást a nyomtatón a **Nyomtató hozzáadása** varázsló használatával.
 - **Chromebook:** Töltse le és telepítse a **HP Print for Chrome** alkalmazást a Chrome Web Store-ból és engedélyezze a Wi-Fi és a USB használatát nyomtatáshoz.
 - **Amazon Kindle Fire HD9 és HDX:** Amikor az első alkalommal kiválasztja a **Nyomtatás** lehetőséget az eszközön, a HP Print Service Plugin automatikusan letöltődik a mobil nyomtatás engedélyezéséhez.
MEGJEGYZÉS: A mobil eszközökről elvégzett nyomtatás engedélyezésével kapcsolatos részletes információkért keresse fel a következő weboldalt: www.hp.com/go/mobileprinting. Ha a webhely lokalizált verziója nem elérhető az Ön országában, régiójában, vagy az Ön nyelvén, akkor lehetséges, hogy a webhely átirányítja Önt a HP mobil nyomtatás webhelyre egy másik országban, régióban, vagy másik nyelven.
3. Ügyeljen arra, hogy a nyomtató papírbeállításainak megfelelő papír legyen a gépben (további információ: [Papír betöltése](#)). A betöltött papírhoz pontosan beállított papírméret lehetővé teszi a mobil eszköz számára, hogy ismerje a nyomtatáshoz használt papír méretét.

Elérheti a nyomtató szolgáltatásait és a hibaelhárítási információkat mobil eszközökről

A HP All-in-One nyomtató távoli alkalmazása segít beállítani és használni a HP nyomtatót dokumentumok nyomtatásához, beolvasásához, tárolásához és megosztásához, gyakorlatilag bárhol. Jelentést tud tenni a nyomtató állapotáról, elvégezhet karbantartási feladatokat, megrendelhet eredeti HP nyomtatási kellékeket, azonosíthatja és megoldhatja a nyomtató hibáit, segítséget és támogatást nyújt a hibaelhárításhoz a HP-től.

A HP All-in-One nyomtató távoli alkalmazást az iOS, az Android és a Windows Mobile támogatja. Telepítheti az App Store-ból vagy a Google Play Store-ból, a nyomtató képességeinek továbbfejlesztéséhez.

MEGJEGYZÉS: Lehetséges, hogy bizonyos menüopciók nem állnak rendelkezésre minden nyomtatómodellnél. Ebben az esetben az is előfordulhat, hogy a HP All-in-One nyomtató távoli alkalmazás nem érhető el minden nyelven. További információ: www.hp.com/support.

Tippek a sikeres nyomtatáshoz

A nyomtatóillesztőben választott szoftverbeállítások csak a nyomtatásra vonatkoznak, a másolásra és a beolvasásra nem.

A dokumentumot a papír mindkét oldalára nyomtathatja. További információ: [Nyomtatás mindkét oldalra \(kézi átfordítással\)](#).

Tintával kapcsolatos tippek

- Ha a nyomtatás minősége elfogadhatatlan, további információ itt olvasható: [Nyomtatási problémák](#).
- Használjon eredeti HP patronokat.

Az eredeti HP nyomtatópatronokat HP nyomtatókhoz és papírokhoz tervezték és ezekhez tesztelték, hogy minden esetben kiváló minőségű eredményt 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 jótállása nem terjed ki.

Ha abban a hiszemben járt el, hogy eredeti HP tintapatront vásárolt, keresse fel a következő címet: www.hp.com/go/anticounterfeit.

- A fekete és a színes patronokat is megfelelően helyezze be.
További információ: [A patronok cseréje](#).
- Ellenőrizze a patronokban a becsült tintaszinteket, így meggyőződhet róla, hogy elég tinta van-e bennük.
A tintaszinttel kapcsolatos figyelmeztetések és jelzések csak becsült adatokon alapulnak.
További információ: [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#).
- A nyomtatót mindig a  (Tápkapcsológomb) segítségével kapcsolja ki, hogy a nyomtató megóvja a fűvókákat.

Tippek a papír betöltéséhez

További információkért lásd: [Papír betöltése](#).

- Ügyeljen a papír megfelelő betöltésére a bemeneti tálcába, majd igazítsa a helyükre a papírszélesség-beállítókat. Módosítsa a papír beállításait, ha a papírméret nem megfelelően lett kiválasztva.
- Egy köteg papírt (ne csak egyetlen papírlapot) töltsön be. A kötegben lévő valamennyi papírnak azonos méretűnek és típusúnak kell lennie, ellenkező esetben papírelakadás történhet.
- A papírt a nyomtatandó oldallal felfelé töltsse be.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírszélesség-beállítóit. Győződjön meg róla, hogy a beállító nem hajlítja meg a papírtálcában található papírt.

Tippek a nyomtató beállításához (Windows)

- Az alapértelmezett nyomtatási beállítások módosításához kattintson a **Nyomtatás és beolvasás** lehetőségre, majd a **Beállítások megadása** parancsra a HP nyomtatószoftverben.
Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
- Az egy lapra nyomtatandó oldalak számának kiválasztásához a nyomtatóillesztő-illesztőprogram **Elrendezés** lapján válassza ki a megfelelő elemet az **Oldalak laponként** legördülő listából.
- Ha módosítani szeretné a lap tájolását, azt az alkalmazás felületén állítsa be.
- További nyomtatási beállítások megtekintéséhez a nyomtató-illesztőprogram **Elrendezés** vagy **Papír/minőség** lapján kattintson a **Speciális** gombra a **Speciális beállítások** párbeszédpanel megnyitásához.

MEGJEGYZÉS: Az **Elrendezés** lap előnézete nem tükrözi a **Oldalak laponkénti elrendezése**, a **Füzet** vagy az **Oldalszegélyek** legördülő listában választott elemet.

- **Szürkeárnyaltos nyomtatás:** Lehetővé teszi, hogy a fekete-fehér dokumentumokat kizárólag fekete tintával nyomtassa. Válassza a **Csak fekete tintával** lehetőséget, majd kattintson az **OK** gombra.
- **Oldalak laponkénti elrendezése:** Segít meghatározni az oldalak sorrendjét, ha egy dokumentumot laponként több mint két oldalra nyomtat.
- **Szegély nélküli nyomtatás:** Válassza ezt a funkciót szegély nélküli fotók nyomtatásához. Ezt a funkciót nem minden papírtípus támogatja. Ha a **Hordozó** legördülő listában kiválasztott papírtípus nem támogatja a funkciót, akkor a lehetőség mellett egy riasztás ikon látható.
- **HP Real Life technológiák:** Ez a funkció simítja és élesíti a képeket és grafikákat a jobb nyomtatási minőség érdekében.
- **Füzet:** Lehetővé teszi többoldalas dokumentumok nyomtatását füzetként. Két oldalt nyomtat a lapok mindkét oldalára, amelyek ezt követően füzetként hajthatók ketté. Válasszon egy kötési módszert a legördülő listából, majd kattintson az **OK** gombra.
 - **Füzet-Kötés a bal oldalon:** A kötési oldal a bal oldalon jelenik meg, miután füzetként hajtogatta a lapokat. Válassza ezt a beállítást, ha balról jobbra olvas.
 - **Füzet-Kötés a jobb oldalon:** A kötési oldal a jobb oldalon jelenik meg, miután füzetként hajtogatta a lapokat. Válassza ezt a beállítást, ha jobbról balra olvas.
- **Oldalszegélyek:** Lehetővé teszi szegélyek hozzáadását az oldalakhoz, ha egy dokumentum nyomtatásakor több oldalt nyomtat egy lapra.
- Nyomtatási parancsikkal lerövidítheti a nyomtatási beállítások megadásához szükséges időt. A nyomtatási parancsikonok tárolják az adott feladathoz megfelelő beállítási értékeket, így egyetlen kattintással beállíthatja az összes lehetőséget.

Ennek használatához lépjen a **Nyomtatási parancsikonok** lapra, válasszon ki egy nyomtatási parancsikont, majd kattintson az **OK** gombra.

Ha a beállítások megadása után kíván új nyomtatási parancsikont hozzáadni, kattintson a **Mentés másként** gombra, írjon be egy nevet, majd kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatási parancsikon törléséhez jelölje ki azt, majd kattintson a **Törlés** elemre.

MEGJEGYZÉS: Nem törölheti az alapértelmezett nyomtatási parancsikonokat.

Tippek a nyomtató beállításához (OS X)

- A Nyomtatás párbeszédpanelen használja a **Papírméret** előugró menüt a nyomtatóba betöltött papír méretének kiválasztásához.
- A Nyomtatás párbeszédpanelen válassza ki a **Papírtípus/minőség** előugró menüt, ezután pedig a megfelelő papírtípust és nyomtatási minőséget.

4 Másolás és beolvasás

Számos különböző típusú és méretű papírra készíthet kiváló minőségű színes és fekete-fehér másolatokat.

MEGJEGYZÉS: A jobb másolási minőség érdekében színes másolást használjon, és közvetlen napfénytől vagy erős fénytől védett helyen végezze a másolást.

- [Másolás](#)
- [Lapolvasás](#)
- [Tipppek a másolási és a lapolvasási sikerekért](#)

Másolás

Dokumentumok másolása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír az adagolótálcában. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé helyezze el a lapadagolóban. További információ: [Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba](#).
3. A nyomtató kezelőpaneljének kijelzőjén érintse meg a **Másolás** lehetőséget.
4. Válassza a **Dokumentum** lehetőséget.
5. Görgessen jobbra vagy balra a másolatok számának megadásához.

 **TIPP:** Ha alapértelmezettként kívánja menteni ezeket a beállításokat a későbbi feladatokhoz, a nyomtató vezérlőpultjának kijelzőjén érintse meg a **Másolás**, a  (**Beállítás**), végül a **Jelenlegi beállítások mentése** lehetőséget.

6. A másolás elindításához érintse meg az **Indítás – Fekete** vagy az **Indítás – Színes** gombot.

Másolási beállítások

A másolási feladatokat személyre szabhatja a nyomtató kezelőpaneljéről elérhető különböző beállítások használatával.

A **Másolás** menüben érintse meg a  (**Beállítás**) elemet, és módosítsa a kívánt beállításokat.

- Átméretezés
- Papírméret és -típus
- Minőség
- Világosítás/sötétítés
- Minőségjavítás
- Kötésmargó
- Aktuális beállítások mentése
- Gyári alapért. visszaállítása

Lapolvasás

Dokumentumokat, fényképeket és más papírtípusokat olvashat be, majd számos különböző célhelyre, például számítógépre vagy e-mail címzettjének küldheti el őket.

Ha a HP nyomtatószoftverrel olvas be dokumentumokat, olyan formátumban olvashatja be azokat, amely szerkeszthető és lehet benne keresni.

MEGJEGYZÉS: Bizonyos lapolvasó funkciók csak a HP nyomtatószoftver telepítése után érhetők el.

 **TIPP:** Ha problémái vannak a dokumentumbeolvasással, olvassa el a következő részt: [Beolvasási problémák](#).

- [Beolvasás számítógépre](#)
- [Beolvasás USB-meghajtóra](#)
- [Beolvasás e-mailbe](#)
- [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#)
- [Új beolvasási parancsikon létrehozása \(Windows\)](#)
- [Beolvasási beállítások módosítása \(Windows\)](#)

Beolvasás számítógépre

Számítógépre történő beolvasás előtt ellenőrizze, hogy telepítette-e a HP által ajánlott nyomtatószoftvert. A nyomtatónak és a számítógépnek csatlakoztatva és bekapcsolt állapotban kell lennie.

Emellett a Windows számítógépeken a nyomtatószoftvernek futnia kell a beolvasás előtt.

A HP nyomtatószoftver használatával szerkeszthető szövegfórmátumba olvashatja be a dokumentumokat. További információ: [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#).

Eredeti dokumentum beolvasása a nyomtató kezelőpaneljén keresztül

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltsse be a lapadagolóba.
További információ: [Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba](#).
2. Érintse meg a **Lapolvasás** lehetőséget, majd válassza a **Számítógép** elemet.
3. Érintse meg azt a számítógépet, amelyre a beolvasást végezni kívánja.
4. Válassza ki a használni kívánt beolvasási típust.
 - **Mentés PDF-ként**
 - **Mentés JPEG-ként**
 - **Mentés szerkeszthető szöveggént (OCR)**
 - **Küldés e-mailben PDF-ként**
 - **Küldés e-mailben JPEG-ként**
 - **Mindennapi beolvasás**
5. Érintse meg a **Lapolvasás indítása** elemet.

A beolvasás számítógépre funkció engedélyezése (Windows)

Ha a nyomtató a számítógéphez USB-csatlakozóval csatlakozik, a beolvasás számítógépre funkció alapértelmezés szerint be van kapcsolva, és nem lehet kikapcsolni.

Hálózati kapcsolat használata esetén kövesse az alábbi utasításokat, ha a funkció ki lett kapcsolva és szeretné újból engedélyezni azt.

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. Lépjen a **Beolvasás** szakaszhoz.
3. Válassza ki a **Beolvasás számítógépre kezelése** lehetőséget.
4. Kattintson az **Engedélyezés** elemre.

A beolvasás számítógépre funkció engedélyezése (OS X)

A beolvasás számítógépre funkció az alapértelmezett gyári beállítások szerint engedélyezve van. Kövesse az alábbi utasításokat, ha a funkció le lett tiltva és szeretné újból engedélyezni azt.

1. Nyissa meg a következőt: HP Utility.

MEGJEGYZÉS: Az HP segédprogram az **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található.

2. A **Beolvasási beállítások** területen kattintson a **Beolvasás számítógépre** lehetőségre.
3. Ellenőrizze, hogy a **Számítógépre való beolvasás engedélyezése** lehetőség ki van választva.

Eredeti dokumentum beolvasása a HP nyomtatószoftverből (Windows)

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltsé be a lapadagolóba.
További információ: [Helyezzen egy eredeti dokumentumot a lapadagolóba](#).
2. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
3. Lépjen a **Beolvasás** területre és kattintson a **Dokumentum vagy fénykép beolvasása** lehetőségre.
4. Válassza ki a használni kívánt beolvasási típust.
 - **Mentés PDF-ként**
 - **Mentés JPEG-ként**
 - **Mentés szerkeszthető szöveggént (OCR)**
 - **Küldés e-mailben PDF-ként**
 - **Küldés e-mailben JPEG-ként**
 - **Mindennapi beolvasás**

MEGJEGYZÉS:

- A kezdőképernyőn áttekintheti és módosíthatja az alapbeállításokat. Kattintson a **Továbbiak** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a részletes beállítások áttekintéséhez és módosításához.
 - További információ: [Beolvasási beállítások módosítása \(Windows\)](#).
 - Ha a **Megtekintő megjelenítése a beolvasás után** jelölőnégyzet be van jelölve, módosíthatja a beolvasott képet az előnézeti képernyőn.
-

5. Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.
6. Válassza a **Mentés** lehetőséget, ha nyitva szeretné tartani az alkalmazást egy újabb beolvasáshoz, vagy válassza a **Kész** lehetőséget az alkalmazás bezárásához.

A beolvasott dokumentum mentése után megnyílik a Windows Intéző, és megjeleníti a beolvasott dokumentum mentéséhez használt mappát.

Eredeti dokumentum beolvasása a HP nyomtatószoftverből (OS X)

1. A HP Scan megnyitása.
A HP Scan segédprogram a merevlemez felső szintjén, az **Alkalmazások/HP** mappában található.
2. Válassza ki a kívánt beolvasási profil típusát.
3. Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.

Beolvasás USB-meghajtóra

A beolvasott dokumentumokat közvetlenül, számítógép vagy a nyomtatóhoz mellékelt HP nyomtatószoftver használata nélkül mentheti USB flash meghajtóra a nyomtató kezelőpaneljéről.

 **VIGYÁZAT!** A flash meghajtót ne válassza le a nyomtató USB-portjáról, amíg a nyomtató használja azt. Ez kárt tehet az USB flash meghajtón található fájlokban. Az USB flash meghajtót csak akkor távolíthatja el biztonságosan, ha USB-port jelzőfénye nem villog.

MEGJEGYZÉS:

- A nyomtató nem támogatja a titkosított USB flash meghajtók használatát.
- A HP nyomtatószoftver használatával szerkeszthető szövegformátumba olvashatja be a dokumentumokat. További információ: [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#).

Eredeti dokumentum beolvasása USB-meghajtóra a nyomtató kezelőpaneljével

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. Csatlakoztasson egy USB flash meghajtót.
3. Érintse meg a **Lapolvasás** lehetőséget, majd válassza az **USB** elemet.
4. Ha szükséges, módosítsa a beolvasási lehetőségeket.
5. Érintse meg a **Lapolvasás indítása** gombot.

Beolvasás e-mailbe

A Beolvasás e-mailbe alkalmazás lehetővé teszi fényképek és dokumentumok gyors beolvasását és e-mail üzenetben való elküldését megadott címzettek felé közvetlenül a HP All-in-One nyomtatóról. Ehhez állítsa be az e-mail címet, lépjen be fiókjába a megadott PIN kódokkal, olvassa be dokumentumait, majd küldje el azokat e-mailben.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A Beolvasás e-mailbe szolgáltatás beállítása](#)
- [Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe](#)
- [Fiókbeállítások módosítása](#)

A Beolvasás e-mailbe szolgáltatás beállítása

A Beolvasás e-mailbe szolgáltatás beállítása

1. Engedélyezze a webszolgáltatásokat a nyomtatón. További információ: [Webszolgáltatások beállítása](#).
2. A kezdőképernyőn érintse meg az **Alkalmazások** elemet, majd érintse meg a **Beolvasás e-mailbe** alkalmazás ikonját.
3. Az **üdvözlőképernyőn** érintse meg a **Folytatás** elemet.
4. Érintse meg az **E-mail** mezőt az e-mail cím megadásához, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.
5. Érintse meg a **Folytatás** elemet.
6. Egy PIN kód érkezik a megadott e-mail címre. Érintse meg a **Folytatás** elemet.
7. A PIN kód megadásához érintse meg a **PIN**, majd a **Kész** elemet.
8. Érintse meg az **E-mail tárolása** vagy az **Automatikus bejelentkezés** elemet attól függően, hogy a nyomtató hogyan tárolja bejelentkezési adatait.
9. A **Fénykép** vagy a **Dokumentum** elemet megérintve válassza ki a beolvasás módját.
10. Fényképek esetén válassza ki a beolvasási beállításokat, majd érintse meg a **Folytatás** elemet.
Dokumentumok esetén folytassa a következő lépéssel.
11. Ellenőrizze az e-mail adatokat, majd érintse meg a **Folytatás** elemet.
12. Érintse meg a **Beolvasás e-mailbe** gombot.
13. A beolvasás végén érintse meg az **OK** gombot, majd az **Igen** gombot megérintve újabb e-mail üzenetet küldhet, vagy a **Nem** gombot választva befejezheti a műveletet.

Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe

Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe a kezelőpanelről

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. A kezdőképernyőn érintse meg az **Alkalmazások** elemet, majd érintse meg a **Beolvasás e-mailbe** alkalmazás ikonját.
3. A kezelőpanel kijelzőjén válassza ki a használni kívánt fiókot, majd érintse meg a **Folytatás** elemet.

MEGJEGYZÉS: Ha nem rendelkezik fiókkal, válassza **A fiókom nem szerepel a listán** lehetőséget. Meg kell adnia e-mail címét, amelyre a PIN kód fog érkezni.

4. Ha a készülék kéri, adja meg a PIN kódot.
5. A **Fénykép** vagy a **Dokumentum** elemet megérintve válassza ki a beolvasás módját.
6. Fényképek esetén válassza ki a beolvasási beállításokat, majd érintse meg a **Folytatás** elemet.
Dokumentumok esetén folytassa a következő lépéssel.
7. Címzettek hozzáadásához vagy eltávolításához érintse meg a **Címzett(ek) módosítása** lehetőséget, végül érintse meg a **Kész** elemet.
8. Ellenőrizze az e-mail adatokat, majd érintse meg a **Folytatás** elemet.

9. Érintse meg a **Beolvasás e-mailbe** gombot.
10. A beolvasás végén érintse meg az **OK** gombot, majd az **Igen** gombot megérintve újabb e-mail üzenetet küldhet, vagy a **Nem** gombot választva befejezheti a műveletet.

Dokumentum vagy fénykép beolvasása e-mailbe a HP nyomtatószoftverből (Windows)

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
3. A nyomtatószoftverben kattintson a **Dokumentum vagy fénykép beolvasása** lehetőségre.
4. Válassza ki az elvégezni kívánt beolvasás típusát, majd kattintson a **Lapolvasás** gombra.

Válassza a **Küldés e-mailben PDF-ként** vagy a **Küldés e-mailben JPEG-ként** lehetőséget az e-mail szoftver megnyitásához és a beolvasott fájl mellékletként való csatolásához.

MEGJEGYZÉS:

- A kezdőképernyőn áttekintheti és módosíthatja az alapbeállításokat. Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a részletes beállítások áttekintéséhez és módosításához.
 - További információ: [Beolvasási beállítások módosítása \(Windows\)](#).
-

Fiókbeállítások módosítása

A fiókbeállítások módosítása a nyomtató kezelőpaneljéről

1. A kezdőképernyőn érintse meg az **Alkalmazások** elemet, majd érintse meg a **Beolvasás e-mailbe** alkalmazás ikonját.
2. Válassza ki a módosítani kívánt fiókot, majd érintse meg a **Módosítás** elemet.
3. Válassza ki a módosítani kívánt beállításokat, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
 - Automatikus bejelentkezés
 - E-mail tárolása
 - Eltávolítás a listáról
 - PIN kód módosítása
 - Fiók törlése

Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént

A HP szoftverrel a beolvasott dokumentumok szövegét olyan formátumba konvertálhatja át, amiben kereshet, másolhat, beilleszthet és szerkeszthet. Ezáltal leveleket, újságkivágásokat és számos más dokumentumot tud szerkeszteni.

- [Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása](#)
- [Útmutatás a dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához](#)

Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása

A dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához kövesse az alábbi útmutatót.

Dokumentum beolvasása szerkeszthető szöveggént (Windows)

Különböző típusú nyomtatott dokumentumokat olvashat be kereshető és szerkeszthető formátumban.

Ha a **Mentés szerkeszthető szöveggént (OCR)** nem szerepel az elérhető beolvasási lehetőségek listáján, telepítse újra a szoftvert, és válassza ezt a lehetőséget.

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
3. A nyomtatószoftverben kattintson a **Dokumentum vagy fénykép beolvasása** lehetőségére.
4. Válassza a **Mentés szerkeszthető szöveggént (OCR)** lehetőséget, majd kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.

MEGJEGYZÉS:

- A kezdőképernyőn áttekintheti és módosíthatja az alapbeállításokat. Kattintson a **Továbbiak** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a részletes beállítások áttekintéséhez és módosításához.
 - További információ: [Beolvasási beállítások módosítása \(Windows\)](#).
 - Ha a **Megtekintő megjelenítése a beolvasás után** jelölőnégyzet be van jelölve, módosíthatja a beolvasott képet az előnézeti képernyőn.
-

Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása (OS X)

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. A HP Scan megnyitása.
A HP Scan segédprogram a merevlemez felső szintjén, az **Alkalmazások/HP** mappában található.
3. Kattintson a **Beolvasás** gombra.
Megjelenik egy párbeszédpanel, amely a lapolvasó eszköz és a beolvasási beállítások alapértékeinek visszaigazolását kéri.
4. A beolvasás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
5. Ha minden oldal beolvasása befejeződött, válassza a **Fájl** menü **Mentés** pontját.
6. A **Formátum** felugró menüben válassza ki, hogy milyen típusú szerkeszthető szöveget szeretne használni a beolvasás során.
7. Kattintson a **Save** (Mentés) elemre.

Útmutatás a dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához

Annak biztosításához, hogy a szoftver sikeresen konvertálja a dokumentumait, kövesse az alábbi útmutatást.

- **Győződjön meg arról, hogy a dokumentumadagoló üvege tiszta.**
A lapolvasó vagy a dokumentumadagoló üvegén lévő szennyeződések és por megakadályozhatják a dokumentum szerkeszthető szöveggé konvertálását
- **Gondoskodjon róla, hogy a dokumentum helyesen legyen betöltve.**
Ellenőrizze, hogy az eredeti példány megfelelően van betöltve és a dokumentum nem áll ferdén.
- **Győződjön meg róla, hogy a dokumentumon lévő szöveg látható.**

A dokumentum szerkeszthető szöveggé való sikeres konvertálása érdekében az eredeti dokumentumnak tisztának és jó minőségűnek kell lennie.

Az alábbi körülmények miatt előfordulhat, hogy a szoftver nem tudja sikeresen konvertálni a dokumentumot:

- Az eredeti dokumentum gyűrött, vagy halvány rajta a szöveg.
- A szöveg túl kicsi.
- A dokumentum szerkezete túl bonyolult.
- A szöveg szorosan van szedve. Előfordulhat például, hogy a szoftver által feldolgozott szövegben hiányoznak vagy összeolvadnak a karakterek (például az „rn” karakterek „m” karakterként jelennek meg).
- A szöveg háttere színes. A színes hátterek azt eredményezhetik, hogy az előtér képei túlságosan egybeolvadnak.

- **Válassza ki a megfelelő profilt.**

Olyan parancsikont vagy előre megadott beállítást válasszon, amely lehetővé teszi a szerkeszthető szöveggé való beolvasást. Ezekkel a lehetőségekkel olyan beolvasási beállításokat alkalmazhat, amelyek maximalizálják az OCR-beolvasás minőségét.

Windows: Használja a **Szerkeszthető szöveg (OCR)** vagy a **Mentés PDF-ként** lehetőséget.

OS X: Használja a **Szöveges dokumentumok** előre megadott beállítást.

- **Mentse a fájlt a helyes formátumban.**

Ha csak a szöveget szeretné kimásolni a dokumentumból bármiféle formázás nélkül, akkor válassza a formázatlan szöveg formátumot, például **Szöveg (.txt)** vagy **TXT**.

Ha a szöveget és a formázás egy részét szeretné kimásolni a dokumentumból, akkor válassza a Rich Text formátumot, például **Rich Text (.rtf)** vagy **RTF**, illetve a kereshető PDF formátumot, például **Kereshető PDF (.pdf)** vagy **Kereshető PDF**.

Új beolvasási parancsikon létrehozása (Windows)

Létrehozhatja a saját beolvasási parancsikont, így megkönnyítheti a beolvasást. Előfordulhat például, hogy gyakran szeretne JPEG helyett PNG formátumban beolvasni és menteni fényképeket.

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltsse be a lapadagolóba.
2. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).

3. A nyomtatószoftverben kattintson a **Dokumentum vagy fénykép beolvasása** lehetőségre.

4. Kattintson az **Új beolvasási parancsikon létrehozása** gombra.

5. Adjon meg egy leíró nevet, válasszon egy meglévő parancsikont, amely alapján az újat létre kívánja hozni, majd kattintson a **Létrehozás** gombra.

Ha például új parancsikont kíván létrehozni a fényképekhez, válassza a **Mentés JPEG-ként** vagy a **Küldés e-mailben JPEG-ként** lehetőséget. Ez elérhetővé teszi az ábrákkal kapcsolatos beállításokat beolvasáskor.

6. Az igényeinek megfelelően módosítsa az új parancsikon beállításait, majd kattintson a parancsikon jobb oldalán látható mentés ikonra.

MEGJEGYZÉS:

- A kezdőképernyőn áttekintheti és módosíthatja az alapbeállításokat. Kattintson a **Egyebek** hivatkozásra a Beolvasás párbeszédpanel jobb felső sarkában a részletes beállítások áttekintéséhez és módosításához.
 - További információ: [Beolvasási beállítások módosítása \(Windows\)](#).
-

Beolvasási beállítások módosítása (Windows)

A beolvasási beállítások bármelyikét módosíthatja egyszeri használatra, vagy a módosításokat mentheti tartós használatra. Ezen beállítások közé tartoznak többek között az oldalméret és tájolás, a beolvasási felbontás, a kontraszt és a beolvasások mentési mappája.

1. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé töltse be a lapadagolóba.
2. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
3. A nyomtatószoftverben kattintson a **Dokumentum vagy fénykép beolvasása** lehetőségére.
4. Kattintson az **Egyebek** hivatkozásra a HP Scan párbeszédpanel jobb felső sarkában.

A részletes beállításokat tartalmazó panel megjelenik a jobb oldalon. A bal oldali oszlop összegzi az egyes szakaszok aktuális beállításait. A jobb oldali oszlop segítségével módosíthatja a beállításokat a kiemelt szakaszban.

5. Kattintson a részletes beállításokat tartalmazó panel bal oldalán az egyes szakaszokra a szakasz beállításainak áttekintéséhez.

A legtöbb beállítást áttekintheti és módosíthatja a legördülő menük segítségével.

Néhány beállítás nagyobb rugalmasságot biztosít egy újabb panel megjelenítésével. Ezeket egy + (pluszjel) jelzi az egyes beállítások jobb oldalán. A panelen el kell fogadnia vagy el kell utasítania a módosításokat a részletes beállítások panelre való visszatéréshez.

6. Ha befejezte a beállítások módosítását, tegye a következők egyikét.
 - Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre. A beolvasás befejezése után a rendszer felszólítja a parancsikon módosításainak mentésére vagy elvetésére.
 - Kattintson a parancsikontól jobbra található mentés ikonra. Ez a parancsikonba menti a módosításokat, így legközelebb újra használhatja őket. Ha nem menti a módosításokat, akkor csak az aktuális beolvasásra vonatkoznak. Ezután kattintson a **Beolvasás** elemre.

[Az interneten további információt talál a HP Scan szoftverről.](#) Megismerheti a következőket:

- A beolvasási beállítások testre szabása például a képfájltípus, a beolvasási felbontás és a kontrasztszintek megadásával;
- Hálózati mappákba és felhőmeghajtókra történő beolvasás;
- A képek előnézetének megtekintése és módosítása beolvasás előtt.

Tippek a másolási és a lapolvasási sikerekért

A sikeres másoláshoz és lapolvasáshoz használja az alábbi tippeket.

- Ha kis méretű dokumentumról szeretne nagy másolatot készíteni, olvassa be azt a számítógépre, nagyítsa fel a képet a lapolvasási szoftver segítségével, majd ezt a felnagyított képet nyomtassa ki.
- Ha szeretné meghatározni a beolvasás méretét, felbontását, a kimenet vagy a fájl típusát, illetve más beállításokat, akkor a nyomtatószoftverből indítsa a beolvasást.
- A beolvasott szöveg hibájának vagy a hiányosság elkerülése érdekében ügyeljen arra, hogy a szoftverben megfelelő mértékben állítja be a fényerőt.
- Ha egy többoldalas dokumentumot több fájl helyett egyetlen fájlba szeretne beolvasni, a nyomtatószoftver alkalmazással indítsa el a beolvasást a nyomtató kijelzőjének **Lapolvasás** gombja helyett.
- Az optimális minőség érdekében közvetlen napfénytől vagy erős fénytől védett helyen végezze a másolást vagy a beolvasást.

5 Webszolgáltatások

A nyomtató innovatív webes megoldásokat kínál, amelyek segítségével gyorsan hozzáférhet az internethez, megkaphat dokumentumokat, és gyorsabban, problémamentesen nyomtathatja ki azokat – mindezt számítógép használata nélkül.

MEGJEGYZÉS: Ezeknek a webszolgáltatásoknak a használatához a nyomtatónak csatlakoznia kell az internethez. A webes szolgáltatások nem használhatók, ha a nyomtató USB-kábellel csatlakozik.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Mik azok a webszolgáltatások?](#)
- [Webszolgáltatások beállítása](#)
- [A webszolgáltatások használata](#)
- [Webszolgáltatások törlése](#)

Mik azok a webszolgáltatások?

HP ePrint

- A **HP ePrint** a HP ingyenes szolgáltatása, amellyel bármikor bárhol kinyomtathat dokumentumokat a HP ePrint kapcsolattal rendelkező nyomtatón. Csak e-mailt kell küldenie a nyomtatóhoz rendelt e-mail címre, amikor a webszolgáltatások engedélyezve vannak a nyomtatón. Nincs szükség speciális illesztőprogramokra vagy szoftverekre. Ha tud e-mailt küldeni, akkor a **HP ePrint** szolgáltatással bárhol kinyomtathat.

MEGJEGYZÉS: Feliratkozhat egy fiókra a **HP Connected** (www.hpconnected.com) webhelyen. Lehetséges, hogy ez a webhely nem elérhető minden országban vagy régióban, és feliratkozáskor konfigurálni kell az ePrint beállításait.

Miután feliratkozott egy fiókra a **HP Connected** (www.hpconnected.com) webhelyen, (előfordulhat, hogy ez a webhely nem minden országban/térségben érhető el), bejelentkezhet a **HP ePrint** feladatok állapotának megtekintéséhez, a **HP ePrint** nyomtatósor kezeléséhez, annak felügyeletéhez, hogy ki használhatja a nyomtató **HP ePrint** e-mail címét a nyomtatáshoz, valamint hogy segítséget kérjen a szolgáltatással kapcsolatban **HP ePrint**.

Nyomtatási alkalmazások

- A nyomtatási alkalmazásokkal beolvashatja és digitálisan tárolhatja dokumentumait a világhálón, elérheti és megoszthatja a tartalmakat, és így tovább.

Webszolgáltatások beállítása

A webszolgáltatások beállítása előtt ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e az internethez.

A Webszolgáltatások beállítását a következő módszerekkel végezheti el.

Webszolgáltatások beállítása a nyomtató kezelőpaneljének a használatával

1. Az Irányítópult megnyitásához a vezérlőpulton érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Webszolgáltatások beállításai** pontot.
3. A Webszolgáltatások használati feltételeinek elfogadásához és a Webszolgáltatások engedélyezéséhez érintse meg az **Elfogadom** elemet.
4. A megjelenő képernyőn érintse meg az **OK** gombot, hogy a nyomtató automatikusan megkeresse a termékfrissítéseket.

MEGJEGYZÉS: Ha a rendszer kéri a proxybeállításokat, és a hálózat proxybeállításokat használ, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a proxykiszolgáló telepítéséhez. Ha nem rendelkezik a proxy adataival, lépjen kapcsolatba a hálózati rendszergazdával vagy a hálózatot beállító személlyel.

5. Ha megjelenik a **Nyomtatófrissítési beállítások** képernyő, válassza ki a felsorolt lehetőségek egyikét.
6. Amikor a nyomtató csatlakozott a kiszolgálóhoz, a nyomtató kinyomtat egy információs lapot. Kövesse az információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.

Webszolgáltatások beállítása a beágyazott webkiszolgáló használatával

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További információ: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).
2. Kattintson a **Webszolgáltatások** fülre.
3. A **Webszolgáltatások beállításai** szakaszban kattintson a **Beállítás** gombra, ezután kattintson a **Folytatás** parancsra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a használati feltételek elfogadásához.
4. Ha a rendszer kéri, engedélyezze, hogy a nyomtató automatikusan megkeresse és telepítse a nyomtató frissítéseit.

MEGJEGYZÉS:

- A rendszer automatikusan letölti és telepíti az elérhető frissítéseket, majd a nyomtató újraindul.
 - Ha a rendszer kéri a proxybeállításokat, és a hálózat proxybeállításokat használ, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a proxykiszolgáló telepítéséhez. Ha nem rendelkezik a proxy adataival, lépjen kapcsolatba a hálózati rendszergazdával vagy a hálózatot beállító személlyel.
-
5. Amikor a nyomtató csatlakozott a kiszolgálóhoz, a nyomtató kinyomtat egy információs lapot. Kövesse az információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.

Webszolgáltatások beállítása a HP nyomtatószoftver segítségével (Windows)

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. A megjelenő ablakban kattintson duplán a **Nyomtatás és beolvasás** elemre, majd válassza a **Nyomtató csatlakoztatása az internethez** elemet a Nyomtatás területen. Megnyílik a nyomtató kezdőlapja (beágyazott webkiszolgáló).
3. Kattintson a **Webszolgáltatások** fülre.
4. A **Webszolgáltatások beállításai** szakaszban kattintson a **Beállítás** gombra, ezután kattintson a **Folytatás** parancsra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a használati feltételek elfogadásához.

5. Ha a rendszer kéri, engedélyezze, hogy a nyomtató automatikusan megkeresse és telepítse a nyomtató frissítéseit.

MEGJEGYZÉS:

- A rendszer automatikusan letölti és telepíti az elérhető frissítéseket, majd a nyomtató újraindul.
 - Ha a rendszer kéri a proxybeállításokat, és a hálózat proxybeállításokat használ, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a proxykiszolgáló telepítéséhez. Ha nem rendelkezik a proxy adataival, lépjen kapcsolatba a hálózati rendszergazdával vagy a hálózatot beállító személlyel.
-
6. Amikor a nyomtató csatlakozott a kiszolgálóhoz, a nyomtató kinyomtat egy információs lapot. Kövesse az információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.

A webszolgáltatások használata

Az alábbi szakasz azt mutatja be, hogyan használhatja és konfigurálhatja a webszolgáltatásokat.

- [HP ePrint](#)
- [Nyomtatási alkalmazások](#)

HP ePrint

A **HP ePrint** használatához tegye az alábbiakat:

- Ellenőrizze, hogy az internet és e-mail használatára alkalmas számítógéppel vagy mobil eszközzel rendelkezik.
- Engedélyezze a webszolgáltatásokat a nyomtaton. Bővebb információért lásd: [Webszolgáltatások beállítása](#).

 **TIPP:** A **HP ePrint** beállítások kezeléséről és konfigurálásáról, valamint a legújabb szolgáltatásokról további információt itt talál: [HP Connected](#). Előfordulhat, hogy ez a webhely nem minden országban/régióban érhető el.

Dokumentumok nyomtatása a HP ePrint használatával

1. A számítógépen vagy mobil eszközön nyissa meg az e-mail alkalmazást.
2. Hozzon létre egy új e-mail üzenetet, majd csatolja a nyomtatni kívánt fájlt.
3. Írja be az **HP ePrint** e-mail címét a „Címzett” mezőbe, majd válassza az e-mail üzenet elküldésének lehetőségét.

MEGJEGYZÉS: Ne adjon meg további e-mail címeket a „Címzett” vagy a „Másolatot kap” mezőben. Az **HP ePrint** kiszolgáló nem fogad el nyomtatási feladatokat több e-mail cím esetében.

A(z) HP ePrint e-mail címének testreszabása

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**HP ePrint**).
2. Érintse meg az **Információ nyomtatása** elemet. A nyomtató kinyomtatja az információs lapot, amely tartalmazza a nyomtatókódot, valamint az e-mail cím testre szabására vonatkozó utasításokat.

Az HP ePrint kikapcsolása:

1. Az Irányítópult megnyitásához a vezérlőpulton érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**HP ePrint**), majd  (**Webszolgáltatások beállításai**).
2. Érintse meg a **HP ePrint** , majd az **Ki** pontot.

MEGJEGYZÉS: Az összes webszolgáltatás törléséhez lásd: [Webszolgáltatások törlése](#).

Nyomtatási alkalmazások

A nyomtatási alkalmazásokkal beolvashatja és digitálisan tárolhatja dokumentumait a világhálón, elérheti és megoszthatja a tartalmakat, és így tovább.

Nyomtatási alkalmazások használata

1. A kezdőképernyőn érintse meg a **Apps** gombot.
2. Érintse meg a használni kívánt nyomtatási alkalmazást.



TIPP:

- Ha szeretne többet megtudni az egyes nyomtatási alkalmazásokról, valamint nyomtatási alkalmazások hozzáadásáról, konfigurálásáról vagy eltávolításáról, keresse fel a HP Connected webhelyet (www.hpconnected.com). Előfordulhat, hogy ez a webhely nem minden országban/régióban érhető el.
- Az EWS-ből is kikapcsolhatja a nyomtatási alkalmazásokat. Ehhez nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót (lásd: [Beágyazott webkiszolgáló](#)), kattintson a **Webszolgáltatások** fülre, és kapcsolja ki a beállítást; vagy kattintson a **Beállítások** fülre, majd válassza ki a kívánt beállítást a **Rendszergazdai beállítások** oldalon.

Webszolgáltatások törlése

A webszolgáltatások eltávolításához kövesse a következő útmutatást.

A webszolgáltatások eltávolítása a nyomtató kezelőpanelével

1. Az Irányítópult megnyitásához érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**HP ePrint**), majd  (**Webszolgáltatások beállításai**).
2. Érintse meg a **Webszolgáltatások eltávolítása** gombot.

A webszolgáltatások eltávolítása a beágyazott webkiszolgálóval

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További információ: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).
2. Kattintson a **Webszolgáltatások** fülre, majd kattintson a **Webszolgáltatások beállításai** szakasz **Webszolgáltatások törlése** elemére.
3. Kattintson a **Webszolgáltatások törlése** elemre.
4. A webszolgáltatások a nyomtatóról való eltávolításához kattintson az **Igen** gombra.

6 A patronok használata

A lehető legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében el kell végeznie néhány egyszerű karbantartási műveletet a nyomtatón.

 **TIPP:** Ha problémái vannak a dokumentumok másolásával, akkor olvassa el a következő részt: [Nyomtatási problémák](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Tudnivalók a patronokról](#)
- [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [Nyomtatás csak fekete vagy színes tintával](#)
- [A patronok cseréje](#)
- [Patronok rendelése](#)
- [Nyomtatási kellékek tárolása](#)
- [A patronokkal kapcsolatos jóállási információ](#)

Tudnivalók a patronokról

A következő tanácsok betartása segít a HP tintapatronok karbantartásában és a jó nyomtatási minőség fenntartásában.

- A jelen felhasználói útmutatóban található instrukciók a tintapatronok cseréjére vonatkoznak, és nem az első behelyezéskor követendő instrukciókat tartalmazzák. Az első telepítéskor kövesse a nyomtatóhoz mellékelt beállítási poszteren feltüntetett utasításokat.
- A tintapatronokat eredeti, lezárt csomagolásukban tárolja, míg nincs szüksége rájuk.
- Ügyeljen arra, hogy a nyomtatót megfelelően kapcsolja ki. További információ itt olvasható: [A nyomtató kikapcsolása](#).
- Szükségtelenül ne tisztítsa meg a patronot. Ezzel ugyanis tintát fogyaszt, és a patronok élettartama is csökken.
- Óvatosan kezelje a tintapatronokat. A patronok behelyezés közbeni leejtése vagy ütdődése átmeneti nyomtatási problémákat okozhat.
- Ha szállítja a nyomtatót, tegye a következőket, hogy megakadályozza a tinta kiszivárgását a tartóból, és megóvja a nyomtatót az egyéb esetleges sérülésektől:
 - A nyomtatót mindig a  (**Tápkapcsológomb**) megnyomásával kapcsolja ki. Várja meg, amíg a belső alkatrészek hallható mozgása megszűnik, és csak ezután húzza ki a nyomtatót.
 - Győződjön meg arról, hogy a tintapatronokat a nyomtatóban hagyta.
 - A nyomtatónak szállítás közben a talpán kell állnia, nem szabad az oldalára, a hátára, az elejére vagy a tetejére fektetni.

A becsült tintaszintek ellenőrzése

A becsült tintaszinteket a nyomtató szoftverében és a nyomtató kezelőpaneljén is megtekintheti.

A hozzátétőleges tintaszintek ellenőrzése a nyomtató kezelőpaneljéről

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató kezelőpaneljén érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület.
2. A becsült tintaszintek ellenőrzéséhez érintse meg a  **(Tinta)** elemet.

A becsült tintaszint ellenőrzése a HP nyomtatószoftverben (Windows)

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. A nyomtatószoftver felül található főmenüjében kattintson a **Becsült patronszintek** lehetőségre.

A becsült tintaszint ellenőrzése a HP nyomtatószoftverben (OS X)

1. Nyissa meg a HP Utility segédprogramot.
A HP segédprogram a **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található, a merevlemez felső szintjén.
2. Válassza ki a nyomtatót az **Eszközök** listából.
3. Kattintson a **Kellékek állapota** lehetőségre.
Megjelennek a becsült tintaszintek.

MEGJEGYZÉS:

- Ha újratöltött vagy felújított (esetleg más készülékben korábban már használt) patronot használ, lehet, hogy a készülék festékszintjelzője pontatlanul – vagy egyáltalán nem – jelzi a festékszintet.
 - A patronokból származó tintát a nyomtató különböző módokon használja a nyomtatási folyamat során, ideértve az inicializálási eljárást, amely előkészíti a nyomtatót és a patronokat a nyomtatásra, vagy a nyomtatófej karbantartását, amely a fűvókákat tartja tisztán, és a tinta egyenletes áramlását biztosítja. A felhasználás végén a patronban mindig marad némi tinta. További információ: www.hp.com/go/inkusage.
-

Nyomtatás csak fekete vagy színes tintával

Normál használat esetén a terméket nem arra tervezték, hogy csak egyetlen patron használatával nyomtasson. Ha azonban az egyik patronból kifogy a tinta, kiveheti azt, és a másik patron használatával folytathatja a nyomtatást.

A nyomtató csak abban az esetben támogatja ezt a funkciót, ha a patronban elegendő tinta van. Ezért az üres patron érdemes mielőbb kicserélnie.

A patronok cseréje

Ha még nem rendelkezik tartalék tintapatronokkal, tekintse meg a következőt: [Patronok rendelése](#). Nem minden patron szerezhető be minden országban/térségben.

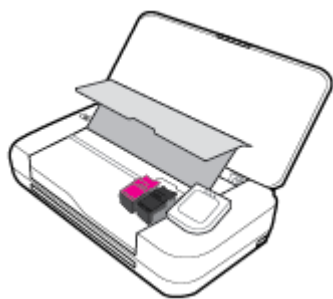
⚠ VIGYÁZAT! A HP javasolja, hogy a hiányzó festékpatronokat minél előbb telepítse, mert így elkerülheti a nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémákat, a felesleges tintahasználatot, valamint a festékrendszer károsodását.

A tintasugaras kellékek újrahasznosításáról a következő részben olvashat bővebben: [A HP tintasugaras tartozékok újrahasznosítási programja](#).

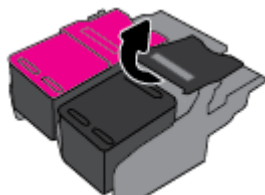
A patronok cseréje

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
2. Nyissa fel a patrontartó rekesz fedelét, és várja meg, amíg a patrontartó megáll – ez néhány másodpercet vesz igénybe.

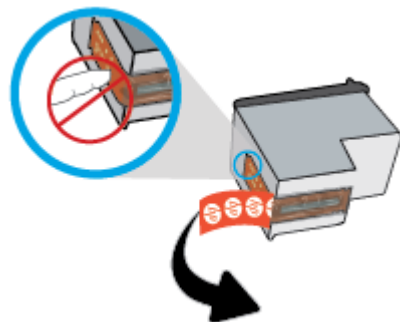
⚠ VIGYÁZAT! Ne cserélje vagy telepítse a patronokat, amíg a patrontartó mozgásban van.



3. Nyissa ki a patronzárat az ábra szerint, és óvatosan vegye ki a tintapatront a nyílásából.

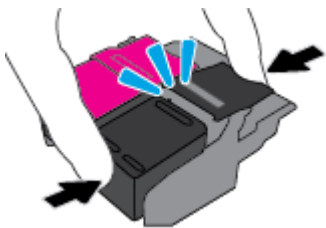


4. Távolítsa el a védőfóliát egy új patronról.



5. Helyezze be az új patronot a foglalatba ugyanabban a szögben, amelyben eltávolította a régit, majd zárja be a zárat az ábrán látható módon. Nyomja le a zárat, és győződjön meg arról, hogy az rásimul a patronra.

MEGJEGYZÉS: Helyezze be a színes patronot a bal oldalon, a fekete patronot pedig a jobb oldalon.



6. Ismételje meg a 3–5. lépést a másik patron esetében is, ha szükséges.
7. Zárja be a kazetta szervizajtaját.
8. Mielőtt használná a nyomtatót, várja meg, amíg a tintapatron-inicializálási rutin befejeződik.

MEGJEGYZÉS: Ne nyissa fel a patrontartó fedelét, amíg a patron inicializálása nem fejeződött be

Patronok rendelése

Patronok rendeléséhez látogasson el a következő webhelyre: www.hp.com. A HP webhelyének egyes részei egyelőre csak angol nyelven érhetők el. Nem minden országban/térségben lehet patronokat rendelni az interneten keresztül. Számos országban azonban telefonos tájékoztatás áll rendelkezésre, megkereshetők a helyi üzletek, illetve kinyomtatható a lista a vásárláshoz. Emellett a www.hp.com/buy/supplies oldalra ellátogatva megtudhatja, hogyan vásárolhatja meg a HP termékeit országában.

Csak olyan cserepatronokat használjon, amelyek cikkszámja megegyezik a lecserélt patron számával. A patronok cikkszámja a következő helyeken található meg:

- A kicserélendő patron címkéjén.
- A nyomtató belsejébe ragasztott öntapadós címkén. A címke megtekintéséhez nyissa ki a patrontartó fedelét.
- A nyomtatószoftverben kattintson a **Vásárlás**, majd a **Kellékek vásárlása online** lehetőségre.
- A beágyazott webkiszolgálóban az **Eszközök** fülre, majd a **Termékinformáció** alatti **Tintasintmérő** lehetőségre kattintva. További információ: [Beágyazott webkiszolgáló](#).

Nyomtatási kellékek tárolása

- A tintapatronokat eredeti, lezárt csomagolásukban tárolja, míg nincs szüksége rájuk.
- A tintapatronokat hosszabb időn keresztül is tárolhatja a nyomtatóban. A tintapatronok tökéletes állapotának biztosítása érdekében mindig megfelelően kapcsolja ki a nyomtatót. További információ: [A nyomtató kikapcsolása](#).
- A tintapatronokat szobahőmérsékleten (15–35 °C-on) tárolja.

A patronokkal kapcsolatos jótállási információ

A HP patronra abban az esetben érvényes jótállás, ha azt a rendeltetés szerinti HP nyomtatókészülékben használják. Ez a jótállás nem vonatkozik az újratöltött, újragyártott, felújított, nem rendeltetésszerűen használt vagy módosított HP tintatermékekre.

A jótállás ideje alatt a termékre vonatkozó garancia mindaddig érvényes, amíg a HP tinta ki nem fogy, és a jótállási idő le nem jár. A jótállás lejáratí ideje a tintaterméken található ÉÉÉÉ/HH formátumban.



7 Hálózatbeállítás

A nyomtató kezdőlapján (beágyazott webkiszolgáló vagy EWS) további speciális beállítások érhetők el. További információ: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz](#)
- [Hálózati beállítások módosítása](#)
- [A Wi-Fi Direct használata](#)
- [Egyszerű csatlakoztatás és nyomtatás a Bluetooth® Smart technológia használatával](#)

A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz

- [Mielőtt hozzákezdene](#)
- [A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton](#)
- [A kapcsolattípus módosítása](#)
- [Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése](#)
- [A nyomtató vezeték nélküli funkciójának be- vagy kikapcsolása](#)

MEGJEGYZÉS: A nyomtató csatlakoztatásával kapcsolatos problémák esetében lásd: [Hálózati és kapcsolati problémák](#).

 **TIPP:** A nyomtató beállításáról és vezeték nélküli használatáról a HP vezeték nélküli nyomtatási központ webhelyén (www.hp.com/go/wirelessprinting) olvashat.

Mielőtt hozzákezdene

Győződjön meg az alábbiakról:

- A vezeték nélküli hálózat megfelelően van beállítva és működik.
- A nyomtató és a nyomtatót használó számítógépek ugyanazon a hálózaton (alhálózaton) vannak.

A nyomtató csatlakoztatásakor előfordulhat, hogy a rendszer kéri a vezeték nélküli hálózat nevét (SSID), illetve a hozzá tartozó jelszót.

- A vezeték nélküli hálózat neve az Ön által használt vezeték nélküli hálózat neve.
- A vezeték nélküli jelszó meggátolja, hogy mások engedély nélkül csatlakozzanak a vezeték nélküli hálózathoz. A szükséges biztonsági szinttől függően a vezeték nélküli hálózat WPA-azonosítókulcsot vagy WEP-kulcsot használhat.

Ha nem módosította a hálózatnevet vagy a biztonsági hozzáférési kulcsot a vezeték nélküli hálózat beállítása óta, azok esetenként megtalálhatók a vezeték nélküli útválasztó hátulján vagy oldalán.

Ha nem találja a hálózatnevet vagy a biztonsági jelszót, illetve nem emlékszik ezekre, tekintse meg a számítógép vagy a vezeték nélküli útválasztó dokumentációját. Ha továbbra sem találja ezeket az információkat, forduljon a hálózati rendszergazdához vagy a vezeték nélküli hálózatot beállító személyhez.

A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton

A vezeték nélküli kommunikációt a nyomtató kezelőpaneljének kijelzőjén elérhető vezeték nélküli beállítási varázslóval állíthatja be.

MEGJEGYZÉS: Mielőtt folytatná, tekintse át a következő helyen található listát: [Mielőtt hozzákezdené.](#)

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  **(Vezeték nélküli)**.
2. Érintse meg a  **(Beállítás)** lehetőséget.
3. Érintse meg a **Vezeték nélküli beállítások** elemet.
4. Érintse meg a **Vezeték nélküli beállítás varázsló** vagy a **Wi-Fi Protected Setup** lehetőséget.
5. A beállítás végrehajtásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Amennyiben a nyomtatót már egy másik kapcsolattal (például USB) használja, akkor a vezeték nélküli hálózatra való beállításhoz kövesse az [A kapcsolattípus módosítása](#) című rész útmutatásait.

A kapcsolattípus módosítása

Miután telepítette a HP nyomtatószoftvert, és a nyomtatót egy számítógéphez vagy a hálózathoz csatlakoztatta, a szoftverrel módosíthatja a kapcsolattípust (például USB-kapcsolatról vezeték nélküli kapcsolatra).

USB-kapcsolatról vezeték nélküli kapcsolatra való áttéréshez (Windows)

Mielőtt folytatná, tekintse át a következő helyen található listát: [Mielőtt hozzákezdené.](#)

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. Kattintson az **Eszközök** gombra.
3. Kattintson az **Eszköz beállítása és szoftverek** lehetőségre.
4. Válassza az **USB-kábellel csatlakoztatott nyomtató kapcsolatának módosítása vezeték nélküli kapcsolatra** lehetőséget. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

USB-kapcsolat módosítása vezeték nélküli kapcsolatra (OS X)

1. A nyomtató csatlakoztatása a vezeték nélküli hálózathoz.
2. A 123.hp.com használatával módosíthatja a nyomtató és a szoftver kapcsolatát vezeték nélküli kapcsolatra.



További információ az USB-kapcsolatról vezeték nélküli kapcsolatra való váltás módjáról. [Kattintson ide további információk online eléréséhez.](#) Előfordulhat, hogy ez a webhely jelenleg nem érhető el minden nyelven.

Vezeték nélküli kapcsolat módosítása USB-kapcsolatra (Windows)

- Csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet a mellékelt USB-kábellel. Az USB-port a nyomtató hátoldalán található. A pontos helyért lásd: [Hátulnézet](#).

Vezeték nélküli kapcsolat módosítása USB-kapcsolatra (OS X)

1. Nyissa meg a következőt: **Rendszerbeállítások**.
2. Kattintson az **Nyomtatók és lapolvasók** gombra.
3. A bal oldalon válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a - elemre a lista alján. Tegye ugyanezt a faxbejegyzésnél, ha meg van adva az aktuális kapcsolathoz.
4. Csatlakoztasson egy USB-kábelt a számítógéphez és a nyomtatóhoz.
5. Kattintson a + jelre a bal oldalon található nyomtatólistán.
6. Válassza ki a listából az új USB-nyomtatót.
7. Válassza ki a nyomtatómodell nevét a **Használat** előugró menüből.
8. Kattintson a **Hozzáadás** gombra.

Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése

A vezeték nélküli tesztjelentés kinyomtatásával további információkhoz juthat a nyomtató vezeték nélküli kapcsolatáról. A vezeték nélküli tesztjelentés információkat biztosít a nyomtató állapotáról, hardvercíméről (MAC-cím) és IP-címéről. Ha hibát észlel a vezeték nélküli kapcsolatban, vagy nem sikerült létrehoznia a vezeték nélküli kapcsolatot, a vezeték nélküli teszt jelentése diagnosztikai információkat is biztosít. Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, a tesztjelentés adatokat jelenít meg a hálózati beállításokról.

Vezeték nélküli tesztre vonatkozó jelentés nyomtatása

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, érintse meg a  (**Vezeték nélküli kapcsolat**), majd a  (**Beállítás**) lehetőséget.
2. Érintse meg a **Jelentések nyomtatása** lehetőséget.
3. Érintse meg a **Vezeték nélküli teszt** elemet.

A nyomtató vezeték nélküli funkciójának be- vagy kikapcsolása

Ha a vezeték nélküli kapcsolat kék jelzőfénye világít a nyomtató kezelőpaneljén, a nyomtató vezeték nélküli funkciója be van kapcsolva.

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, érintse meg a  (**Vezeték nélküli kapcsolat**), majd a  (**Beállítás**) lehetőséget.
2. Érintse meg a **Vezeték nélküli beállítások** elemet.
3. Érintse meg a **Vezeték nélkül** lehetőséget a funkció be- vagy kikapcsolásához.

Hálózati beállítások módosítása

A nyomtató kezelőpaneljén beállíthatja és kezelheti a nyomtató vezeték nélküli kapcsolatát, illetve különböző hálózatkezelési feladatokat hajthat végre. Ezek közé tartozik a hálózati beállítások megtekintése és módosítása, a hálózat alapértelmezett beállításainak visszaállítása, valamint a vezeték nélküli funkció be- vagy kikapcsolása.

 **VIGYÁZAT!** A hálózati beállítások kényelmesebbé teszik a készülék használatát. Ha azonban Ön tapasztalatlan felhasználó, a beállítások egy részének módosítása nem ajánlott (például IP-beállítások, alapértelmezett átjáró, tűzfalbeállítások).

Hálózati beállítások jelentés nyomtatása

- ▲ Az Irányítópult megnyitásához a vezérlőpulton érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a  (**Beállítás**), a **Jelentések**, majd a **Hálózati konfigurációs jelentés** lehetőséget.

Az IP-beállítások módosítása

Az alapértelmezett **Automatikus** IP-beállítás megtartása esetén az IP-beállítások megadása automatikusan történik. Ha azonban Ön tapasztalt felhasználó, és más beállításokat, például IP-címet, alhálózati maszkot vagy alapértelmezett átjárót kíván használni, akkor manuálisan is módosíthatja a beállításokat.

 **TIPP:** Manuális IP-cím beállítása előtt ajánlott először Automatikus üzemmódban csatlakoztatni a nyomtatót a hálózathoz. Ez lehetővé teszi hogy az útválasztó megadja az egyéb szükséges beállításokat a nyomtatót, például az alhálózati maszkot, az alapértelmezett átjárót és a DNS-címet.

 **VIGYÁZAT!** Az IP-cím kézi beállítása során legyen óvatos. Ha érvénytelen IP-címet ír be a telepítés alatt, a hálózati részegységek nem tudnak csatlakozni a nyomtatóhoz.

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a  (**Beállítás**), majd (**Hálózatbeállítás**) lehetőséget.
2. Érintse meg a **Vezeték nélküli beállítások** elemet.
3. Érintse meg a **Speciális beállítások** lehetőségét.
4. Érintse meg az **IP-beállítások** lehetőséget.

Egy figyelmeztető üzenet jelenik meg, amely szerint az IP-cím módosításával eltávolítja a nyomtatót a hálózatról. A folytatáshoz ekkor érintse meg **OK** gombot.

5. A beállítások kézi módosításához érintse meg a **Kézi (statikus)** gombot, majd adja meg a megfelelő információkat a következő beállításokhoz:
 - **IP-cím**
 - **Alhálózati maszk**
 - **Alapértelmezett átjáró**
 - **DNS-cím**
6. Végezze el a kívánt módosításokat, majd érintse meg az **Alkalmaz** lehetőséget.

A Wi-Fi Direct használata

A Wi-Fi Direct használatával vezeték nélkül nyomtathat számítógépről, okostelefonról, táblagépről vagy más vezeték nélküli kapcsolatra alkalmas eszközről – anélkül, hogy csatlakoznia kellene egy meglévő vezeték nélküli hálózathoz.

Útmutatások a Wi-Fi Direct használatához

- Győződjön meg arról, hogy számítógépén vagy mobileszközén megtalálható a szükséges szoftver.

- Ha számítógépet használ, ellenőrizze, hogy telepítette-e a nyomtatóhoz kapott nyomtatószoftvert.
Ha még nem telepítette a HP nyomtatószoftvert a számítógépen, előbb csatlakozzon egy Wi-Fi Direct hálózathoz, majd telepítse a nyomtatószoftvert. Amikor a nyomtatószoftver a kapcsolat típusának megadását kéri, válassza a **Vezeték nélküli** lehetőséget.
- Ha mobil eszközt használ, győződjön meg arról, hogy arra telepítve van kompatibilis nyomtatási alkalmazás. A mobilnyomtatással kapcsolatos további információért látogasson el webhelyünkre: www.hp.com/go/mobileprinting.

- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató Wi-Fi Direct funkciója be van kapcsolva.
- Egy Wi-Fi Direct kapcsolatot legfeljebb öt számítógép vagy mobil eszköz használhat.
- A Wi-Fi Direct szolgáltatás akkor is használható, ha a nyomtató USB-kábellel egy számítógéphez vagy vezeték nélküli kapcsolattal egy hálózathoz kapcsolódik.
- A Wi-Fi Direct használatával nem csatlakoztatható számítógép, mobil eszköz vagy nyomtató az internethez.
- Wi-Fi Direct jelszó: Ha a Wi-Fi Direct csatlakozási módjának a beállítása a nyomtatón **Automatikus**, a jelszó mindig „12345678”. Ha a Wi-Fi Direct csatlakozási módjának a beállítása a nyomtatón **Kézi**, a jelszó egy véletlenszerűen létrehozott nyolc számjegyből álló kód.

A nyomtató Wi-Fi Direct jelszavának lekéréséhez a nyomtató vezérlőpultján érintse meg a  **(Wi-Fi Direct)** gombot. Ekkor a nyomtató kezelőpaneljének kijelzőjén megjelenik a Wi-Fi Direct jelszó.

A Wi-Fi Direct bekapcsolása

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  **(Wi-Fi Direct)**.
2. Érintse meg a  **(Beállítás)** lehetőséget.
3. Ha a kijelzőn az látható, hogy a Wi-Fi Direct **Ki** állapotban van, akkor érintse meg, majd kapcsolja be a **Wi-Fi Direct** elemet.

 **TIPP:** A beágyazott webkiszolgálóból is bekapcsolhatja a Wi-Fi Direct szolgáltatást. A beágyazott webkiszolgáló használatával kapcsolatos további információkat lásd: [Beágyazott webkiszolgáló](#).

Nyomtatás vezeték nélküli kapcsolatra alkalmas mobil eszközről, amely támogatja a Wi-Fi Direct funkciót

Győződjön meg arról, hogy mobil eszközére telepítve van a HP nyomtatószolgáltatás beépülő moduljának legfrissebb verziója. Ezt a beépülő modult a Google Play store-ból töltheti le.

1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtatón a következő: Wi-Fi Direct.
2. Kapcsolja be a Wi-Fi Direct funkciót a mobil eszközön. További információt a mobil eszköz dokumentációjában talál.
3. A mobil eszközén válasszon ki egy dokumentumot egy nyomtatás használatára kész alkalmazásból, majd válassza a dokumentum nyomtatása lehetőséget.
Megjelenik az elérhető nyomtatók listája.
4. Az elérhető nyomtatók listájából válassza ki a Wi-Fi Direct megjelenő nevét, például: **DIRECT-**-HP OfficeJet XXXX** (ahol a ** a nyomtató azonosítására szolgáló egyedi karaktereket jelöli, az XXXX pedig a

nyomtatón található nyomtatómodell), majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a nyomtatón és a mobil eszközön.

Ha a mobil eszköz nem csatlakozik automatikusan a nyomtatóhoz, kövesse a nyomtató kezelőpaneljén megjelenő utasításokat a csatlakoztatáshoz. Ha PIN-kód jelenik meg a nyomtató kezelőpaneljén, írja be a PIN-kódot a mobil eszközén.

Miután a mobil eszköz sikeresen csatlakozott a nyomtatóhoz, a nyomtatás elindul.

Nyomtatás vezeték nélküli kapcsolatra alkalmas mobil eszközről, amely nem támogatja a Wi-Fi Direct funkciót

Győződjön meg arról, hogy mobil eszközére telepítve van kompatibilis nyomtatási alkalmazás. További információ: www.hp.com/go/mobileprinting.

Ha a webhely nem érhető el az Ön országában/régiójában vagy nyelvén, előfordulhat, hogy a rendszer átirányítja egy másik ország, régió vagy nyelv HP mobil nyomtatási webhelyére.

1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtatón a következő: Wi-Fi Direct.
2. Kapcsolja be mobil eszközén a Wi-Fi kapcsolatot. További információt a mobil eszköz dokumentációjában talál.

MEGJEGYZÉS: Ha a mobil eszköze nem támogatja a Wi-Fi hálózatokat, nem használhatja a Wi-Fi Direct funkciót.

3. Csatlakoztassa a mobil eszközt új hálózathoz. Ugyanúgy járjon el, mint amikor új vezeték nélküli hálózathoz vagy hozzáférési ponthoz kapcsolódik. Válassza ki a megjelenített vezeték nélküli hálózatok listájából a Wi-Fi Direct nevet, például: **DIRECT-**-HP OfficeJet XXXX** (a ** a nyomtató azonosítására szolgáló egyedi karaktereket jelöli, az XXXX pedig a nyomtatón feltüntetett nyomtatótípus).

Amikor a rendszer kéri, adja meg a Wi-Fi Direct jelszót.

4. Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatás vezeték nélküli kapcsolatra alkalmas számítógépről (Windows)

1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtatón a következő: Wi-Fi Direct.
2. Kapcsolja be a számítógép Wi-Fi kapcsolatát. További információt a számítógép dokumentációjában talál.

MEGJEGYZÉS: Ha a számítógép nem támogatja a Wi-Fi hálózatokat, nem használhatja a Wi-Fi Direct funkciót.

3. Csatlakoztassa a számítógépet új hálózathoz. Ugyanúgy járjon el, mint amikor új vezeték nélküli hálózathoz vagy hozzáférési ponthoz kapcsolódik. Válassza ki a megjelenített vezeték nélküli hálózatok listájából a Wi-Fi Direct nevet, például: **DIRECT-**-HP OfficeJet XXXX** (a ** a nyomtató azonosítására szolgáló egyedi karaktereket jelöli, az XXXX pedig a nyomtatón feltüntetett nyomtatómodell).

Amikor a rendszer kéri, adja meg a Wi-Fi Direct jelszót.

4. Folytassa az 5. lépéssel, ha a nyomtató vezeték nélküli hálózaton keresztül kapcsolódik a számítógéphez, és ennek megfelelően van telepítve. Ha a nyomtató USB-kábellel csatlakozik a számítógéphez, és ennek megfelelően van telepítve, kövesse az alábbi lépéseket a nyomtatószoftver telepítéséhez, a Wi-Fi Direct kapcsolat használatával.

- a. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).

- b. Kattintson az **Eszközök** gombra.

- c. Kattintson az **Eszköz beállítása és szoftverek** elemre, majd válassza az **Új nyomtató csatlakoztatása** lehetőséget.

MEGJEGYZÉS: Ha korábban USB-kapcsolaton keresztül telepítette a nyomtatót, és Wi-Fi Direct használatára kíván átváltani, ne válassza ki az **USB-kábellel csatlakoztatott nyomtató kapcsolatának módosítása vezeték nélküli kapcsolatra** lehetőséget.

- d. A **Csatlakozási beállítások** szoftverképernyőn válassza a **Vezeték nélküli** lehetőséget.
 - e. Válassza ki a HP nyomtatót az észlelt nyomtatók listájából.
 - f. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
5. Nyomtassa ki a dokumentumot.

Nyomtatás vezeték nélküli kapcsolatra alkalmas számítógépről (OS X)

1. Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a nyomtatón a következő: Wi-Fi Direct.
2. Kapcsolja be a Wi-Fi kapcsolatot a számítógépen.
További információkért tekintse meg az Apple által biztosított dokumentációt.
3. Kattintson a Wi-Fi ikonra, és válassza ki a Wi-Fi Direct nevét, például: **DIRECT-**-HP OfficeJet XXXX** (a ** a nyomtató azonosítására szolgáló egyedi karaktereket jelöli, az XXXX pedig a nyomtatón feltüntetett nyomtatómodell).
Ha a Wi-Fi Direct biztonsági szolgáltatásokkal együtt van bekapcsolva, erre vonatkozó kérés esetén írja be a jelszót.
4. Adja hozzá a nyomtatót.
 - a. Nyissa meg a **Rendszerbeállítások** elemet.
 - b. A használt operációs rendszertől függően kattintson a következő lehetőségre: **Nyomtatók és lapolvasók**.
 - c. Kattintson a + jelre a bal oldalon található nyomtatólistán.
 - d. Válassza ki a nyomtatót az észlelt nyomtatók listájából (a „Bonjour” szó olvasható a nyomtató neve mellett, a jobb oldali oszlopban), majd kattintson a **Hozzáadás** parancsra.



[Kattintson ide](#) a Wi-Fi Direct online hibaelhárításának, illetve a Wi-Fi Direct beállításához kapcsolódó további segítség eléréséhez. Előfordulhat, hogy ez a webhely jelenleg nem érhető el minden nyelven.



További információ az USB-kapcsolatról vezeték nélküli kapcsolatra való váltás módjáról. [Kattintson ide további információk online eléréséhez](#). Előfordulhat, hogy ez a webhely jelenleg nem érhető el minden nyelven.

Egyszerű csatlakoztatás és nyomtatás a Bluetooth® Smart technológia használatával

A Bluetooth Smart technológia használatával egyszerűen csatlakoztathatja mobil eszközét a nyomtatóhoz és megkezdheti a nyomtatást. Egyszerűen menjen oda a nyomtatóhoz, válassza ki azt a fájlt, amelyet ki szeretne nyomtatni a HP ePrint alkalmazással, majd válassza ki a nyomtatási opciót. A mobil eszköz automatikusan csatlakozik a nyomtatóhoz.

MEGJEGYZÉS: A Bluetooth Smart jelenleg olyan Android mobilkészülökökön élvez támogatást, amelyek támogatják a Bluetooth v4.0+ verziót és telepítették rájuk a HP ePrint alkalmazást. További információkért lásd: www.hp.com/go/blueprinting.

Csatlakozás és nyomtatás Bluetooth Smart technológia használatával

1. A mobilkészülök és a nyomtató beállítása a Bluetooth Smart csatlakozások engedélyezéséhez.
 - A mobilkészülöken kapcsolja be a Wi-Fi és a Bluetooth szolgáltatást, és telepítse a HP ePrint alkalmazást a Google Play store-ból. További információt a mobilkészülök dokumentációjában talál.
 - A nyomtatón ellenőrizze, hogy a Bluetooth Smart és a Wi-Fi Direct be van-e kapcsolva. További tudnivalókért lásd: [A Wi-Fi Direct használata](#) és [A Bluetooth Smart be- vagy kikapcsolása a nyomtatón](#).
2. Menjen oda a nyomtatóhoz kartávolságra.
3. Nyissa meg a HP ePrint alkalmazást a mobilkészülöken és válassza ki a kívánt tartalmat nyomtatáshoz.
4. Ellenőrizze, hogy az alkalmazás a megfelelő nyomtatót választotta-e ki, majd válassza a **Nyomtatás** lehetőséget.

A Bluetooth Smart be- vagy kikapcsolása a nyomtatón

A Bluetooth szolgáltatás alapértelmezetten be van kapcsolva, ha a vezeték nélküli funkció be van kapcsolva.

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  **(Beállítás)**.
2. Görgessen le a Bluetooth lehetőség megérintéséhez, majd kapcsolja azt be vagy ki.

8 Nyomtatókezelő eszközök

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Eszköztár \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(OS X\)](#)
- [Beágyazott webkiszolgáló](#)

Eszköztár (Windows)

A Szerszámosláda karbantartási információkat biztosít a nyomtatóhoz.

MEGJEGYZÉS: Ha a számítógép megfelel a rendszerkövetelményeknek, az Eszköztár telepíthető a HP szoftver CD lemezéről. A rendszerkövetelmények a Readme információk fájlból találhatók, amely a nyomtatóhoz mellékelt HP nyomtatószoftver CD lemezén érhető el.

Az Eszköztár megnyitása

1. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
2. Kattintson a **Nyomt. és beolv.** lehetőségre.
3. Kattintson **A nyomtató karbantartása** lehetőségre.

HP Utility (OS X)

A HP Utility a nyomtatási beállítások megadásához, a nyomtató kalibrálásához, a kellékek online megrendeléséhez és a webhelyek támogatási információinak eléréséhez használható eszközöket tartalmaz.

MEGJEGYZÉS: A HP Utility funkciói a kiválasztott nyomtatótól függően változhatnak.

Kattintson duplán a merevlemez **Alkalmazások** mappáján belüli **HP** mappában található HP Utility lehetőségre.

Beágyazott webkiszolgáló

Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, a nyomtató beágyazott webkiszolgálójának (EWS) segítségével állapotinformációkat tekinthet meg, beállításokat módosíthat, valamint kezelheti a nyomtatót a számítógépről.

MEGJEGYZÉS:

- Egyes beállítások megtekintéséhez és módosításához jelszó megadására lehet szükség.
- A beágyazott webkiszolgálót abban az esetben is megnyithatja és használhatja, ha nem rendelkezik internetkapcsolattal. Egyes szolgáltatások azonban így nem érhetők el.
- [Információk a cookie-król](#)
- [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#)

- [A beágyazott webkiszolgáló nem nyitható meg](#)

Információk a cookie-król

A beágyazott webkiszolgáló (EWS) böngészés közben kisméretű szövegfájlokat (cookie-kat) tárol merevlemezén. Ezek a fájlok teszik lehetővé, hogy legközelebbi látogatása alkalmával az EWS felismerje számítógépét. Ha például beállította az EWS nyelvét, az a cookie segítségével megjegyzi a kiválasztott nyelvet, így az EWS legközelebbi elérése alkalmával az oldalak már az Ön nyelvén jelennek meg. Egyes cookie-kat (például az ügyfélspecifikus beállításokat tároló cookie-t) a manuális törlésig tárolja a számítógép.

A böngészőjét beállíthatja úgy is, hogy minden cookie-t elfogadjon, vagy figyelmeztetést kérhet minden cookie-tárolási kérésnél, így lehetősége lesz az egyes cookie-k elfogadására vagy elutasítására. A böngésző használatával el is távolíthatja a nemkívánatos cookie-kat.

Ha letiltja a cookie-kat, ez – a nyomtatótól függően – a következő funkciók közül egynek vagy többnek a letiltását is jelenti:

- Telepítővarázslók használata
- Az EWS böngésző nyelvbeállításainak tárolása
- Az EWS kezdőlapjának személyre szabása

A személyes adatok védelmével és a cookie-fájlokkal kapcsolatos beállítások módosításáról, valamint a cookie-fájlok megtekintéséről és törléséről a webböngésző dokumentációjában olvashat.

A beágyazott webkiszolgáló megnyitása

A beágyazott webkiszolgálót hálózaton vagy a Wi-Fi Direct kapcsolaton keresztül érheti el.

A beágyazott webkiszolgáló megnyitása vezeték nélküli hálózaton keresztül

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a számítógép ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik-e.
2. A nyomtató IP-címének vagy állomásnevének megállapításához a nyomtató kezelőpaneljén érintse meg a  (**Vezeték nélküli kapcsolat**) gombot.
3. Írja be az IP-címet vagy állomásnevet egy támogatott webböngészőbe a számítógépen.

Ha például az IP-cím 123.123.123.123, akkor a következő címet írja a webböngészőbe: `http://123.123.123.123`.

A beágyazott webkiszolgáló megnyitása a Wi-Fi Direct segítségével

1. A nyomtató vezérlőpultján érintse meg a  (**Wi-Fi Direct**) elemet.
2. Hagyja ki ezt a lépést, ha a képernyő a Wi-Fi Direct bekapcsolt állapotát jelzi.
Érintse meg a  (**Beállítások**) lehetőséget, majd válassza a **Be** lehetőséget a **Wi-Fi Direct** opcióhoz.
3. Vezeték nélküli számítógépen engedélyezze a vezeték nélküli kapcsolatot, keresse meg a Wi-Fi Direct szolgáltatáshoz használt nevet, majd csatlakozzon hozzá. A név lehet például: **DIRECT-**-HP OfficeJet XXXX** (a ** a nyomtató azonosítására szolgáló egyedi karaktereket jelöli, az XXXX pedig a nyomtatón feltüntetett nyomtatótípus).
4. Amikor a számítógép kéri, adja meg a Wi-Fi Direct jelszavát.
5. A számítógép támogatott webböngészőjében írja be a `http://192.168.223.1` címet.

A beágyazott webkiszolgáló nem nyitható meg

1. Indítsa újra a hálózati útválasztót.
2. Várjon, amíg a számítógép és a hálózat újból sikeresen csatlakozik a hálózathoz.
3. Újból érje el a nyomtató beágyazott webkiszolgálóját (EWS).

Ellenőrizze a hálózatot

- Győződjön meg arról, hogy nem telefonkábel vagy fordított hálózati (crossover) kábelt használ a nyomtató csatlakoztatására.

Ellenőrizze a számítógépet

- Ellenőrizze, hogy a használt számítógép ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik-e, mint a nyomtató.

MEGJEGYZÉS: Akkor is elérheti a nyomtató beágyazott webkiszolgálóját, ha a számítógép a Wi-Fi Direct útján csatlakozik a nyomtatóhoz. Az EWS Wi-Fi Direct útján történő elérésével kapcsolatos további tudnivalókért lásd: [Beágyazott webkiszolgáló](#).

Ellenőrizze webböngészőjét

- Győződjön meg arról, hogy a webböngésző megfelel a minimális rendszerkövetelményeknek. További információkért tekintse meg a nyomtatóhoz tartozó HP nyomtatószoftver CD lemezén található információs fájl rendszerkövetelményekre vonatkozó részét.
- Ha a böngésző proxy-n keresztül csatlakozik az internethez, próbálja meg kikapcsolni ezeket a beállításokat. További információkért tanulmányozza a webböngésző dokumentációját.
- Győződjön meg arról, hogy a webböngészőben engedélyezve van a JavaScript és a cookie-k használata. További információkért tanulmányozza a webböngésző dokumentációját.

Ellenőrizze a nyomtató IP-címét

- A nyomtató IP-címének ellenőrzéséhez vezeték nélküli tesztjelentést nyomtathat. A vezeték nélküli tesztjelentéssel kapcsolatos további információkért lásd: [Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése](#).
- Próbálja meg elérni a nyomtatót a parancssorból (Windows) vagy a Hálózati segédprogramból (OS X) a ping parancs és az IP-cím segítségével.

MEGJEGYZÉS: Az OS X rendszerben a hálózati segédprogram megkereséséhez kattintson a **Spotlight** ikonra, majd írja be a **hálózati segédprogram** kifejezést a keresőmezőbe.

Ha az IP-cím például 123.123.123.123, akkor a következő címet kell beírnia a webböngészőbe (Windows):

```
C:\ping 123.123.123.123
```

vagy

A Hálózati segédprogramban (OS X) kattintson a **Ping** fülre, írja be a 123.123.123.123 címet, majd kattintson a **Ping** parancsra.

Ha jelenik meg válasz, az IP-cím helyes. Ha időtúllépésről kap üzenetet, az IP-cím nem helyes.



TIPP: Ha Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ, meglátogathatja a HP online támogatási webhelyét a következő címen: www.hp.com/support. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

9 Megoldás keresése

Ez a rész megoldásokat javasol gyakran előforduló problémákra. Amennyiben a nyomtató nem működik megfelelően, és az eddigi javaslatok sem vezettek megoldásra, kérjük, vegye igénybe a következő helyen felsorolt támogatási szolgáltatások valamelyikének segítségét: [HP-támogatás](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Elakadások és papíradagolási problémák](#)
- [Nyomtatási problémák](#)
- [Másolási problémák](#)
- [Beolvasási problémák](#)
- [Hálózati és kapcsolati problémák](#)
- [A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák](#)
- [Súgó megjelenítése a nyomtató kezelőpaneljéről](#)
- [A nyomtatójelentések ismertetése](#)
- [Problémák megoldása a webszolgáltatások segítségével](#)
- [A nyomtató karbantartása](#)
- [Gyári értékek és beállítások visszaállítása](#)
- [HP-támogatás](#)

Elakadások és papíradagolási problémák

Mit szeretne tenni?

Papírelakadás megszüntetése

Papírelakadással kapcsolatos problémák elhárítása	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata. A papírelakadás megszüntetésével és a papírral vagy a papíradagolással kapcsolatos problémák megoldásával kapcsolatos útmutatás.
---	---

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

A papírelakadások megszüntetéséhez olvassa el a Súgóban található általános utasításokat

A papírelakadások a nyomtaton belül több helyen is előfordulhatnak.

 **VIGYÁZAT!** A patron potenciális sérülésének elkerülése érdekében a lehető leghamarabb hárítsa el a papírelakadást.

Papírelakadás megszüntetése az adagolótálcánál és a kimeneti nyílásnál

1. Vegye ki az el nem akadt papírt az adagolótálcából és a kimeneti nyílásból.
2. Amennyiben papír akadt el az adagolótálcában vagy a kimeneti nyílásban, lassan és egyenletesen húzza ki az elakadt papírt úgy, hogy ne szakadjon el.

Ha nem tudja eltávolítani, a papír valószínűleg a nyomtatási területen akadt el. Végezze el a következő lépéseket.
3. Nyissa ki a patronok szervizajtaját.
4. A patronokat egyik oldalról a másikra mozgatva távolítson el minden szemmel látható papírt.

Amennyiben továbbra sem oldódik a probléma, a [HP internetes hibaelhárítási varázsló](#) segítségével szüntesse meg a patronelakadást.
5. Zárja be a kazetta szervizajtaját.
6. Ellenőrizze, hogy az összes elakadt vagy szakadt papírt eltávolította-e. Ellenkező esetben további papírelakadások történhetnek.
7. (Opcionális) Ha a patrontartó nem tér vissza a nyomtató bal oldalára, kapcsolja ki, majd be a nyomtatót.

Papírelakadás megszüntetése a lapadagolóban

1. Emelje fel a lapadagoló fedelét.



2. Húzza ki az elakadt papírt a görgők közül.

VIGYÁZAT!

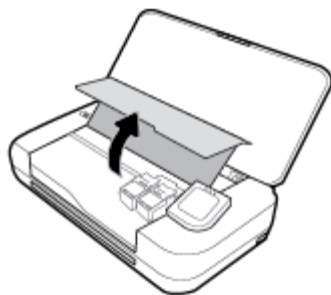
- Ha az eltávolítás során a papír elszakad, ellenőrizze, hogy a görgők és kerek között nem maradtak-e papírdarabok a nyomtató belsejében.
- Ha nem távolítja el az összes papírmaradványt a készülékből, további elakadások várhatók.



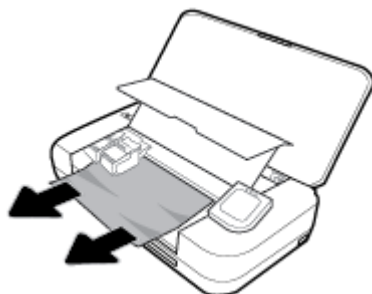
3. Zárja le a lapadagoló fedelét, amíg a helyére nem kattann.

Papírelakadás megszüntetése a patrontartó területen

1. Nyissa ki a patronok szervizajtaját.



2. A patronokat egyik oldalról a másikra mozgatva távolítson el minden szemmel látható papírt.



3. Zárja be a kazetta szervizajtaját.

Tekintse át, hogyan kerülheti el a papírelakadásokat

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be az alábbi szabályokat.

- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.
- Ellenőrizze, hogy a papír, amelyre nyomtat, nincs-e meggyűrődve, vagy nem sérült-e meg.
- A papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját elkerülheti, ha a használaton kívüli papírt visszazárható tasakban tárolja.
- Ne használjon olyan papírt, amely túl vastag vagy túl vékony a nyomtató számára.
- Ellenőrizze, hogy a papír helyesen van-e behelyezve. További információ: [Papír betöltése](#).
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Ne helyezzen túl sok papírt az adagolótálcába. Az adagolótálcába helyezhető lapok maximális számáról további információt itt olvashat: [Jellemzők](#).
- A papírkötegek betöltésekor először pörgesse át a lapokat.
- Ne helyezzen egyszerre többféle típusú vagy méretű papírt az adagolótálcába; a behelyezett köteg minden lapja azonos típusú és méretű legyen.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírszélesség-beállítóit. Ellenőrizze, hogy a papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg a papírtálcában található papírt.
- Ne tolja túlságosan előre a papírt az adagolótálcában.
- Ha egy lap mindkét oldalára nyomtat, ne nyomtasson erősen telített képeket kis tömegű papírra.

- Mindig a nyomtatóhoz javasolt papírtípust használjon.
- Ha a nyomtatóból hamarosan kifogy a papír, várja meg, amíg ez bekövetkezik, és csak ezután töltsse fel új papírral. Ne töltsön be papírt, amikor a nyomtató nyomtat.

Papíradagolási problémák megoldása

Milyen probléma merült fel?

- **A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából**
 - Ellenőrizze, hogy van-e papír az adagolótálcában. További információ: [Papír betöltése](#). Betöltés előtt pörgesse át a lapokat.
 - Ügyeljen arra, hogy a papírszélesség-beállítók érintsék a papírlapok szélét, de ne legyenek túl szorosak.
 - Ellenőrizze, hogy a használt papír nem hullámos-e. Simítsa ki a papírt a meghajlással ellenkező irányban történő hajlítással.
- **Az oldalak ferdék**
 - Ellenőrizze, hogy az adagolótálcába helyezett papírok megfelelően illeszkednek-e a papírszélesség-beállítókhoz.
 - Csak akkor töltsön be papírt a nyomtatóba, ha az éppen nem nyomtat.
- **A készülék egyszerre több lapot húz be**
 - Ügyeljen arra, hogy a papírszélesség-beállítók érintsék a papírköteg szélét, de ne legyenek túl szorosak.
 - Ellenőrizze, hogy az adagolótálca nincs-e túlterhelve papírral.
 - Az optimális teljesítmény és hatékonyság érdekében használjon HP papírt.

Nyomtatási problémák

Mit szeretne tenni?

Oldal sikertelen nyomtatásával kapcsolatos problémák elhárítása (nem lehet nyomtatni)

HP Print and Scan Doctor javítóeszköz	A HP Print and Scan Doctor segédprogram automatikusan megpróbálja diagnosztizálni és kijavítani a problémát. MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el.
A nem nyomtatható nyomtatási feladatok hibaelhárítása	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata. Ha a nyomtató nem válaszol vagy nem nyomtat, részletes útmutatást kérhet.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP Print and Scan Doctor és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

Olvassa el a SÚGÓBAN található általános utasításokat az olyan problémákkal kapcsolatban, amikor nem lehet nyomtatni

Nyomtatási problémák elhárítása (Windows)

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és van papír a tálcában. Ha még mindig nem tud nyomtatni, próbálja ki sorban a következő hibaelhárítási módszereket:

1. Ellenőrizze az esetleges hibaüzeneteket a nyomtató kijelzőjén, és oldja meg azokat a képernyőn megjelenő útmutatások követésével.
2. Ha a számítógép egy USB-kábellel van a nyomtatóhoz csatlakoztatva, húzza ki és csatlakoztassa ismét az USB-kábelt. Ha a számítógép vezeték nélküli kapcsolattal csatlakozik a nyomtatóhoz, ellenőrizze, hogy működik-e a kapcsolat.
3. Ellenőrizze, hogy a nyomtató nincs-e leállítva vagy offline állapotban.

Annak ellenőrzése, hogy a nyomtató nincs-e leállítva vagy offline állapotban

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - **Windows 10:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Minden alkalmazás** elemre, kattintson a **Windows rendszer** lehetőségre, kattintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre a **Hardver és hang** menüben.
 - **Windows 8.1 és Windows 8:** Mutasson vagy koppintson a képernyő jobb felső sarkára a gombsáv megjelenítéséhez, kattintson a **Beállítások** ikonra, kattintson vagy koppintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson vagy koppintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre.
 - **Windows 7:** A Windows **Start** menüjében kattintson az **Eszközök és nyomtatók** elemre.
 - **Windows Vista:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtató** elemre.
 - **Windows XP:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtatók és faxok** elemre.
 - b. Kattintson duplán a nyomtató ikonjára, vagy kattintson a jobb gombbal a nyomtató ikonjára, és válassza az **Aktuális nyomtatási feladatok megtekintése** elemet a nyomtatási sor megnyitásához.
 - c. Győződjön meg arról, hogy a **Nyomtató** menü **Nyomtatás felfüggesztése** vagy **Kapcsolat nélküli használat** menüpontjai mellett nem látható pipa.
 - d. Ha bármilyen változtatást tett itt, ismét próbálkozzon a nyomtatással.
4. Ellenőrizze, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van-e beállítva.

Annak ellenőrzése, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van-e beállítva

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
 - **Windows 10:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Minden alkalmazás** elemre, kattintson a **Windows rendszer** lehetőségre, kattintson a **Vezérlőpult** elemre, majd

kattintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre a **Hardver és hang** menüben.

- **Windows 8.1 és Windows 8:** Mutasson vagy koppintson a képernyő jobb felső sarkára a gombsáv megjelenítéséhez, kattintson a **Beállítások** ikonra, kattintson vagy koppintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson vagy koppintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre.
 - **Windows 7:** A Windows **Start** menüjében kattintson az **Eszközök és nyomtatók** elemre.
 - **Windows Vista:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtató** elemre.
 - **Windows XP:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtatók és faxok** elemre.
- b. Győződjön meg arról, hogy a megfelelő nyomtató van-e alapértelmezett nyomtatóként beállítva. Az alapértelmezett nyomtató mellett egy fekete vagy zöld körben lévő pipa látható.
- c. Ha nem a megfelelő nyomtató van alapértelmezett nyomtatóként kiválasztva, kattintson a jobb gombbal a megfelelő nyomtatóra, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsot.
- d. Próbálja meg ismét használni a készüléket.
5. Indítsa újra a nyomtatásvezérlő alkalmazást.

A nyomtatásvezérlő alkalmazás újraindítása

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:

Windows 10

- i. A Windows **Start** menüjében, kattintson a **Minden alkalmazás**, majd a **Windows rendszer** elemre.
- ii. Kattintson a **Vezérlőpult**, **Rendszer és biztonság**, majd a **Felügyeleti eszközök** elemre.
- iii. Kattintson duplán a **Szolgáltatások** parancsra.
- iv. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatásisor-kezelő** elemre, majd válassza a **Tulajdonságok** parancsot.
- v. Ellenőrizze, hogy az **Általános** lapon az **Indítás típusa** mellett az **Automatikus** lehetőség van-e kiválasztva.
- vi. Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson a **Start**, majd az **OK** gombra a **Szolgáltatás állapota** menüben.

Windows 8.1 és Windows 8

- i. Mutasson vagy koppintson a képernyő jobb felső sarkára a gombsáv megjelenítéséhez, majd kattintson a **Beállítások** ikonra.
- ii. Kattintson vagy koppintson a **Vezérlőpult** lehetőségre, majd kattintson vagy koppintson a **Rendszer és biztonság** elemre.
- iii. Kattintson vagy koppintson a **Felügyeleti eszközök** lehetőségre, majd kattintson vagy koppintson duplán a **Szolgáltatások** elemre.
- iv. Kattintson a jobb gombbal vagy érintse meg, majd tartsa az ujját a **Nyomtatásisor-kezelő** elemen, végül válassza a **Tulajdonságok** parancsot.

- v. Ellenőrizze, hogy az **Általános** lapon az **Indítás típusa** mellett az **Automatikus** lehetőség van-e kiválasztva.
- vi. Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson vagy koppintson az **Indítás**, majd az **OK** gombra a **Szolgáltatás állapota** menüben.

Windows 7

- i. A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, a **Rendszer és biztonság**, majd a **Felügyeleti eszközök** elemre.
- ii. Kattintson duplán a **Szolgáltatások** parancsra.
- iii. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatásisor-kezelő** elemre, majd válassza a **Tulajdonságok** parancsot.
- iv. Ellenőrizze, hogy az **Általános** lapon az **Indítás típusa** mellett az **Automatikus** lehetőség van-e kiválasztva.
- v. Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson a **Start**, majd az **OK** gombra a **Szolgáltatás állapota** menüben.

Windows Vista

- i. A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, a **Rendszer és karbantartás**, majd a **Felügyeleti eszközök** elemre.
- ii. Kattintson duplán a **Szolgáltatások** parancsra.
- iii. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatásisor-kezelő eszköz** elemre, majd válassza a **Tulajdonságok** parancsot.
- iv. Ellenőrizze, hogy az **Általános** lapon az **Indítás típusa** mellett az **Automatikus** lehetőség van-e kiválasztva.
- v. Ha a szolgáltatás még nem fut, kattintson a **Start**, majd az **OK** gombra a **Szolgáltatás állapota** menüben.

Windows XP

- i. A Windows **Start** menüjében kattintson a jobb gombbal a **Sajátgép** elemre.
 - ii. Kattintson a **Kezelés** parancsra, majd kattintson a **Szolgáltatások és alkalmazások** elemre.
 - iii. Kattintson duplán a **Szolgáltatások** elemre, majd válassza a **Nyomtatásisor-kezelő** lehetőséget.
 - iv. Kattintson a jobb gombbal a **Nyomtatásisor-kezelő** elemre, majd kattintson az **Újraindítás** parancsra a szolgáltatás újraindításához.
- b.** Győződjön meg arról, hogy a megfelelő nyomtató van-e alapértelmezett nyomtatóként beállítva. Az alapértelmezett nyomtató mellett egy fekete vagy zöld körben lévő pipa látható.
- c.** Ha nem a megfelelő nyomtató van alapértelmezett nyomtatóként kiválasztva, kattintson a jobb gombbal a megfelelő nyomtatóra, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** parancsot.
- d.** Próbálja meg ismét használni a készüléket.
- 6.** Indítsa újra a számítógépet.
- 7.** Törölje a nyomtatási sort.

A nyomtatási sor törlése

- a. A használt operációs rendszertől függően válassza az alábbi eljárások valamelyikét:
- **Windows 10:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Minden alkalmazás** elemre, kattintson a **Windows rendszer** lehetőségre, kattintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre a **Hardver és hang** menüben.
 - **Windows 8.1 és Windows 8:** Mutasson vagy koppintson a képernyő jobb felső sarkára a gombsáv megjelenítéséhez, kattintson a **Beállítások** ikonra, kattintson vagy koppintson a **Vezérlőpult** elemre, majd kattintson vagy koppintson az **Eszközök és nyomtatók megtekintése** lehetőségre.
 - **Windows 7:** A Windows **Start** menüjében kattintson az **Eszközök és nyomtatók** elemre.
 - **Windows Vista:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtató** elemre.
 - **Windows XP:** A Windows **Start** menüjében kattintson a **Vezérlőpult**, majd a **Nyomtatók és faxok** elemre.
- b. Kattintson duplán a nyomtató ikonjára a nyomtatási sor megnyitásához.
- c. A **Nyomtató** menüben kattintson a **Nyomtatandó dokumentumok listájának törlése** vagy a **Nyomtatási dokumentum törlése** parancsokra, majd a parancs megerősítésére kattintson az **Igen** gombra.
- d. Ha még mindig vannak dokumentumok a várakozási sorban, indítsa újra a számítógépet, majd próbálkozzon ismét a nyomtatással.
- e. Ellenőrizze a nyomtatási sort, hogy az biztosan üres-e, majd ismét próbálkozzon a nyomtatással.

Az áramellátás ellenőrzése és a nyomtató alaphelyzetbe állítása

1. Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően van csatlakoztatva.



- | | |
|---|--|
| 1 | A nyomtató áramellátásának csatlakozása... |
| 2 | Kapcsolódás elektromos hálózathoz |

2. Tekintse meg a nyomtatón található Tápellátás gombot. Ha nem világít, a nyomtató ki van kapcsolva. Kapcsolja be a nyomtatót a Tápellátás gombbal.

MEGJEGYZÉS: Ha a nyomtató nem kap megfelelő tápellátást, csatlakoztassa egy másik fali csatlakozóhoz.

3. Miközben a nyomtató be van kapcsolva, húzza ki a tápkábelt a nyomtató oldalából.
4. Húzza ki a tápkábelt a fali aljzatból.
5. Várjon legalább 15 másodpercet.

6. Dugja vissza a tápkábelt a fali aljzatba.
7. Csatlakoztassa újra a tápkábelt a nyomtató oldalán.
8. Ha a nyomtató nem kapcsol be magától, a bekapcsoláshoz nyomja meg a Tápellátás gombot.
9. Próbálja meg újra használni a nyomtatót.

Nyomtatási problémák elhárítása (OS X)

1. Ellenőrizze, nincsenek-e hibaüzenetek, és hárítsa el őket.
2. Húzza ki, majd csatlakoztassa újra az USB-kábelt.
3. Ellenőrizze, hogy a készülék nincs-e leállítva vagy offline állapotban.

A készülék kikapcsolt vagy offline állapotának ellenőrzése

- a. A **Rendszerbeállítások** területen kattintson a **Nyomtatók és lapolvasók** lehetőségre.
- b. Kattintson az **Open Print Queue** (Nyomtatási sor megnyitása) gombra.
- c. Egy nyomtatási feladat kiválasztásához kattintson a kérdéses feladatra.

A nyomtatási feladat kezeléséhez használja a következő gombokat:

- **Delete** (Törlés): A kiválasztott nyomtatási feladat törlése.
- **Tartás**: Szünetelteti a kiválasztott nyomtatási feladatot.
- **Resume** (Folytatás): Egy szüneteltetett nyomtatási feladat folytatása.
- **Nyomtató szüneteltetése**: Szünetelteti a nyomtatási sorban lévő összes nyomtatási feladatot.

- d. Ha bármilyen változtatást tett itt, ismét próbálkozzon a nyomtatással.

4. Indítsa újra a számítógépet.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása

[Részletes útmutatás a legtöbb nyomtatási minőséggel kapcsolatos probléma elhárítására](#)

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák online hibaelhárítása

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elhárításához olvassa el a Súlyosban található általános utasításokat

MEGJEGYZÉS: A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elkerülése érdekében mindig kapcsolja ki a nyomtatót a tápkapcsológomb használatával, majd várja meg, amíg a gomb jelzőfénye kialszik, mielőtt kihúzza a vezetékét vagy lekapcsolja az elosztót. Ez lehetővé teszi a nyomtató számára, hogy a patronokat lezárt pozícióba mozgassa, ahol védve vannak a kiszáradás ellen.

A nyomtatási minőség javítása

1. Kizárólag eredeti HP patront használjon.
2. Feltétlenül ellenőrizze, hogy megfelelő papírtípust használ-e.

Mindig ügyeljen arra, hogy a nyomtatáshoz használt papír sima legyen, ne legyen sérült, ne kunkorodjon fel és ne legyen gyűrött. További információ: [Tipppek a papír kiválasztásához és használatához](#).

A legjobb nyomtatási minőség érdekében használjon kiváló minőségű HP papírt, illetve a ColorLok® szabványnak megfelelő papírt. További információ: [Útmutató a papírokról](#).

Képek nyomtatásakor a lehető legjobb minőség elérése érdekében használjon HP Advanced fotópapírt.

A különleges papírokat eredeti csomagolásukban, visszazárható műanyag tasakban tárolja, lapos és vízszintes felületen, száraz, hűvös helyen.

Nyomtatáskor lehetőleg csak annyi papírt vegyen elő, amennyit azonnal fel fog használni. A nyomtatás végeztével a maradék papírt tegye vissza a műanyag tasakba. Ez megakadályozza, hogy a fotópapír meggyűrődjön.

3. A szoftver nyomtatóbeállításaiiban győződjön meg arról, hogy megfelelő papírtípust és nyomtatási felbontást választott.

MEGJEGYZÉS: Ha magasabb nyomtatási minőséget választ, akkor a nyomtatnak jobb lehet a felbontása, de lehetséges, hogy több tintát használ és tovább tart a nyomtatás.

4. Ellenőrizze a becsült tintaszinteket, hogy lássa, nincsenek-e kifogyóban a patronok. További információ: [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#). Ha a tintapatronokban kevés a tinta, javasoljuk, hogy cserélje ki őket.

A nyomtatási minőség javítása (Windows)

a. Diagnosztikai lap nyomtatása

Ha a patronokban elég tinta van, nyomtasson ki egy diagnosztikai lapot.

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
- iii. A nyomtatószoftverben kattintson a **Nyomt. és beolv.** lehetőségre, majd kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre a **Nyomtató eszköztár** eléréséhez.
- iv. Diagnosztikai oldal nyomtatásához kattintson az **Eszközjelentések** lap **Diagnosztikai információk nyomtatása** elemére.

b. A tintapatronok vagy a nyomtatófej tisztítása

Ellenőrizze a kék, a bíbor, a sárga és a fekete mezőket a diagnosztikai lapon. Ha sávokat lát a színes vagy a fekete mezőkben, vagy a mezők egy részén egyáltalán nincs tinta, hajtson végre automatikus nyomtatófej-tisztítást.

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).

- iii. A nyomtatószoftverben kattintson a **Nyomt. és beolv.** lehetőségre, majd kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre a **Nyomtató eszköztár** eléréséhez.
- iv. Az **Eszköz szolgáltatásai** fülön kattintson a tisztítási lehetőségre, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Ha a patron vagy a nyomtatófej tisztítása nem oldja meg a problémát, forduljon a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. Kérésre válasszon országot/térseget, majd kattintson az **Összes HP kapcsolat** hivatkozásra. Így a műszaki támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

c. A nyomtatópatronok vagy a nyomtatófej beigazítása

MEGJEGYZÉS: A nyomtatófej beigazításával biztosítható a megfelelő minőségű nyomtatás. A nyomtatófejet nem kell újraigazítani patroncsere után.

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert. További információ: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#).
- iii. A nyomtatószoftverben kattintson a **Nyomt. és beolv.** lehetőségre, majd kattintson a **Nyomtató karbantartása** lehetőségre a **Nyomtató eszköztár** eléréséhez.
- iv. Az **Eszköz szolgáltatásai** lapon kattintson az opcióra a beállításhoz.
- v. A nyomtató kinyomtat egy igazítási lapot.
- vi. A beigazításhoz kövesse a nyomtató képernyőjén megjelenő utasításokat.

A nyomtatási minőség javítása (OS X)

a. Diagnosztikai lap nyomtatása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a **HP Utility** segédprogramot.

MEGJEGYZÉS: A **HP segédprogram** a **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található.

- iii. Az ablak bal oldalán található eszközlístől válassza ki a nyomtatót.
- iv. Kattintson a **Tesztoldal** lehetőségre.
- v. Kattintson a **Tesztoldal nyomtatása** lehetőségre, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

b. A tintapatronok vagy a nyomtatófej tisztítása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a **HP Utility** segédprogramot.

MEGJEGYZÉS: A **HP segédprogram** a **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található.

- iii. Az ablak bal oldalán található eszközlístől válassza ki a nyomtatót.
- iv. Kattintson a **Nyomtatófejek tisztítása** lehetőségre.
- v. Kattintson a **Tisztítás** lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

 **VIGYÁZAT!** A patronokat vagy a nyomtatófejet csak szükség esetén tisztítsa. A felesleges tisztítás pazarolja a tintát és csökkenti a nyomtatófej élettartamát.

MEGJEGYZÉS: Ha a nyomtatás minősége a tisztítás befejezése után is elmarad a várttól, próbálkozzon a nyomtatófej beigazításával. Ha a minőségi problémákat a beigazítás és a tisztítás sem hárította el, akkor forduljon a HP-támogatáshoz.

- vi. Kattintson a **Minden beállítás** lehetőségre az **Információ és támogatás** panelre való visszatéréshez.

c. A nyomtatópatronok vagy a nyomtatófej beigazítása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Nyissa meg a **HP Utility** segédprogramot.

MEGJEGYZÉS: A **HP segédprogram** a **HP** mappában, az **Alkalmazások** mappában található.

- iii. Az ablak bal oldalán található eszköztázból válassza ki a nyomtatót.
- iv. Kattintson az **Igazítás** parancsra.
- v. Kattintson az **Igazítás** gombra, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
- vi. Kattintson a **Minden beállítás** lehetőségre az **Információ és támogatás** panelre való visszatéréshez.

A nyomtatási minőség javítása (a nyomtató vezérlőpultjáról)

a. Diagnosztikai lap nyomtatása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
- iii. Érintse meg a **Jelentések** lehetőséget.
- iv. Érintse meg a **Minőségjelentés nyomtatása** lehetőséget.

b. A tintapatronok vagy a nyomtatófej tisztítása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
- iii. Érintse meg a **Nyomtató karbantartása** lehetőséget.
- iv. Válassza ki a tisztítási lehetőséget, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

c. A nyomtatópatronok vagy a nyomtatófej beigazítása

- i. Töltsön sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába.
- ii. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
- iii. Kattintson a beigazítási lehetőségre, és kövesse a képernyőn megjelenő útmutatásokat.

Másolási problémák

Másolási problémák hibaelhárítása	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata. Részletes útmutatás megtekintése, ha a nyomtató nem másol, vagy ha a nyomatok gyenge minőségűek.
---	---

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

[Tippek a másolási és a lapolvasási sikerekért](#)

Beolvasási problémák

HP Print and Scan Doctor javítóeszköz	A HP Print and Scan Doctor segédprogram automatikusan megpróbálja diagnosztizálni és kijavítani a problémát. MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el.
Beolvasási problémák megoldása	HP internetes hibaelhárítási varázsló használata. Részletes útmutatás megtekintése, ha nem működik vagy gyenge minőségű a beolvasás.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP Print and Scan Doctor és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

[Tippek a másolási és a lapolvasási sikerekért](#)

Hálózati és kapcsolati problémák

Mit szeretne tenni?

Vezeték nélküli kapcsolat javítása

Válassza az alábbi hibaelhárítási lehetőségek egyikét.

HP Print and Scan Doctor javítóeszköz	A HP Print and Scan Doctor segédprogram automatikusan megpróbálja diagnosztizálni és kijavítani a problémát. MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el.
HP internetes hibaelhárítási varázsló használata	• Végezze el a vezeték nélküli hálózat hibaelhárítását, függetlenül attól, hogy még nem volt csatlakoztatva a nyomtató, vagy pedig korábban már csatlakoztatta, de jelenleg nem működik. • Végezzen tűzfallal vagy víruskeresővel kapcsolatos hibaelhárítást, ha úgy véli, hogy ez akadályozza a számítógép csatlakozását a nyomtatóhoz.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP Print and Scan Doctor és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

A vezeték nélküli problémák elhárításáról Olvassa el a Súgóban található általános utasításokat

Ellenőrizze a hálózati konfigurációt, vagy nyomtassa ki a vezeték nélküli kapcsolat tesztjének jelentését, amely segít a hálózati kapcsolatok problémáinak diagnosztizálásában.

1. A kezdőlapon érintse meg a  **(Vezeték nélküli)**, majd a  **(Beállítás)** elemet.
2. Érintse meg a **Jelentések nyomtatása**, majd a **Hálózatbeállítási oldal** vagy a **Vezeték nélküli tesztjelentés** gombot.

Vezeték nélküli kapcsolat hálózati beállításainak keresése

Válassza az alábbi hibaelhárítási lehetőségek egyikét.

HP Print and Scan Doctor javítóeszköz	A HP Print and Scan Doctor segédprogram megmutatja a hálózatnevet (SSID) és a jelszót (hálózati kulcs). MEGJEGYZÉS: Ez a segédprogram csak Windows operációs rendszeren érhető el. A HP Print and Scan Doctor futtatására használt Windows rendszerű számítógépet vezeték nélküli kapcsolattal csatlakoztassa a hálózathoz. A vezeték nélküli beállítások ellenőrzéséhez a HP Print and Scan Doctor megnyitása után kattintson a Hálózat elemre a lap tetején, válassza a Speciális információ megjelenítése lehetőséget, majd válassza a Vezeték nélküli információ megjelenítése elemet. A vezeték nélküli beállításokat úgy is megjelenítheti, ha a fent látható Hálózat földre kattint, majd kiválasztja Az útválasztó weboldalának megnyitása lehetőséget.
HP internetes hibaelhárítási varázsló használata	Útmutatás a hálózat nevének (SSID) és a vezeték nélküli hálózat jelszavának kiderítéséhez.

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP Print and Scan Doctor és a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

A Wi-Fi Direct kapcsolat javítása

HP internetes hibaelhárítási varázsló használata	A Wi-Fi Direct probléma hibaelhárítása vagy útmutatás a Wi-Fi Direct kapcsolat beállításához.
--	--

MEGJEGYZÉS: Előfordulhat, hogy a HP internetes hibaelhárítási varázslók nem minden nyelven érhetőek el.

A Wi-Fi Direct hibaelhárításával kapcsolatban olvassa el a Súgóban található általános utasításokat.

1. Ellenőrizze a nyomtatón, hogy a Wi-Fi Direct kapcsolat be van-e kapcsolva:
 - ▲ Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  **(Wi-Fi Direct)**.
2. A vezeték nélküli számítógépen vagy mobil eszközön kapcsolja be a Wi-Fi kapcsolatot, keresse meg a nyomtatójának a Wi-Fi Direct szolgáltatáshoz használt nevét, majd csatlakozzon ahhoz.
3. Amikor a rendszer kéri, adja meg a Wi-Fi Direct jelszót.
4. Ha mobil eszközt használ, győződjön meg arról, hogy arra telepítve van kompatibilis nyomtatási alkalmazás. A mobilnyomtatással kapcsolatos további információért látogasson el webhelyünkre: www.hp.com/go/mobileprinting.

Ha a webhely nem érhető el az Ön országában/régiójában vagy nyelvén, előfordulhat, hogy a rendszer átirányítja egy másik ország, régió vagy nyelv HP mobil nyomtatási webhelyére.

A nyomtató hardverével kapcsolatos problémák

 **TIPP:** A nyomtató diagnosztizálásához, illetve a nyomtatási problémák automatikus javításához futtassa a [HP Print and Scan Doctor](#) javítóeszközt. Az alkalmazás csak bizonyos nyelveken érhető el.

A nyomtató váratlanul leáll

- Ha a nyomtató csatlakoztatva van az áramforráshoz:
 - Ellenőrizze a tápellátást és a tápcsatlakozást. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató tápkábele megfelelően csatlakozik egy működőképes fali aljzathoz.
- Ha a nyomtató nincs csatlakoztatva az áramforráshoz:
 - Ellenőrizze, hogy jól van-e behelyezve az akkumulátor.
 - Ellenőrizze az akkumulátor állapotát. További információ: [Az akkumulátor feltöltése](#).

A nyomtató beigazítása nem sikerült

- Ha a beigazítási művelet nem sikerül, ellenőrizze, hogy tiszta, üres fehér papírt helyezett-e be az adagolótálcába. Ha a nyomtató beigazításakor színes papír van az adagolótálcába töltve, a beigazítás nem hajtható végre.
- Ha a beigazítási művelet többször meghiúsul, lehet, hogy tisztítani kell a patron, vagy valamelyik érzékelő hibás. A nyomtatópatron tisztítása: [A patron és a nyomtató karbantartása](#).
- Ha a patron tisztítása nem oldja meg a problémát, forduljon a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. Kérésre válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Minden HP kapcsolattartó** hivatkozásra. Így a műszaki támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Nyomtatóhiba megoldása

Ilyen problémák megoldásához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

1. A nyomtató kikapcsolásához nyomja meg a  (**Tápkapcsológombot**).
2. Húzza ki a tápkábelt.
3. Amennyiben van telepített akkumulátor, távolítsa el.
4. Csatlakoztassa a tápkábelt.
5. A nyomtató bekapcsolásához nyomja meg a  (**Tápkapcsológombot**).
6. Helyezze be az akkumulátort.

Ha a probléma továbbra is fennáll, írja le a hibaüzenetben látható hibakódot, majd lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával! További tudnivalók a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatba lépésről: [HP-támogatás](#).

Súgó megjelenítése a nyomtató kezelőpaneljéről

A nyomtató súgótémakörei segítségével további információkat szerezhet a nyomtatóról, egyes súgótémakörökben pedig animációk vezetnek végig az eljárásokon.

A Súgó menü megnyitásához a kezdőlapról, vagy az egyes képernyőkre vonatkozó környezetfüggő súgó megjelenítéséhez érintse meg a nyomtató vezérlőpultján a  (**Súgó**) elemet.

A nyomtatójelentések ismertetése

Az alábbi jelentések nyomtatása segítséget nyújthat a nyomtató hibáinak elhárításában.

- [Nymtatató állapotjelentése](#)
- [Hálózatbeállítási oldal](#)
- [Minőségjelentés nyomtatása](#)

Nymtatatójelentés nyomtatása

1. Az Irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Jelentések** pontot.
3. Válassza ki a nyomtatni kívánt nyomtatójelentést.

Nymtatató állapotjelentése

A nyomtató állapotjelentése segítségével megtekintheti a nyomtatóval kapcsolatos aktuális információkat, valamint a tintapatronok állapotát. A nyomtató állapotjelentése ezenfelül segít a nyomtató hibáinak elhárításában.

Az állapotjelentés a legutóbbi események naplóját is tartalmazza.

Ha a HP-val kapcsolatba lép, akkor érdemes lehet kinyomtatni a nyomtatóállapot-jelentést.

Hálózatbeállítási oldal

Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, kinyomtathat egy hálózatbeállítási oldalt a nyomtató hálózati beállításainak és a nyomtató által észlelt hálózatok listájának megtekintéséhez. A jelentés utolsó oldala tartalmazza a területen észlelhető össze vezetékek nélküli hálózat listáját azok jelerősségével és az általuk használt csatornákkal együtt. Ennek segítségével kiválaszthat egy olyan csatornát a hálózata számára, amelyet nem foglal le nagyon a többi hálózat (ami javítani fogja a hálózati teljesítményt).

A hálózatbeállítási oldalt használhatja a hálózati csatlakozási problémák hibáinak elhárítására. Ha kapcsolatba kell lépnie a HP vállalattal, gyakran jó hasznát veheti ennek az oldalnak.

Minőségjelentés nyomtatása

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémáknak számos oka lehet: szoftverbeállítások, gyenge minőségű képfájl vagy maga a nyomtatási rendszer. Ha nem elégedett a nyomtatási minőséggel, a Nyomtatásiminőség-jelentés segíthet megállapítani, hogy megfelelően működik-e a nyomtatórendszer.

Problémák megoldása a webszolgáltatások segítségével

Ha problémákba ütközik a webszolgáltatások, például a **HP ePrint** és a nyomtatási alkalmazások használata során, ellenőrizze a következőket:

- Győződjön meg róla, hogy a nyomtató csatlakozik az internethez.

MEGJEGYZÉS: A webes szolgáltatások nem használhatók, ha a nyomtató USB-kábellel csatlakozik.

- Ellenőrizze, hogy a legújabb termékfrissítések telepítve vannak-e a nyomtatóra.
- Győződjön meg arról, hogy a webszolgáltatások engedélyezve vannak a nyomtatón. További információ: [Webszolgáltatások beállítása](#).

- Ha a nyomtatót vezeték nélküli kapcsolat használatával csatlakoztatja, ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózat megfelelően működik-e. További információ: [Hálózati és kapcsolati problémák](#).
- A **HP ePrint** használatakor ellenőrizze az alábbiakat:
 - Ellenőrizze, hogy helyes-e a nyomtató e-mail címe.
 - Biztosítsa, hogy csak a nyomtató e-mail címe legyen az e-mail üzenet „Címzett” sorában. Ha más e-mail címek is szerepelnek a „Címzett” sorban, lehet, hogy nem tudja kinyomtatni az elküldött mellékleteket.
 - Ellenőrizze, hogy a **HP ePrint** követelményeinek megfelelő dokumentumokat küld-e. További információért keresse fel az [HP Connected](#) webhelyet. Előfordulhat, hogy ez a webhely nem minden országban/régióban érhető el.
- Amennyiben a hálózati csatlakozáshoz proxybeállításokra van szükség, akkor győződjön meg a megadott adatok érvényességéről:
 - Ellenőrizze webböngészőjének (például Internet Explorer, Firefox, Safari) beállításait.
 - Ezt az IT-rendszergazdával vagy a tűzfal beállítójával ellenőrizze.

Ha a tűzfal által használt proxybeállítások módosultak, frissítenie kell ezeket a beállításokat a nyomtató kezelőpaneljén vagy a beágyazott webkiszolgálón. Ha ezeket a beállításokat nem frissíti, akkor nem fogja tudni használni a webszolgáltatásokat.

További információ: [Webszolgáltatások beállítása](#).

 **TIPP:** A webszolgáltatások beállításával és használatával kapcsolatos további információk: [HP Connected](#). Előfordulhat, hogy ez a webhely nem minden országban/régióban érhető el.

A nyomtató karbantartása

Mit szeretne tenni?

A külső felület tisztítása

 **FIGYELEM!** A nyomtató tisztítása előtt kapcsolja ki a nyomtatót a  (**Tápkapcsológomb**) megnyomásával, majd húzza ki a tápkábelt az elektromos aljzatból és távolítsa el az akkumulátort (ha van).

Használjon egy puha, nedves, nem foszló kendőt a por, a foltok és a szennyeződések a burkolatról való eltávolításához. Tartson távol minden folyadékot a nyomtató belsejétől, valamint a nyomtató vezérlőpaneljétől.

A lapadagoló tisztítása

A dokumentum beolvasása során a lapolvasó üvegfelületén található foltokat és port is beolvashatja a készülék, ami megakadályozhatja a dokumentum szerkeszthető szöveggé történő konvertálását.

A lapadagoló tisztítása

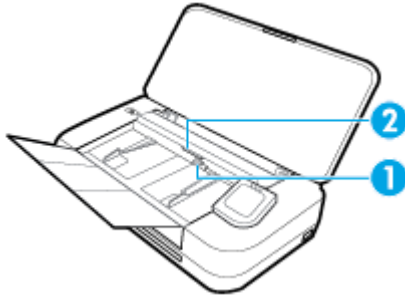
 **FIGYELEM!** A nyomtató tisztítása előtt kapcsolja ki a nyomtatót a  (**Tápkapcsológomb**) megnyomásával, majd húzza ki a tápkábelt az elektromos aljzatból és távolítsa el az akkumulátort (ha van).

1. Vegye ki valamennyi eredetit a lapadagoló tálcából.

2. Hajtsa fel a lapadagoló fedelét.



Így könnyen elérhetővé válik a lapolvasó üvege, a görgők (1) és az elválasztó (2).



1	Görgők
2	Elválasztó

3. Desztillált vízzel enyhén nedvesítsen meg egy tiszta, pihementes törlőruhát, majd csavarja ki a fölösleges vizet.
4. A szőszmentes törlőruhával tisztítsa meg a lapolvasó üvegét, a görgőket és az elválasztót.

MEGJEGYZÉS: Ha a szennyeződést nem sikerül desztillált víz segítségével eltávolítani, akkor próbálkozzon izopropil-alkohollal.

5. Zárja le a lapadagoló fedelét.

A patron és a nyomtató karbantartása

Ha gondjai vannak a nyomtatással, lehet, hogy a patronnal van probléma. Csak akkor végezze el a következő részekben található lépéseket, ha a nyomtatási minőség hibáinak kiküszöbölésére talál bennük instrukciókat.

Ha sürgősen tisztítania kell a készüléket, azzal tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.

- Tisztítsa meg a patron, ha a nyomat csíkos, a színei nem megfelelőek, illetve egyes színei hiányoznak.

A tisztítás három szakaszból áll. A művelet körülbelül két percig tart, egy papírlapot és sok tintát használ fel. Folyamatosan ellenőrizze a kinyomtatott oldal minőségét. Csak akkor folytassa a tisztítást, ha nem megfelelő minőségű a kinyomtatott lap.

Ha a nyomtatás minősége azután is elmarad a várttól, hogy a végrehajtotta a nyomtatófej tisztításának összes fokozatát, próbálkozzon a nyomtató beigazításával. Ha a minőségi problémákat a beigazítás és a tisztítás sem hárította el, akkor forduljon a HP-támogatáshoz. További információ: [HP-támogatás](#).

- Igazítsa a nyomtatót, ha a nyomtatóállapot-oldal valamelyik színblokkja csíkos vagy hiányos, illetve ha minőségi problémák merülnek fel a nyomtatott lapokkal kapcsolatban.

A nyomtató a kezdeti beállítás során automatikusan végrehajtja a nyomtató beigazítását.

MEGJEGYZÉS: A tisztítás tintát használ el, ezért a patron csak szükség esetén tisztítsa. A tisztítási folyamat néhány percet vesz igénybe. A folyamat némi zajjal járhat.

Mindig a Tápellátás gombbal kapcsolja ki a nyomtatót. A nyomtató helytelen kikapcsolása minőségi problémákat okozhat a nyomtatásban.

A patron tisztítása vagy a nyomtató beigazítása

1. Tegyen letter vagy A4-es méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába. További információ: [Papír betöltése](#).
2. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
3. Érintse meg a **Nyomtató karbantartása** elemet, válassza ki a kívánt lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

MEGJEGYZÉS: Ugyanezt a HP nyomtatószoftverrel vagy a beágyazott webkiszolgálóval (EWS) is elvégezheti. A szoftver vagy az EWS elérése: [Nyissa meg a HP nyomtatószoftvert \(Windows\)](#) vagy [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).

Gyári értékek és beállítások visszaállítása

Ha letilt bizonyos funkciókat vagy módosít egyes beállításokat, és vissza szeretné állítani őket, visszaállíthatja a nyomtatót a gyári alapbeállításokra vagy a hálózati beállításokra.

A nyomtató gyári alapbeállításainak visszaállítása

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Nyomtató karbantartása** pontot.
3. Érintse meg a **Visszaállítás** lehetőséget.
4. Érintse meg a **Beállítások visszaállítása** lehetőséget.
5. Válassza ki, melyik funkciót szeretné visszaállítani a gyári alapbeállításokra:
 - Másolás
 - Beolvasás
 - Fénykép
 - Hálózat
 - Webszolgáltatások
 - NyomtatóbeállításÉrintse meg a **Visszaállítás** lehetőséget.

Megjelenik egy üzenet, amely a beállítások visszaállításáról tájékoztatja.
6. Érintse meg az **Igen** gombot.

A nyomtató eredeti gyári alapbeállításainak visszaállítása

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Nyomtató karbantartása** pontot.
3. Érintse meg a **Visszaállítás** lehetőséget.
4. Érintse meg a **Gyári alapértékek visszaállítása** pontot.
Megjelenik egy üzenet, amely a gyári alapbeállítások visszaállításáról tájékoztatja.
5. Érintse meg a **Visszaállítás** lehetőséget.

A nyomtató eredeti hálózati beállításainak visszaállítása

1. Az irányítópult megnyitásához a nyomtató vezérlőpultján érintse meg vagy lefelé pöccintve nyissa meg a képernyő tetején lévő fület, majd érintse meg a következőt:  (**Beállítás**).
2. Érintse meg a **Hálózatbeállítás** lehetőséget.
3. Érintse meg a **Hálózati beállítások visszaállítása** lehetőséget.
Megjelenik egy üzenet, amely a hálózat alapértelmezett beállításainak visszaállításáról tájékoztatja.
4. Érintse meg az **Igen** gombot.
5. Nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a hálózati beállítások visszaálltak-e az alapértékekre.

MEGJEGYZÉS: A nyomtató hálózati beállításainak visszaállításakor a rendszer eltávolítja az előzőleg konfigurált vezeték nélküli hálózati beállításokat (például az IP-címet). Az IP-cím visszaáll automatikus üzemmódba.

TIPP:

- A HP online támogatási webhelyén www.hp.com/support számos gyakori, a nyomtatóval kapcsolatban felmerülő probléma kijavításához szükséges információt és segédprogramot talál.
- (Windows) A nyomtató diagnosztizálásához, illetve a nyomtatási problémák automatikus javításához futtassa a [HP Print and Scan Doctor](#) javítóeszközt. Az alkalmazás csak bizonyos nyelveken érhető el.

HP-támogatás

A termékekkel kapcsolatos legújabb frissítésekért és támogatási információkért látogasson el a támogatási webhelyre a www.hp.com/support címen. A HP online támogatási szolgálata különböző lehetőségeket biztosít a nyomtatóval kapcsolatos segítségnyújtáshoz:



Illesztőprogramok és letöltések: Letöltheti a legújabb szoftver-illesztőprogramokat és frissítéseket, illetve a nyomtatóhoz mellékelt termékútmutatókat és dokumentációt is.



HP támogatási fórumok: Látogasson el a HP támogatási fórumokra a gyakori kérdésekkel és problémákkal kapcsolatos válaszokért. Megtekinthet más HP ügyfelek által feltett kérdéseket, vagy bejelentkezhetsz, és közzéteheti a saját kérdéseit és megjegyzéseit.



Hibaelhárítás: A HP online eszközök segítségével észlelje a nyomtatóját, majd keressen ajánlott megoldásokat.

Kapcsolatfelvétel

Ha egy probléma megoldásához egy HP technikai támogatási képviselő segítségére van szüksége, látogasson el a [Kapcsolatfelvétel a támogatással webhelyre](#). A következő kapcsolatfelvételi lehetőségek ingyenesen elérhetők a jótállással rendelkező ügyfelek számára (a jótállással nem rendelkező ügyfelek számára a HP szakemberek által biztosított támogatás díjfizetés ellenében vehető igénybe):



Online csevegés HP szakemberrel.



HP szakember hívása telefonon.

A HP ügyfélszolgálattal való kapcsolatfelvétel esetén készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

- Terméknév (a nyomtatón található, például: HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One)
- Termékszám (a patrontartó környékén található)



- Sorozatszám (a nyomtató hátulján vagy alján található)

Nyomtató regisztrálása

A regisztrálás csupán néhány percet vesz igénybe, ezt követően azonban gyorsabb kiszolgálást, hatékonyabb ügyféltámogatást és terméktámogatási értesítéseket vehet igénybe. Ha nyomtatóját nem regisztrálta a szoftver telepítése során, a <http://www.register.hp.com> címen most megteheti.

További jótállási lehetőségek

A nyomtatóhoz külön díj ellenében kiterjesztett karbantartási terv áll rendelkezésre. Látogasson el a www.hp.com/support webhelyre, válassza ki a régiót/országot és a nyelvet, majd tekintse át a nyomtatójához elérhető kiterjesztett jótállási lehetőségeket.

A Műszaki információk

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Jellemzők](#)
- [Az előírásokkal kapcsolatos tudnivalók](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)

Jellemzők

További információ: www.hp.com/support. Válassza ki országát/térségét. Kattintson a **Terméktámogatás és hibaelhárítás** lehetőségre. Adja meg a nyomtató elülső részén található nevet, majd kattintson a **Keresés** gombra. Kattintson a **Termékinformáció**, majd a **Termékspecifikációk** lehetőségre.

Rendszerekövetelmények

- A szoftver- és rendszerekövetelmények a Readme információs fájlban találhatók, amely a nyomtatóhoz mellékelt HP nyomtatószoftver CD lemezén érhető el.
- A jövőben várható kiadásokról, újdonságokról és terméktámogatásról a HP online támogatási webhelyén olvashat bővebben a következő címen: www.hp.com/support.

Környezeti előírások

- Ajánlott működési hőmérséklet: 15–30°C (59–86°F)
- Megengedett működési hőmérséklet: 5–40°C (41–104°F)
- Páratartalom: 15–95% relatív páratartalom (31°C harmatpont-hőmérsékletre korlátozva)
- Tárolási hőmérséklet: –40–60°C (–40–140°F)

Az adagolótálca kapacitása

- Sima papírlapok (64–100 g/m² [104–163 font]): Legfeljebb 50
- Borítékok: Legfeljebb 5
- Kartotéklapok: Legfeljebb 20
- Hagaki papírlapok: Legfeljebb 20
- Fotópapír: Legfeljebb 15

Papírméretek és -tömegek

A támogatott papírméreteket listáját a HP nyomtatószoftver tartalmazza.

- Sima papír: 64 g/m² és nehezebb (104 font és nehezebb)
- Borítékok: 75–90 g/m² (20–24 font)
- Üdvözlőkártyák: Legfeljebb 200 g/m² (legfeljebb 110 font/index)
- Fotópapír: 300 g/m² (80 font)

Nyomtatási jellemzők

- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől és a nyomtatómodellről függ
- Módszer: szabályozott adagolású hőtintasugaras OfficeJet
- Nyelv: PCL3
- Nyomtatási felbontás:
A támogatott nyomtatási felbontások listájáért látogasson el a www.hp.com/support webhelyre.
- Nyomtatási margók:
A különböző eszközök margóbeállításainak listájáért látogasson el a www.hp.com/support webhelyre.

Beolvasási specifikációk

- Színes: 24 bites szín
- Maximális beolvasási méret: 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)
- Minimális beolvasási méret: 76 x 12,7 mm (3 x 5 hüvelyk)

Másolási specifikációk

- Digitális képfeldolgozás
- Akár 50 másolat egy eredetiről
- Digitális zoom: 25 és 400% között
- A másolási sebesség a kiválasztott másolási minőségtől függ

Patronkapacitás

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

Az előírásokkal kapcsolatos tudnivalók

A nyomtató megfelel az ország/térség szabályozó hatóságai által megállapított termékkövetelményeknek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hatósági típuszám](#)
- [FCC-nyilatkozat](#)
- [VCCI \(B osztály\) megfelelési nyilatkozat japán felhasználók számára](#)
- [A tápkábelre vonatkozó megjegyzések japán felhasználók számára](#)
- [Megjegyzések koreai felhasználók számára](#)
- [Zajkibocsátási nyilatkozat – Németország](#)
- [Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat](#)
 - [Vezeték nélküli funkcióval rendelkező termékek](#)
- [Vizuális megjelenítési munkakörnyezetekre vonatkozó nyilatkozat, Németország](#)
- [Megfelelési nyilatkozat](#)

- [A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos előírások](#)
 - [A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke](#)
 - [Megjegyzések a kanadai felhasználók számára](#)
 - [Megjegyzések a tajvani felhasználók számára](#)
 - [Megjegyzések japán felhasználók számára](#)
 - [Megjegyzések koreai felhasználók számára](#)

Hatósági típusszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el lett látva egy hatósági típusszámmal. A termék hatósági típusszáma SNPRC-1604-01. A hatósági típusszám nem keverendő össze sem a kereskedelmi névvel (HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One series vagy HP OfficeJet 258 Mobile All-in-One series), sem a cikkszámmal (CZ992A, N4L17A vagy L9D57A).

FCC-nyilatkozat

FCC statement

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

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and 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
HP Inc. 1501 Page Mill Road,
Palo Alto, CA 94304, U.S.A.

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.

VCCI (B osztály) megfelelőségi nyilatkozat japán felhasználók számára

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

A tápkábelre vonatkozó megjegyzések japán felhasználók számára

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。

Megjegyzések koreai felhasználók számára

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

Zajkibocsátási nyilatkozat – Németország

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat



A CE emblémát viselő termékek megfelelnek a következő rájuk vonatkozó egy vagy több európai uniós irányelvnek: Kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó 2006/95/EK irányelv, Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó 2004/108/EK irányelv, Környezetbarát tervezésre vonatkozó 2009/125/EK irányelv, A rádióberendezésekre és a távközlő végberendezésekre, valamint a megfelelőségük kölcsönös elismerésére vonatkozó 1999/5/EK irányelv; RoHS irányelv, 2011/65/EU. A fenti irányelveknek való megfelelés megállapítása a vonatkozó harmonizált európai szabványok segítségével történik. A teljes megfelelőségi nyilatkozat a következő webhelyen található: www.hp.com/go/certificates (Keressen a termék típusnévére vagy hatósági típusazonosító számára (RMN), amely a hatósági címkén található.)

Hatósági ügyek kapcsolattartója:

HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, Schickardstrasse 32, 71034 Boeblingen, Németország

Vezeték nélküli funkcióval rendelkező termékek

EMF

- Ez a termék megfelel a rádiófrekvenciás sugárzásnak való kitettségére vonatkozó nemzetközi irányelvnek (ICNIRP).

Ha rádióadó és -vevő eszközt tartalmaz, normál használat esetén 20 cm távolságot kell tartani a készüléktől, hogy a rádiófrekvenciás sugárzás szintje ne haladja meg az Európai Unióban érvényes határértékeket.

Vezeték nélküli funkció Európában

- Ez a termék korlátozás nélkül használható az összes EU tagországban, valamint Izlandon, Liechtensteinben, Norvégiában és Svájcban.

Vizuális megjelenítési munkakörnyezetekre vonatkozó nyilatkozat, Németország

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Megfelelőségi nyilatkozat



DECLARATION OF CONFORMITY

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

DoC #: SNPRC-1604-01R3

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

declares, that the product
Product Name and Model:

HP OfficeJet 250 Mobile AiO Printer
HP OfficeJet 250C Mobile AiO Printer
HP OfficeJet 252 Mobile AiO Printer
HP OfficeJet 252C Mobile AiO Printer
HP OfficeJet 258 Mobile AiO Printer

Regulatory Model Number: ¹⁾

SNPRC-1604-01

Product Options:

All

Radio Module Number:

SDGOB-1503

Power Supply:

F0V63-60012 (World Wide) / F0V63-60013 (China and India Only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

CISPR 32:2012 / EN 55032:2012 Class B
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
FCC CFR 47, Part 15 Subpart B / ICES-003, Issue 5 Class B

Safety:

IEC 60950-1:2005 (2nd Edition) +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013
EN 62479:2010
CNS 14336:2004

Telecom:

EN 300 328 V1.8.1
EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.2.1
EN 62311:2008

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
EN 50564:2011
IEC 62301:2011
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and Ac-Ac Power Supplies

RoHS:

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the  marking accordingly.

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.

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.
- 2) This product was tested in a typical HP configuration.

Singapore
28 March 2016

Yik Hou Meng
Product Regulations Manager
HP Singapore Inkjet Printing Solutions

Local contact for regulatory topics only:

EU: HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, Schickardstrasse 32, 71034 Boeblingen, Germany
U.S.: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.eu/certificates

A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos előírások

Ebben a részben a vezeték nélküli készülékre vonatkozó alábbi szabályozási információk találhatók:

- [A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke](#)
- [Megjegyzések a kanadai felhasználók számára](#)
- [Megjegyzések a tajvani felhasználók számára](#)
- [Megjegyzések japán felhasználók számára](#)
- [Megjegyzések koreai felhasználók számára](#)

A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke

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.

Megjegyzések a kanadai felhasználók számára

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

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

WARNING! Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

AVERTISSEMENT relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Industrie Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il soit mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Megjegyzések a tajvani felhasználók számára

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。

Megjegyzések japán felhasználók számára

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음

Környezeti termékkezelési program

A HP elkötelezett az iránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátak is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. A készülékhez a lehető legkevesebb anyagot használták fel a megfelelő működés és megbízhatóság biztosítása mellett. A különböző anyagok könnyen elkülöníthetők. A rögzítők és egyéb csatlakozások könnyen megtalálhatók, elérhetők és eltávolíthatók mindennapi szerszámok használatával. A legfontosabb alkatrészek gyorsan elérhetők a hatékony szétszerelés és javítás érdekében. További információk a HP Commitment to the Environment (környezetvédelmi) webhelyén találhatók:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment

- [Környezetkímélő ötletek](#)
- [Az Európai Unió Bizottságának 1275/2008 sz. rendelete](#)
- [Papír](#)
- [Műanyagok](#)
- [Anyagbiztonsági adatlapok](#)
- [Újrahasznosítási program](#)
- [A HP tintasugaras tartozékok újrahasznosítási programja](#)
- [Teljesítményfelvétel](#)
- [Hulladékkezelési tájékoztató a felhasználók számára](#)
- [Vegyianyagok](#)
- [Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás \(Ukrajna\)](#)
- [Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás \(India\)](#)
- [Kína SEPA Eco Label felhasználói információk](#)
- [Nyomtatókra, faxokra és fénymásolókra vonatkozó kínai energiacímke](#)
- [A veszélyes anyagok/elemek táblázata, valamint azok tartalmának ismertetése \(Kína\)](#)
- [EPEAT](#)
- [Akkumulátorok ártalmatlanítása Tajvanon](#)
- [Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve](#)
- [Kaliforniában érvényes előírások újratölthető akkumulátor visszavételére vonatkozóan](#)
- [Egyesült Államok Call2Recycle \(RBRC\)](#)

Környezetkímélő ötletek

A HP folyamatosan dolgozik azon, hogy ügyfelei a segítségével csökkentsék ökológiai lábnyomukat. A HP környezetvédelmi kezdeményezéseiről a HP környezetvédelmi programjainak és kezdeményezéseinek webhelyén olvashat bővebben.

Az Európai Unió Bizottságának 1275/2008 sz. rendelete

A termék teljesítményadatairól, köztük a hálózati készenléti állapot közben, minden vezetékes hálózati port csatlakoztatása és minden vezeték nélküli port aktiválása esetén tapasztalható energiafogyasztásról a termék IT ECO energiatakarékosági nyilatkozatának P14, „Additional information” (További információk) című szakasza nyújt tájékoztatást: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Papír

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 több termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel számos országban/régióban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a legnépszerűbb termékeinek újraértékesítésével megóvjaa az erőforrásokat.

A HP termékek újrahasznosítására vonatkozó információkért látogassa meg a következő weboldalt:

www.hp.com/recycle.

A HP tintasugaras tartozékok újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet megóvása iránt. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált patronok ingyenes újrahasznosítását. További információkat az alábbi webhelyen olvashat:

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

Teljesítményfelvétel

Az ENERGY STAR® logóval ellátott HP nyomtatási és képfeldolgozó berendezést rendelkezik az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal tanúsítványával. Az ENERGY STAR-minősítésű képfeldolgozó termékeken az alábbi jelzés látható:



Az ENERGY STAR-minősítésű képezési termékekre vonatkozó további típusinformációk a következő helyen találhatóak: www.hp.com/go/energystar.

Hulladékkezelési tájékoztató a felhasználók számára



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a terméket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. Az egészség és a környezet megóvása érdekében a leselejtezett berendezést adja le olyan gyűjtőhelyen, ahol az elektromos és elektronikus hulladékokat gyűjtik. További információért forduljon a helyi háztartási hulladékkezelő vállalathoz, vagy tájékozódjon itt: <http://www.hp.com/recycle>.

Vegyí anyagok

A HP fontosnak tartja, hogy a termékeiben jelen lévő vegyi anyagokról tájékoztassa ügyfeleit, az olyan előírásoknak megfelelően, mint például az európai REACH (*EK 1907/2006 rendelet, Európai Parlament és Tanács*). A termékben található vegyi anyagokról a következő helyen olvashat: www.hp.com/go/reach.

Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (Ukrajna)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Veszélyes anyagokra vonatkozó korlátozás (India)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Kína SEPA Eco Label felhasználói információk

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于63.0Db(A)的办公设备不宜放置于办公室内。请在独立的隔离区域使用。
如需长时间使用本产品或打印大量文件。请确保在通风良好的房间内使用。
如您需要确认本产品处于零能耗状态。请按下电源关闭按钮。并将插头从电源插座断开。
您可以使用再生纸。以减少资源耗费。

复印机、打印机和传真机能源效率标识 实施规则

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”标准（“GB 21521”）来确定和计算。

1. 能效等级

产品能效等级分为 3 级，其中 1 级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

2. 能效信息

喷墨打印机

- 操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间，且使用者无法改变此状态下产品的功率。对于“成像设备”产品，“待机”状态通常相当于“关闭”状态，但也可能相当于“准备”状态或“睡眠”状态。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 睡眠状态预设延迟时间

出厂前由制造商设置的时间决定了该产品在完成主功能后进入低耗模式（例如睡眠、自动关机）的时间。该数据以分钟表示。

- 附加功能功率因子之和

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特 (W) 表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据，此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此，该特定产品型号的实际能耗可能与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情，请参考最新版的 GB 21521 标准。

A veszélyes anyagok/elemek táblázata, valamint azok tartalmának ismertetése (Kína)

产品中有毒物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳和托盘	0	0	0	0	0	0
电线	0	0	0	0	0	0
印刷电路板	X	0	0	0	0	0
打印系统	X	0	0	0	0	0
显示器	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒	0	0	0	0	0	0
驱动光盘	X	0	0	0	0	0
扫描仪	X	0	0	0	0	0
网络配件	X	0	0	0	0	0
电池板	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统	0	0	0	0	0	0
外部电源	X	0	0	0	0	0

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。
 0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572 规定的限量要求以下。
 X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。



EPEAT

EPEAT

Most HP products are designed to meet EPEAT. EPEAT is a comprehensive environmental rating that helps identify greener electronics equipment. For more information on EPEAT go to www.epeat.net. For information on HP's EPEAT registered products go to www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat_printers.pdf.

Akkumulátorok ártalmatlanítása Tajvanon



廢電池請回收

Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres de produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Español	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Česky	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udsiftring bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Europea Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühitsuse või toote säilimisüksuseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Suomi	European unionin paristodirektiivi Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävänsä laitteiden koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλας Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακεραιότητας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Ταυτόχρονα επιδιώκεται η ανοικτή δομή αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepekes akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításeinak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvian	Elropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reālā laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic: atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lietuviškai	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polski	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzyma je działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez: uprawnionego technika serwisu.
Português	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovenčina	Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovenie správnych údajov hodin reálného času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenščina	Direktiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršnokoli popravilo ali zamenjava te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Български	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setările produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Kaliforniában érvényes előírások újratölthető akkumulátor visszavételére vonatkozóan

A HP javasolja vásárlóinak, hogy hasznosítsák újra elhasznált hardvereszközeiket, az eredeti HP patronokat és az újratölthető akkumulátorokat és elemeket. Az újrahasznosítási programokról további információkat talál a következő címen: www.hp.com/recycle.

Egyesült Államok Call2Recycle (RBRC)



Tárgymutató

A

állapot
 hálózatbeállítási oldal 80
állapotikonok 9
a patronok cseréje 50
az előírásokkal kapcsolatos
 tudnivalók 87, 93

B

beágyazott webkiszolgáló
 bemutatás 62
 hibaelhárítás, nem nyitható
 meg 64
 megnyitás 63
beállítások
 hálózat 56
Beállítások ikon 10
beigazítás, nyomtató 82
beolvasás
 OCR 40
beolvasott anyag küldése
 az OCR-be 40
Brosúrák nyomtatása
 nyomtatás 25

D

diagnosztikai oldal 80

E

elakadás
 kerülendő papír 14
 megszüntetés 65
érintkezők helye 8
EWS. *Lásd:* beágyazott webkiszolgáló

F

fények, kezelőpanel 9
ferde, hibaelhárítás
 nyomtatás 68

G

gombok, vezérlőpult 9

H

hálózatok
 beállítások, módosítás 56
 csatlakozó ábrája 8
 IP-beállítások 57
 vezeték nélküli beállítások 80
 vezeték nélküli kommunikáció
 beállítása 54
hatósági típusszám 88
hátsó szerelőfedél
 ábra 8
hibaelhárítás
 a készülék nem húzza be a
 papírokat az egyik tálcából 68
beágyazott webkiszolgáló 64
ferde oldalak 68
hálózatbeállítási oldal 80
kezelőpanel súgórendszere 79
nyomtatás 79
nyomtató állapotjelentése 80
papíradagolási problémák 68
tápellátás 79
több lap behúzása 68
hőmérsékleti adatok 86
HP Utility (OS X)
 megnyitás 62

I

IP-beállítások 57
IP cím
 nyomtató ellenőrzése 64

J

jelentések
 diagnosztika 80
jellemzők
 méretek és tömeg 86
 papír 86
 rendszerkövetelmények 86
jótállás 85

K

karbantartás
 a patronok cseréje 50
 beigazítás, nyomtató 82

diagnosztikai oldal 80
patron 82
patron tisztítása 83
tintaszintek ellenőrzése 50
tisztítás 81
kétoldalas nyomtatás 29
kezelés
 patron 82
 tintaellenőrzés a lapon 82
kimeneti tálcá
 helye 6
kisegítő lehetőségek 2
környezetfenntartási program 95
környezeti előírások 86

L

lapadagoló
 adagolási problémák,
 hibaelhárítás 81
eredeti dokumentumok
 betöltése 17
tisztítás 81

M

Mac OS 25
margók
 beállítás, specifikációk 87
mindkét oldalra, nyomtatás 29
minőségjelentés nyomtatása 80

N

nedvességre vonatkozó adatok 86

NY

nyomtatás
 diagnosztikai oldal 80
 hibaelhárítás 79
 kétoldalas 29
 kézi 29
nyomtatási minőség
 tintaellenőrzések megszüntetése
 a lapon 82
nyomtató 82
tisztítás 83

- nyomtató állapotjelentése
 - információ 80
- nyomtató beigazítása 82
- nyomtatószoftver (Windows)
 - bemutató 62
 - megnyitás 22, 62
- nyomtató vezérlőpanelje
 - hálózati beállítások 56
 - helye 6
- O**
- OCR
 - beolvasott dokumentumok szerkesztése 40
- OS X
 - HP Utility 62
- P**
- papír
 - adagolás hibaelhárítása 68
 - adagolótálca 14
 - elakadások megszüntetése 65
 - ferde oldalak 68
 - HP, rendelés 14
 - jellemzők 86
 - kiválasztás 14
- papíradagolási problémák,
 - hibaelhárítás 68
- patronok 52
 - csere 50
 - helye 7
 - tintaszintek ellenőrzése 50
 - tippek 49
- patrontartó rekesz fedele, helye 7
- R**
- rádiós interferencia
 - az előírásokkal kapcsolatos tudnivalók 93
- rendszerkövetelmények 86
- SZ**
- szerkesztés
 - szöveg az OCR programban 40
- színes szöveg és az OCR 40
- szoftver
 - OCR 40
- T**
- tálcák
 - adagolás hibaelhárítása 68
- helye 6
- papír betöltése 14
- papírelakadás megszüntetése 65
- papírszélesség-beállítók –
 - illusztráció 6
- támogatott operációs rendszerek 86
- tápbemenet helye 8
- tápellátás
 - hibaelhárítás 79
- tintaszintek ellenőrzése 50
- tintaszintet jelző ikonok 10
- tisztítás
 - külső felület 81
 - lapadagoló 81
 - nyomtató 83
 - patron 82
- több lap behúzása, hibaelhárítás 68
- U**
- újrhasznosítás
 - patronok 96
- USB-csatlakozás
 - port, helye 6, 8
- V**
- vásárlói támogatás
 - jótállás 85
- vezérlőpanel
 - állapotikonok 9
 - fények 9
 - gombok 9
- vezeték nélküli kapcsolat ikonjai 10
- vezeték nélküli kommunikáció
 - az előírásokkal kapcsolatos tudnivalók 93
 - beállítás 54
- W**
- webhelyek
 - információk a kisegítő lehetőségekről 2
 - környezetvédelmi programok 95
- Windows
 - brosúrák nyomtatása 23, 24
 - rendszerkövetelmények 86

