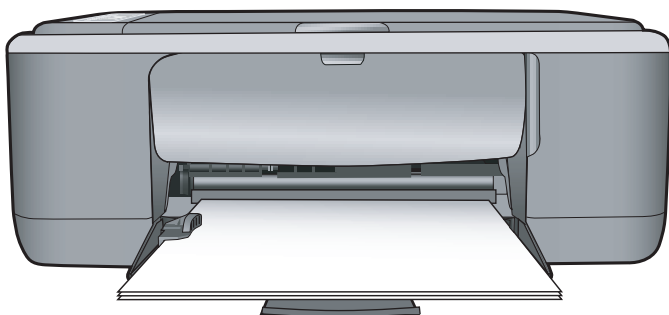


HP Deskjet F4100 All-in-One series

Windows súgó



HP Deskjet F4100 All-in-One series



Tartalom

1	HP Deskjet F4100 All-in-One series súgó.....	5
2	HP All-in-One – áttekintés	
	A HP All-in-One készülék bemutatása.....	7
	A vezérlőpanel gombjai.....	8
	Állapotjelző fények áttekintése.....	10
	A HP Photosmart szoftver használata.....	11
3	További tudnivalók.....	13
4	Hogyan történik?.....	15
5	Csatlakoztatási információk	
	Támogatott csatlakozási típusok.....	17
	A nyomtatómegosztás használata.....	17
6	Az eredeti dokumentumok és a papír behelyezése	
	Eredeti dokumentumok behelyezése.....	19
	Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz.....	19
	Nyomtatáshoz és másoláshoz javasolt papírok.....	20
	Csak nyomtatáshoz javasolt papírok.....	21
	Kerülendő papírtípusok.....	22
	Papír betöltése.....	23
	Teljes méretű papír betöltése.....	23
	10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fotópapír betöltése.....	25
	Indexkártyák betöltése.....	26
	Borítékok betöltése.....	27
	Más típusú papírok betöltése.....	28
	A papírelakadás elkerülése.....	29
7	Nyomtatás a számítógépről	
	Nyomtatás szoftveralkalmazásból.....	31
	A HP All-in-One beállítása alapértelmezett nyomtatóként.....	32
	Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz.....	32
	Papírméret beállítása.....	32
	A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása.....	34
	A nyomtatási felbontás megtekintése.....	34
	A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása.....	34
	Lap tájolásának módosítása.....	35
	A dokumentum átméretezése.....	35
	A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása.....	36
	Nyomtatási kép megtekintése.....	36
	A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása.....	37
	Nyomtatási parancsikonok.....	37
	Nyomtatási parancsikonok létrehozása.....	38

Különleges nyomtatási feladatok végrehajtása.....	38
Szegély nélküli kép nyomtatása.....	39
Fénykép nyomtatása fotópapírra.....	40
Egyéni CD/DVD-címkék létrehozása.....	41
Nyomtatás a Maximum dpi beállítással.....	41
Nyomtatás a lap mindkét oldalára.....	42
Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként.....	43
Több oldal nyomtatása egy lapra.....	45
Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben.....	46
Kép tükrözése rávasalható matricákhoz.....	47
Nyomtatás írásvetítő-fóliára.....	47
Címek egy csoportjának nyomtatása címkére vagy borítékra.....	48
Poszter nyomtatása.....	49
Weblap nyomtatása.....	49
A nyomtatási feladat leállítása.....	50
Nyomtatási feladat folytatása.....	50
8 A másolási szolgáltatások használata	
Másolat készítése.....	53
A másolópapír típusának beállítása.....	53
Másolási sebesség módosítása.....	54
Több másolat készítése ugyanarról az eredetiről.....	55
Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása.....	56
Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretben.....	57
A másolás leállítása.....	57
9 A lapolvasási funkciók használata	
Eredeti példány beolvasása.....	59
Beolvasott előkép szerkesztése.....	60
Beolvasott kép szerkesztése.....	60
Beolvasott dokumentum szerkesztése.....	61
Lapolvasás leállítása.....	61
10 A HP All-in-One karbantartása	
A HP All-in-One készülék tisztítása.....	63
A külső felület tisztítása.....	63
Az üveg tisztítása.....	63
A fedél belső oldalának tisztítása.....	64
Öntesztjelentés nyomtatása.....	64

A nyomtatópatronok kezelése.....	65
Nyomtatópatronok kezelése.....	66
Becsült tintaszintek ellenőrzése.....	66
Nyomtatópatronok cseréje.....	67
Tintahelyettesítő mód használata.....	71
Tintahelyettesítő mód kimenete.....	71
Kilépés a tintahelyettesítő módból.....	71
Fotó nyomtatópatron használata.....	71
A nyomtatópatron tárolása.....	72
Nyomtatópatronok tárolása és kezelése.....	72
Nyomtatópatron-védő.....	72
Nyomtatópatronok beigazítása.....	73
Nyomtatópatronok tisztítása.....	75
A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása.....	75
A tintafúvókák körüli terület tisztítása.....	77
A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról.....	78
11 Nyomtatási kellékek vásárlása	
Papír vagy más média rendelése.....	79
Nyomtatópatronok rendelése.....	79
Egyéb kellékek rendelése.....	80
12 Hibaelhárítás	
Hibaelhárítási tanácsok.....	81
Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén.....	81
Információk a papírról.....	82
Papírelakadás megszüntetése.....	83
Az Olvass el! fájl megtekintése.....	83
Hardverbeállítási hibaelhárítás.....	83
Szoftvertelepítés hibaelhárítása.....	87
A szoftver eltávolítása és úratelepítése.....	91
A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása.....	93
Információk a nyomtatópatronokról.....	100
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás.....	100
Nyomtatási hibaelhárítás.....	104
Másolással kapcsolatos hibaelhárítás.....	114
Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása.....	118
Hibák.....	121
Villogó jelzőfények.....	121
A készülék üzenetei.....	124
Fájlüzenetek.....	125
A HP All-in-One által támogatott fájlformátumok.....	126
Általános felhasználói üzenetek.....	126
Papírüzenetek.....	127
Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek.....	129
Nyomtatópatron-üzenetek.....	132
13 HP jótállás és támogatás	
Jótállás.....	137
Támogatási eljárás.....	137
Mielőtt felhívná a HP ügyféltámogatást.....	137

A HP telefonos támogatási szolgáltatása.....	138
A telefonos támogatás időtartama.....	138
Hívás kezdeményezése.....	138
A telefonos támogatási időszak lejártá után.....	139
További jótállási lehetőségek.....	139
A HP koreai vevőszolgálatának hívása.....	139
A HP All-in-One készülék előkészítése szállításhoz.....	139
A HP All-in-One becsomagolása.....	140
14 Műszaki információk	
Specifikációk.....	141
Környezeti termékkezelési program.....	142
Papírfelhasználás.....	142
Műanyagok.....	142
Anyagbiztonsági adatlapok.....	143
Újrahasznosítási program.....	143
HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja.....	143
Energiafogyasztás.....	143
A hulladék anyagok megsemmisítése az Európai Unió háztartásaiban.....	144
Hatósági nyilatkozatok.....	145
FCC statement.....	145
Notice to users in Australia.....	145
Notice to users in Korea.....	145
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	146
Notice to users in Japan about power cord.....	146
Geräuschemission.....	146
Tárgymutató.....	147

1 HP Deskjet F4100 All-in-One series súgó

További tudnivalók a HP All-in-One készülékről:

- „[HP All-in-One – áttekintés](#),” 7. oldal
- „[További tudnivalók](#),” 13. oldal
- „[Hogyan történik?](#),” 15. oldal
- „[Csatlakoztatási információk](#),” 17. oldal
- „[Az eredeti dokumentumok és a papír behelyezése](#),” 19. oldal
- „[Nyomtatás a számítógépről](#),” 31. oldal
- „[A másolási szolgáltatások használata](#),” 53. oldal
- „[A lapolvasási funkciók használata](#),” 59. oldal
- „[A HP All-in-One karbantartása](#),” 63. oldal
- „[Nyomtatási kellékek vásárlása](#),” 79. oldal
- „[HP jótállás és támogatás](#),” 137. oldal
- „[Műszaki információk](#),” 141. oldal

2 HP All-in-One – áttekintés

A HP Deskjet F4100 All-in-One series olyan összetett eszköz, mely lehetővé teszi az egyszerű másolást, lapolvasást és nyomtatást.

Másolás

A HP All-in-One segítségével kiváló minőségű színes és fekete-fehér másolatokat készíthet számos papírtípusra. Az eredeti példány méretének növelésével vagy csökkentésével a képet adott papírmérethez igazíthatja, beállíthatja a másolási minőséget, valamint kiváló minőségű fényképmásolatokat készíthet.

Lapolvasás

A lapolvasás az az eljárás, amelynek során szöveget és képet alakítunk át elektronikus formátumba számítógépes felhasználás céljából. A HP All-in-One készülékkel szinte bármit beolvashat (fényképeket, folyóirat cikkeket, szöveges dokumentumokat).

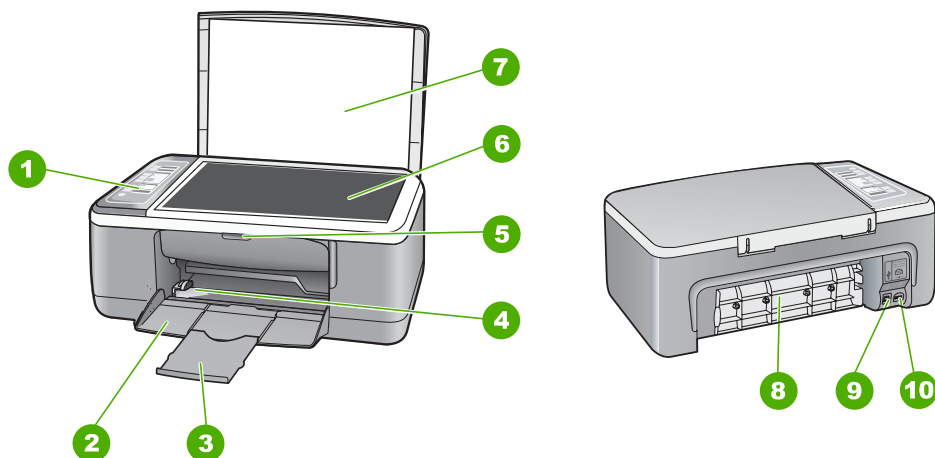
Nyomtatás a számítógépről

A HP All-in-One készülék bármely, a nyomtatást lehetővé tevő alkalmazással használható. A készülékkel feladatok széles körét nyomtathatja ki, például keret nélküli képeket, hírleveleket, üdvözlőkártyákat, vasalható nyomómintákat és poszttereket.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A HP All-in-One készülék bemutatása](#)
- [A vezérlőpanel gombjai](#)
- [Állapotjelző fények áttekintése](#)
- [A HP Photosmart szoftver használata](#)

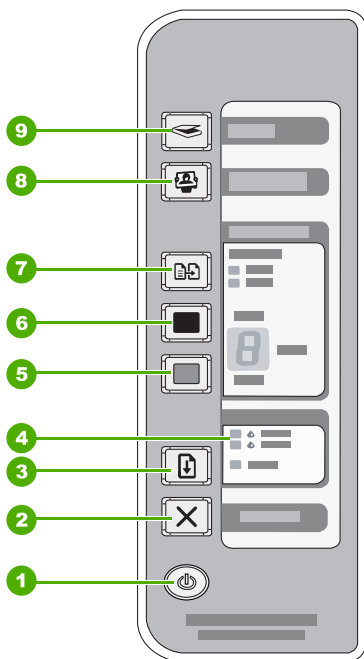
A HP All-in-One készülék bemutatása



Címke	Leírás
1	Vezérlőpanel
2	Adagolótálca
3	Tálca hosszabbítója
4	Papírszélesség-szabályzó
5	Nyomtatópatron ajtaja
6	Üveg
7	A fedél belső oldala
8	Hátsó ajtó
9	Hátsó USB-port
10	Tápcsatlakozó*

* Csak a HP által szállított hálózati adapterrel használja.

A vezérlőpanel gombjai

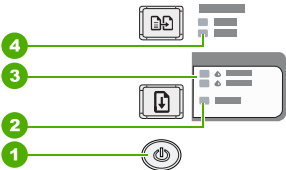


Címke	Ikon	Név és leírás
1		Be: A HP All-in-One be- és kikapcsolása. Ha a Be gomb világít, akkor a HP All-in-One készülék be van kapcsolva. Feladat végrehajtásakor a jelzőfény villog. A HP All-in-One kikapcsolt állapotában is fogyaszt minimális mennyiségű áramot. Teljes áramtalanításhoz kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd húzza ki a tápkábelt. Vigyázat! A tápkábel kihúzása előtt meg kell nyomnia a Be gombot, s meg kell várnia, hogy a HP All-in-One magától kikapcsolódjon. Ezzel megakadályozza, hogy a nyomtatópatronok kiszáradjanak.
2		Visszavonás: Leállítja a nyomtatást, a másolást vagy a beolvasást.
3		Folytatás: A HP All-in-One eszközt a művelet folytatására utasítja egy probléma megoldását követően. Ha a Folytatás jelzőfény villog a Folytatás gomb mellett, akkor papírt kell betölteni, vagy el kell hárítani a papírbegyűrdést.
4		Ellenőrizze a patron jelzőfény: Azt jelzi, hogy helyezze be újra a nyomtatópatront, cserélje ki a nyomtatópatront vagy zárja be a patrontartó fedelét. A Fekete/Fotó jelzőfény azt jelzi, hogy a hiba a fekete vagy a fotónyomtató patronál lépett fel, a Színes jelzőfény pedig a háromszínű nyomtatópatron hibájára figyelmeztet.
5		Másolás indítása – Színes: Színes másolási feladat indítása. A gomb többszöri megnyomásával több színes másolatpéldányt állíthat be. A nyomtató röviddel a példányszám beállítását követően kezdi meg a nyomtatást. A nyomtatandó példányok száma a gombtól jobbra látható. Tipp A vezérlőpanelről beállítható maximális példányszám 9. Ha ennél több példányt szeretne, használja a HP szoftvert. Ha a szoftver segítségével kilencnél nagyobb másolati példányszámot ad meg, a kezelőpanelen ennek a számnak csak az utolsó számjegye jelenik meg. Például 25 másolat készítése esetén csak az 5-ös szám jelenik meg a kijelzőn.
6		Másolás indítása – fekete: Fekete-fehér másolási feladat indítása. A gomb többszöri megnyomásával több fekete másolatpéldányt állíthat be. A nyomtató röviddel a példányszám beállítását követően kezdi meg a nyomtatást. A nyomtatandó példányok száma a gombtól jobbra látható. Tipp A vezérlőpanelről beállítható maximális példányszám 9. Ha ennél több példányt szeretne, használja a HP szoftvert. Ha a szoftver segítségével kilencnél nagyobb másolati példányszámot ad meg, a kezelőpanelen ennek a számnak csak az utolsó számjegye jelenik meg. Például 25 másolat készítése esetén csak az 5-ös szám jelenik meg a kijelzőn.
7	 	Papírtípus: Módosítja a papírtípus beállítását sima papírra vagy fotópapírra. Győződjön meg arról, hogy megfelelő papír van betöltve az adagolótálcába. A papírtípus jelzőfényei jelzik a jelenleg kiválasztott papírtípust: sima vagy fotó.
8		Photosmart Essential gomb: Megjeleníti a HP Photosmart menüt, melyből a nyomtatási, szerkesztési és megosztási fotóműveletek érhetők el.

Címke	Ikon	Név és leírás
		Megjegyzés Ha a HP Photosmart szoftver nincs telepítve, a Photosmart Essential gomb megnyomása eredménytelen lesz.
9		Lapolvasás: Elkezdí az üvegen lévő eredeti beolvasását. A Lapolvasás parancs figyelmen kívül marad, ha a HP All-in-One éppen másik feladatot végez. A Lapolvasás parancs csak akkor működik, ha a számítógép be van kapcsolva.

Állapotjelző fények áttekintése

A HP All-in-One készülék állapotáról számos jelzőfény tájékoztat.



Címke	Leírás
1	Be gomb
2	Folytatás jelzőfény
3	Ellenőrizze a patront jelzőfény
4	Papírtípus jelzőfény (a Papírtípus gombhoz)

A következő táblázat a gyakran előforduló helyzeteket mutatja be és ismerteti a jelzőfények jelentését.

A jelzőfény állapota	Jelentés
Egyik jelzőfény sem világít.	A HP All-in-One ki van kapcsolva. Kapcsolja be a készüléket a Be gombbal.
A Be jelzőfény és az egyik Papírtípus jelzőfény világít.	A HP All-in-One készen áll a nyomtatásra, másolásra vagy a beolvasásra.
A Be jelzőfény villog.	A HP All-in-One nyomtatást, lapolvasást vagy nyomtatópatron-igazítást végez.
A Be jelzőfény 3 másodpercig gyorsan villog, majd folyamatosan világít.	Megnyomott egy gombot, miközben a HP All-in-One készülék nyomtatást, lapolvasást vagy nyomtatópatron-igazítást végzett.
A Be jelzőfény 20 másodpercig villog, majd folyamatosan világít.	A számítógép nem reagált a Lapolvasás gomb megnyomására.

(folytatás)

A jelzőfény állapota	Jelentés
A Folytatás jelzőfény villog.	- A HP All-in-One készülékből kifogyott a papír. - A HP All-in-One készülékben elakadt a papír. - A papírméret beállítása nem felel meg az adagolótálcában észlelhető papír méretének.
Villog az Ellenőrizze a patront jelzőfény.	- A nyomtatópatron ajtaja nyitva van. - A nyomtatópatronok nincsenek vagy nem megfelelően vannak behelyezve. - A védőszalagot nem távolították el a nyomtatópatronról. - A nyomtatópatron nem ehhez a HP All-in-One készülékhez készült. - A nyomtatópatron hibás lehet.
Villog a Be , a Folytatás és az Ellenőrizze a patront jelzőfény.	Lapolvasási hiba. Kapcsolja ki, majd ismét be a HP All-in-One készüléket. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával.
Mindegyik jelzőfény villog.	Súlyos hiba történt a HP All-in-One készülékkel. - Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket. - Húzza ki a tápkábelt. - Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt. - Kapcsolja be újra a HP All-in-One készüléket. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP támogatással.

A HP Photosmart szoftver használata

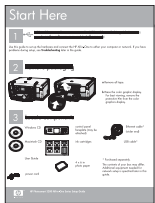
A HP Photosmart szoftver segítségével gyorsan és könnyedén készíthet papírképeket. A program hozzáférést biztosít továbbá az olyan alapvető HP képezelési funkciókhoz, mint a mentés, megtekintés és a fényképek megosztása.

További tudnivalók a HP Photosmart szoftver használatáról:

- Tekintse át a bal oldalon lévő **Tartalom** panelt. Keresse a **HP Photosmart szoftversúgó tartalma** könyvet a panel tetején.
- Ha nem látja a **HP Photosmart szoftversúgó tartalma** könyvet a **Tartalom** panel tetején, a HP Szolgáltatásokközpont segítségével nyissa meg a szoftversúgót.

3 További tudnivalók

A HP All-in-One készülék üzembe helyezéséről és használatáról számos nyomtatott és on-line forrásból tájékozódhat.

	Telepítési útmutató A Telepítési útmutató útmutatást ad a HP All-in-One készülék és a szoftver telepítéséhez. A Telepítési útmutató lépéseit a megadott sorrendben hajtsa végre. Ha a telepítés során problémái vannak, tekintse át a telepítési útmutató hibaelhárítási információit, vagy a súgó következő részét: „Hibaelhárítás,” 81. oldal.
	Útmutató Az Útmutató áttekintést nyújt a HP All-in-One készülékről, beleértve az alapvető műveletek lépésről lépésre történő leírását, hibaelhárítási tippeket és a technikai információkat.
	HP Photosmart Essential animációk A HP Photosmart Essential animációk keretében szórakoztató és interaktív formában rövid összefoglalást nyújtunk a HP All-in-One eszközhöz tartozó szoftverről. Megtanulhat fényképeket szerkeszteni, kezelni és nyomtatni a használatával.
	Képernyőn megjelenő súgó A súgó részletes utasításokkal szolgál a HP All-in-One funkcióinak használatáról. • A Hogyan? témakör a gyakori feladatok elvégzésével kapcsolatos tudnivalókra mutató hivatkozásokat tartalmaz. • A HP All-in-One áttekintése témakör általános információkat ad a HP All-in-One főbb szolgáltatásairól. • A Hibaelhárítás témakör a HP All-in-One használata során esetlegesen fellépő hibák kezelésével kapcsolatos tanácsokat ad.
	Olvass el! Az Olvass el! fájlban a többi kiadvány által még nem tartalmazott legfrissebb tudnivalók olvashatók. Az Olvass el! fájl megnyitásához telepítse a szoftvert.
www.hp.com/support	Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, a HP webhelyéről is kaphat segítséget és támogatást. Ez a webhely műszaki támogatást, illesztőprogramokat, kellékeket és rendelési tudnivalókat kínál.

4 Hogyan történik?

Ez a fejezet gyakori feladatok végrehajtását, például a fotók nyomtatását és megosztását, vagy a nyomtatási feladatok optimális beállítását ismertető részekhez tartalmaz hivatkozásokat.

- „[Hogyan lehet módosítani a nyomtatási beállításokat?](#),” 32. oldal
- „[Hogyan tudok keret nélküli fotót nyomtatni 10 x 15 cm-es papírra?](#),” 39. oldal
- „[Hogyan lehet borítékokat behelyezni?](#),” 27. oldal
- „[Hogyan lehet lapolvasást végezni a vezérlőpult segítségével?](#),” 59. oldal
- „[Hogyan érhető el a legjobb nyomtatási minőség?](#),” 34. oldal
- „[Hogyan lehet a papír mindkét oldalára nyomtatni?](#),” 42. oldal
- „[Hogyan lehet a nyomtatópatront kicserélni?](#),” 67. oldal
- „[Hogyan lehet a nyomtatópatront igazítani?](#),” 73. oldal
- „[Hogyan háríthatok el egy papírelakadást?](#),” 83. oldal

5 Csatlakoztatási információk

A HP All-in-One készülék rendelkezik USB-porttal, így egy USB-kábel segítségével közvetlenül számítógéphez csatlakoztatható. Az eszköz meg is osztható egy, már létező otthoni hálózaton.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Támogatott csatlakozási típusok](#)
- [A nyomtatómegosztás használata](#)

Támogatott csatlakozási típusok

A következő táblázat tartalmazza a támogatott kapcsolattípusok listáját.

Leírás	A csatlakoztatott számítógépek legjobb teljesítmény biztosítása érdekében ajánlott száma	Támogatott szoftverfunkciók	Telepítési utasítások
USB-csatlakozás	Egy, a HP All-in-One hátsó, teljes sebességű USB 1.1 portjához USB-kábellel csatlakoztatott számítógép	Minden funkció támogatott.	Részletes útmutatás a Telepítési útmutatóban található.
Nyomtatómegosztás	Öt. A gazdagépet tartsa mindig bekapcsolt állapotban, hogy nyomtatni tudjon a többi számítógépről.	A gazdaszámítógépen található valamennyi funkció használható. A többi számítógépről csak a nyomtatás támogatott.	Kövesse a következő részben leírtakat: „ A nyomtatómegosztás használata ,” 17. oldal.

A nyomtatómegosztás használata

Ha a számítógépe olyan hálózatba van kötve, amelyben az egyik számítógéphez USB-kábellel csatlakozik egy HP All-in-One, akkor a Windows nyomtatómegosztással azt a készüléket is használhatja nyomtatóként.

A HP All-in-One készülékhez közvetlenül csatlakozó számítógép a nyomtató **gazdagépeként** szolgál, a szoftver teljes funkcionalitásával. A többi számítógép – amelyet ekkor **kliensnek** neveznek – csak a nyomtatási funkciókhoz fér hozzá. A többi funkciót a gazdaszámítógépről vagy a HP All-in-One vezérlőpultjáról hajthatja végre.

Nyomtatómegosztás engedélyezése Windows rendszerű számítógépen

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

6 Az eredeti dokumentumok és a papír behelyezése

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Eredeti dokumentumok behelyezése](#)
- [Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz](#)
- [Papír betöltése](#)
- [A papírelakadás elkerülése](#)

Eredeti dokumentumok behelyezése

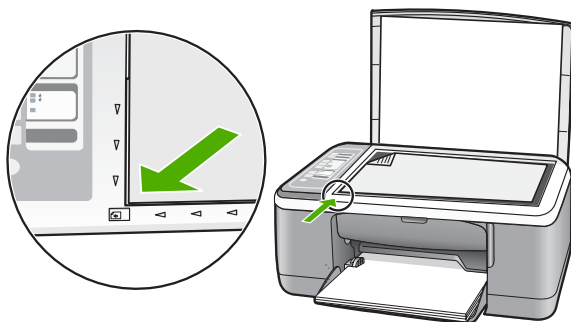
Az eredetit az üvegre helyezve, akár letter vagy A4-es méretben is másolhat, beolvashat.

Eredeti példány üvegre helyezése

1. Emelje fel a HP All-in-One készülék fedelét.
2. Az eredeti nyomtatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.

 **Tipp** Az eredeti példány üvegre helyezésével kapcsolatban további segítséget nyújtanak az üveglap széle mentén bevéssett vezetők.

Tipp A megfelelő méret elérése érdekében győződjön meg róla, hogy az üvegen nincs szalag vagy más idegen tárgy.



3. Csukja le a fedelet.

Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz

A HP All-in-One készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet. A legjobb minőségű nyomtatás és másolás biztosítása érdekében tekintse át az alábbi

javaslatokat. Új papírtípus használatakor módosítsa a papírtípus beállításait. További információ itt olvasható: „[A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása](#),” 34. oldal.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatáshoz és másoláshoz javasolt papírok](#)
- [Csak nyomtatáshoz javasolt papírok](#)
- [Kerülendő papírtípusok](#)

Nyomtatáshoz és másoláshoz javasolt papírok

A HP a legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében a kifejezetten az adott típusú feladathoz készült HP papírok használatát javasolja. Ha például fényképeket szeretne nyomtatni, akkor HP prémium vagy HP prémium plusz fotópapírt töltsön az adagolótálcára.

Az alábbiakban a másolásra és nyomtatásra használható HP papírtípusok listája látható. Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

 **Megjegyzés** A készülék csak a 10 x 15 cm (letéphető füllel), A4, letter és legal (csak az Egyesült Államokban) méretű papírokat támogatja.

Megjegyzés Szegély nélküli nyomtatáshoz 10 x 15 cm füllel ellátott papírt kell használnia. A HP All-in-One a papír három szélénél egészen a papír széleig nyomtat. Ha a papír negyedik széléről letépi a fület, teljesen szegély nélküli nyomatot kap.

HP prémium plusz fotópapír

A HP prémium plusz fotópapír a legjobb HP fotópapír, mely a kereskedelemben előhívott fényképekénél kiválóbb képminőséget és fényállóságot nyújt. Ideális a bekeretezésre vagy fényképalbumba szánt nagy felbontású képek nyomtatásához. A papír több méretben kapható, köztük 10 x 15 cm (letéphető füllel vagy anélkül), A4, valamint 8,5 x 11 hüvelyk, a fényképeknek a HP All-in-One készülék segítségével történő nyomtatásához vagy másolásához.

HP prémium fotópapír

HP prémium fotópapír kiváló minőségű, fényes vagy enyhén fényes fotópapír. Olyan hatást kelt, mint a boltban előhívott fotó; üveg alá vagy fényképalbumba helyezhető. A papír több méretben kapható, köztük 10 x 15 cm (letéphető füllel vagy anélkül), A4, valamint 8,5 x 11 hüvelyk, a fényképeknek a HP All-in-One készülék segítségével történő nyomtatásához vagy másolásához.

HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia és HP prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia

A HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia és a HP prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia segítségével színes bemutatóit élénkebbé és még élvezetesebbé teheti. A fólia könnyen használható és kezelhető, szétkenődés nélkül, gyorsan szárad.

HP prémium tintasugaras papír

A HP prémium tintasugaras papír nagy felbontású használatra alkalmas, kiváló felületkezelésű papír. Sima, matt felszínével ideális a legjobb minőségű dokumentumok számára is.

HP fényes fehér tintasugaras papír

A HP fényes fehér tintasugaras papírral magas szíkontraszt és szövegélesség érhető el. Átlátszatlansága megfelelő a mindkét oldali színes használathoz, nincs áttűnés, ezért kiválóan alkalmas hírlevelekhez, jelentésekhez és szórólapokhoz.

HP All-in-One papír vagy HP nyomtatópapír

Győződjön meg róla, hogy sima papírtípus van kiválasztva a HP All-in-One Paper és a HP Printing Paper papírtípusok használatakor.

- A HP All-in-One papír speciálisan a HP All-in-One készülékek számára készült. Extra kék-fehér árnyalata van, ami élesebb szöveget és gazdagabb színeket eredményez, szemben az átlagos multifunkciós papírokkal.
- A HP Printing Paper (nyomtatópapír) egy csúcsmínőségű multifunkciós papír. Használata alaposabb kinézetű nyomatot eredményez, szemben a szokásos multifunkciós vagy másoló papírokra nyomtatott dokumentumokkal.

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



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

Csak nyomtatáshoz javasolt papírok

Bizonyos papírtípusok csak akkor vannak támogatva, ha a nyomtatási feladatot a számítógépről indítja. Az alábbi lista ezekről a papírtípusokról ad tájékoztatást.

A HP a legjobb nyomtatási minőség eléréséhez a HP papírok használatát javasolja. Túl vékony vagy túl vastag, simított vagy könnyen nyújtható papír használatakor a papír elakadhat. Az egyenetlen felületű vagy az olyan papír használata, amely nem szívja be a tintát, a nyomtatott képek elmosódását, szétfolyását vagy nem megfelelő kitöltését eredményezheti.

Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

HP rávasalható matrica

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

HP tintasugaras címkék

Letter vagy A4 méretű címkelapok a HP tintasugaras készülékekhez (például HP tintasugaras címkék).

HP prospektus- és szórólappapír

A HP prospektus- és szórólappapír (fényes vagy matt) a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalán fényes vagy matt felületű. Tökéletes választás közel fotóminőségű reprodukciók és olyan üzleti grafikák készítéséhez, amelyek jelentések címlapján, különleges prezentációkon, prospektusokon, szórólapokon és naptárakon szerepelnek.

HP prémium prezentációs papír

A HP prémium prezentációs papír minőségi megjelenést kölcsönöz prezentációinak.

HP CD/DVD tattoo

A HP CD/DVD Tattoo segítségével jó minőségben és olcsón nyomtathat CD- és DVD címkéket, személyessé téve ezáltal CD- és DVD-lemezeit.

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



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

Kerülendő papírtípusok

Túl vékony vagy túl vastag, simított vagy könnyen nyújtható papír használatakor a papír elakadhat. Egyenetlen felületű vagy olyan papír használata, amely nem szívja be a tintát, a nyomtatott képek elmosódását, szétfolyását vagy nem megfelelő kitöltését eredményezheti.



Megjegyzés A támogatott médiaméretek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

Minden nyomtatási vagy másolási feladatnál kerülendő papír

- A nyomtatott dokumentáció műszaki előírásokat tárgyaló fejezetében felsoroltaktól eltérő bármilyen méretű papír
- Kivágott vagy perforált papírok (hacsak azokat nem kifejezetten HP tintasugaras termékekhez tervezték)
- Szövet-alapanyagú hordozók, mint például a vászon. Előfordulhat, hogy az ilyen hordozókra történő nyomtatás nem lesz egyenletes, és a tinta elfolyik.
- Különösen sima, fényes vagy bevonatos papír, amely nem kifejezetten a HP All-in-One számára készült. Előfordulhat, hogy ezek elakadást okoznak a HP All-in-One készülékben, vagy nem veszik fel a tintát.
- Többpéldányos nyomtatványok (például a két-, illetve hárompéldányos űrlapok). Ezek összegyűrődhetnek vagy elakadhatnak, illetve a tinta könnyebben elmaszatolódik rajtuk.
- Borítékok, amelyeken kapcsok vagy nyílások vannak. Ezek beszorulhatnak a görgők közé, és papírelakadást okozhatnak.
- Szalagcímpapír

További kerülendő papírtípusok másolásnál

- Borítékok
- Írásvetítő-fóliák a HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia és a HP prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia kivételével.
- Rávasalható matricák
- Üdvözlőkártya-papírtípusok

Papír betöltése

Ez a rész ismerteti, hogyan kell betölteni a HP All-in-One készülékbe a különböző típusú és méretű papírokat a másoláshoz és a nyomtatáshoz.

 **Megjegyzés** Egy másolási vagy nyomtatási feladat megkezdését követően a papírszélesség-szenzor képes megállapítani, hogy a papír Letter, A4 vagy kisebb méretű-e.

 **Tipp** Megakadályozhatja a papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját, ha azt visszazárható tasakban tárolja. Nem megfelelő tároláskor a papír a hőmérséklet és a páratartalom jelentős változása miatt deformálódhat, és emiatt a HP All-in-One készülékben sem működik jól.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

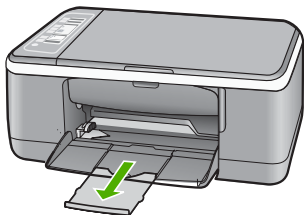
- [Teljes méretű papír betöltése](#)
- [10 x 15 cm \(4 x 6 hüvelyk\) méretű fotópapír betöltése](#)
- [Indexkártyák betöltése](#)
- [Borítékok betöltése](#)
- [Más típusú papírok betöltése](#)

Teljes méretű papír betöltése

A HP All-in-One készülék adagolótálcájába számos különböző típusú letter vagy A4-es méretű papírt tölthet be.

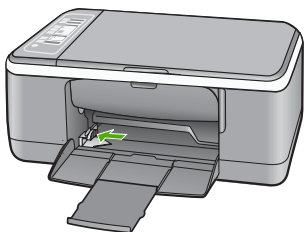
Teljes méretű papír betöltése

1. Hajtsa ki a tálca hosszabbítóját.



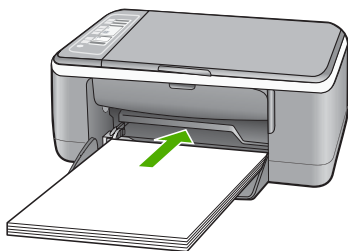
Megjegyzés Amikor legal méretű papírt használ, ne nyissa ki a tálca hosszabbítóját.

2. A papírszélesség-beállító csúszkát húzza ki a tálca széléig.



3. Vízszintes felületen igazítsa el a papírköteg széleit, majd ellenőrizze a következőket:
 - Nem poros a papír, és nincs elszakadva, szegélyei nincsenek meggyűrődve.
 - Minden papír legyen azonos méretű és típusú.

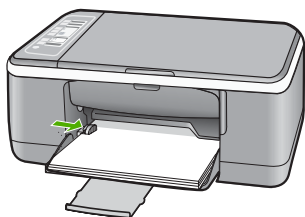
4. A papírköteget rövid oldalával előrefelé helyezze a bemeneti tálcába. A nyomtatni kívánt oldal nézzen lefelé. A köteget ütközésig tolja be.



△ **Vigyázat!** Győződjön meg róla, hogy a papír adagolótálcába helyezésekor a HP All-in-One készülék nyugalmi helyzetben van, és már nem ad hangot. Ha ilyenkor a HP All-in-One éppen a nyomtatópatronokat használja, vagy valamilyen más feladatot hajt végre, a papír nem mindig a megfelelő helyen áll meg. A papír esetleg túlságosan előre lett tolva, és ezért a HP All-in-One üres lapokat ad ki.

💡 **Tipp** Ha a papíron fejléc van, az kerüljön előre, nyomtatott oldalával lefelé. A teljes méretű és a fejléces papírok betöltésekor további segítséget nyújt az adagolótálcába vésett ábra.

5. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a papír széléig. Ne tegyen be túl sok papírt: a köteg teljesen simuljon az adagolótálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.



10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fotópapír betöltése

10 x 15 cm méretű fotópapírt tud betölteni a HP All-in-One adagolótálcájába. A lehető legjobb eredmény érdekében használjon 10 x 15 cm méretű HP prémium plusz fotópapírt vagy HP prémium fotópapírt letéphető füllel.

📄 **Megjegyzés** Keret nélküli nyomtatáshoz a HP All-in-One csak a 10 x 15 cm méretű, letéphető füllel ellátott papírra történő nyomtatást támogatja. A **Tulajdonságok** párbeszédpanelen automatikusan megadhatja a beállításokat 10 x 15 cm méretű fénykép szegély nélküli nyomtatásához HP prémium plusz fotópapírra. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre, majd a **Nyomtatási parancsikonok** listán kattintson a **Fotó nyomtatás - keret nélküli** opcióra.

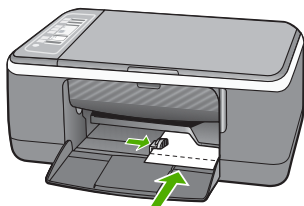
- 💡 **Tipp** Megakadályozhatja a papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját, ha azt visszazárható tasakban tárolja. Nem megfelelő tároláskor a papír a hőmérséklet és a páratartalom jelentős változása miatt deformálódhat, és emiatt a HP All-in-One készülékben sem működik jól.

10 x 15 cm méretű, letéphető füllel rendelkező fotópapír betöltése az adagolótálcába

1. Vegye ki az összes papírt a kimeneti tálcából.
2. Töltse be a fotópapírköteget az adagolótálca jobb oldalára rövidebb szélével előre, fényes oldalával lefelé fordítva. A nyomtatni kívánt oldal nézzen lefelé. A köteget ütközésig tolja be.
Úgy töltse be a fotópapírt, hogy a letéphető fülek Ön felé nézzenek.

- 💡 **Tipp** A kisméretű fotópapírok betöltésekor további segítséget nyújtanak az adagolótálcába vésett, a fotópapírok betöltésére vonatkozó vezetők.

3. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a papír széléig. Ne tegyen be túl sok papírt: a köteg teljesen simuljon az adagolótálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.



A legjobb eredmény biztosítása érdekében a nyomtatás vagy másolás megkezdése előtt adja meg a papírtípus beállítását.

Kapcsolódó témakörök

- „[Nyomtatáshoz és másoláshoz javasolt papírok](#),” 20. oldal
- „[Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz](#),” 32. oldal
- „[A másolópapír típusának beállítása](#),” 53. oldal

Indexkártyák betöltése

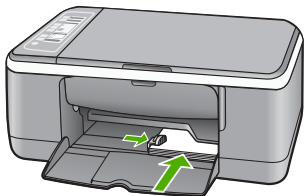
Az indexkártyák a HP All-in-One adagolótálcájába tölthetők be feljegyzések, receptek és egyéb szövegek nyomtatásához.

A legjobb eredmény biztosítása érdekében a nyomtatás vagy másolás megkezdése előtt adja meg a papírtípus beállítását.

- 📄 **Megjegyzés** A HP All-in-One készülék a rövid oldalon 1,2 cm méretű szegélyt hagy. Mielőtt több kártyát kinyomtatna, nyomtasson egy próbakártyát, hogy meggyőződjön arról, hogy a szegély nem vágja le a szöveget.

Indexkártyák betöltése az adagolótálcába

1. Vegye ki az összes papírt a kimeneti tálcából.
2. Helyezze be a kártyaköteget a nyomtatni kívánt oldallal lefelé a bemeneti tálca jobb oldalára. A köteget ütközésig tolja be.
3. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a köteg széléig.
Ne töltse túl az adagolótálcát: a köteg teljesen simuljon az adagolótálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.



A legjobb eredmény biztosítása érdekében a nyomtatás vagy másolás megkezdése előtt adja meg a papírtípus beállítását.

Kapcsolódó témakörök

- [„10 x 15 cm \(4 x 6 hüvelyk\) méretű fotópapír betöltése,” 25. oldal](#)
- [„Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz,” 32. oldal](#)
- [„A másolópapír típusának beállítása,” 53. oldal](#)

Borítékok betöltése

A HP All-in-One adagolótálcájába egy vagy több borítékot helyezhet. Ne használjon fényes vagy domború mintás borítékot, vagy olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak.



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

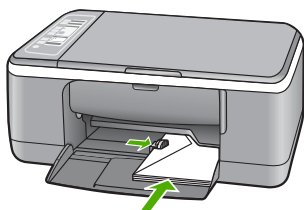


Borítékok betöltése

1. Vegye ki az összes papírt a kimeneti tálcából.
2. Helyezzen egy vagy több borítékot az adagolótálca jobb oldalára úgy, hogy a borítékok nyitható oldala felfelé és balra nézzen. Csúsztassa be a borítékköteget ütközésig.

 **Tipp** A borítékok betöltésével kapcsolatban további segítséget nyújt az adagolótálcába vésett ábra.

3. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a borítékköteg széléig. Ne töltse túl az adagolótálcát: a borítékköteg teljesen simuljon az adagolótálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.



Más típusú papírok betöltése

Az alábbi papírtípusok helyes betöltésére különösen nagy figyelmet kell fordítani.

 **Megjegyzés** Nem minden papírméret és papírtípus esetén használható a HP All-in-One készülék összes funkciója. Egyes papírméretetek és papírtípusok csak akkor használhatók, ha a nyomtatási feladatot valamely szoftveralkalmazás **Nyomtatás** párbeszédpaneljéből indítja. Másolásra ezek a papírok nem használhatók. A táblázatban megjelöltük a csak számítógépes alkalmazásból indított feladathoz használható papírokat.

HP prémium tintasugaras írásvetítő-fólia és HP prémium plusz tintasugaras írásvetítő-fólia

- ▲ Úgy helyezze be a fóliát, hogy a fehér sáv a nyilakkal és a HP emblémával fölül és belül legyenek.

 **Megjegyzés** A HP All-in-One nem képes automatikusan érzékelni a papírtípust. A legjobb eredmény elérése érdekében az írásvetítő fóliára történő nyomtatás előtt állítsa a papírtípust az alkalmazásban írásvetítő fóliára.

HP rávasalható matrica (csak nyomtatás céljára)

1. Használat előtt teljesen simítsa ki a matricát; soha ne töltsön be feltekeredett matricát.

 **Tipp** A felpöndörödés megelőzése érdekében a felhasználásukig eredeti, lezárt csomagjukban tárolja a nyomómintákat.

2. A matrica hátoldalán keresse meg a kék sávot, majd kézzel, laponként töltsse be a matricát nyomtatási oldalával lefelé (a kék sáv legyen fölül).

HP tintasugaras címkék (csak nyomtatás céljára)

1. Mindig letter vagy A4 méretű címkeíveket használjon, amelyeket HP tintasugaras termékekhez terveztek (például HP tintasugaras címkék), és ellenőrizze, hogy a címkék két évesnél nem régebbiek-e. A régebbi lapok címkéi leválhatnak, miközben a lap áthalad a HP All-in-One készüléken, és papírelakadást okozhatnak.
2. A címkeíveket átpörgetve ellenőrizze, hogy azok nem ragadtak-e össze.
3. Helyezzen egy köteg címkelapot a papírtálcába egy teljes méretű sima papírlap tetejére, címkés oldalával lefelé. Ne egyenként helyezze be a címkeíveket!

A legjobb eredmény biztosítása érdekében a nyomtatás vagy másolás megkezdése előtt adja meg a papírtípus beállítását.

HP CD/DVD Tattoo címkék (csak nyomtatáshoz)

- ▲ Helyezzen egy ív CD/DVD tattoo papírt az adagolótálca jobb oldalára, a nyomtatandó oldalával lefelé. Csúsztassa be ütközésig a CD/DVD tattoo papírt.



Megjegyzés Amikor CD/DVD tattoo címkét használ, ne nyissa ki a tálca hosszabbítóját.

Kapcsolódó témakörök

- „10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fotópapír betöltése,” 25. oldal
- „A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal
- „A másolópapír típusának beállítása,” 53. oldal

A papírelakadás elkerülése

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be az alábbi szabályokat.

- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcat.
- A papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját elkerülheti, ha a használaton kívüli papírt visszazárható tasakban tárolja.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Egyszerre mindig csak azonos típusú és méretű papírt tegyen az adagolótálcába.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírvezetőit. A papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg az adagolótálcában található papírt.
- Ne tolja túlságosan előre a papírt az adagolótálcában.
- A HP All-in-One készülékhez ajánlott típusú papírt használjon.

Kapcsolódó témakörök

- „Kerülendő papírtípusok,” 22. oldal

7 Nyomtatás a számítógépről

A HP All-in-One készülék bármely, a nyomtatást lehetővé tevő alkalmazással használható. A készülékkel feladatok széles körét nyomtathatja ki, például szegély nélküli képeket, hírleveleket, üdvözlőkártyákat, vasalható nyomómintákat és poszttereket.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatás szoftveralkalmazásból](#)
- [A HP All-in-One beállítása alapértelmezett nyomtatóként](#)
- [Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz](#)
- [A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása](#)
- [Nyomtatási parancsikonok](#)
- [Különleges nyomtatási feladatok végrehajtása](#)
- [A nyomtatási feladat leállítása](#)
- [Nyomtatási feladat folytatása](#)

Nyomtatás szoftveralkalmazásból

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

Nyomtatás szoftveralkalmazásból

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Jelölje ki a HP All-in-One készüléket nyomtatóként.
Ha a HP All-in-One készülék van beállítva alapértelmezett nyomtatóként, akkor kihagyhatja ezt a lépést. A HP All-in-One készülék ebben az esetben már ki van jelölve.
4. Ha módosítania kell a beállításokat, kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.



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

5. Válassza ki a megfelelő opciókat a nyomtatási feladathoz a **Speciális, Nyomtatási parancsikonok, Funkciók és Szín** lapok funkcióinak segítségével.

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

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

A HP All-in-One beállítása alapértelmezett nyomtatóként

A HP All-in-One készüléket beállíthatja alapértelmezett nyomtatóként, hogy bármelyik szoftveralkalmazásból használható legyen. Ez azt jelenti, hogy a rendszer automatikusan a HP All-in-One készüléket választja ki a nyomtatólistából, amikor Ön valamely alkalmazás **Fájl** menüjében kijelöli a **Nyomtatás** parancsot. A rendszer legtöbbször akkor is automatikusan az alapértelmezett nyomtatót kezdi meg a nyomtatást, ha egy alkalmazás eszköztárának **Nyomtatás** gombjára vagy ikonjára kattint. További tudnivalókat a Windows súgójában olvashat.

Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz

A HP All-in-One készülék nyomtatási beállításait egyéni igényeire szabhatja, és szinte mindenféle nyomtatási feladatot elvégezhet vele.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírméret beállítása](#)
- [A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása](#)
- [A nyomtatási felbontás megtekintése](#)
- [A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása](#)
- [Lap tájolásának módosítása](#)
- [A dokumentum átméretezése](#)
- [A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása](#)
- [Nyomtatási kép megtekintése](#)

Papírméret beállítása

A papírméret beállítása segít a HP All-in-One készüléknek az oldal nyomtatható területének meghatározásában. Egyes papírméret-beállítások rendelkeznek szegély nélküli megfelelővel is, amely lehetővé teszi, hogy margó nélkül nyomtasson a papírra.

Általában a dokumentum vagy a feladat létrehozásához használt alkalmazásban állíthatja be a lap méretét. Ha azonban egyéni méretű papírt használ, vagy ha az

alkalmazásban nem tudja beállítani a lap méretét, akkor azt nyomtatás előtt a **Tulajdonságok** párbeszédpanelen módosíthatja.

Papírméret beállítása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méret** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.
A következő táblázat felsorolja az adagolótálcába betölthető különböző papírtípusok esetében javasolt papírméret beállításokat. Ellenőrizze a számos elemet tartalmazó **Méret** listán, hogy a használt papírtípusra vonatkozóan már szerepel-e megadott papírméret.

Papírtípus	Javasolt papírméret beállítások
CD/DVD tattoo	5 x 7 hüvelyk
Másoló-, többcélú vagy sima papírok	Letter vagy A4
Borítékok	Megfelelő felsorolt borítékméret
Üdvözlőkártya-papírtípusok	Letter vagy A4
Kartotéklapok	Megfelelő felsorolt kártyaméret (ha a felsorolt méret nem megfelelő, megadhat egyéni papírméretet is)
Tintasugaras papírok	Letter vagy A4
Vasalható nyomóminta	Letter vagy A4
Címkék	Letter vagy A4
Legal	Legal
Fejléces	Letter vagy A4
Panorama fotópapír	Megfelelő felsorolt kártyaméret (ha a felsorolt méret nem megfelelő, megadhat egyéni papírméretet is)
Fotópapírok	10 x 15 cm (letéphető füllel vagy anélkül), 4 x 6 hüvelyk (letéphető füllel vagy anélkül), letter, A4 vagy megfelelő felsorolt méret
Írásvetítő fóliák	Letter vagy A4
Egyéni papírméret	Egyéni papírméret

A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása

Ha különleges papírra, például fotópapírra, írásvetítő fóliára, borítékra vagy címkékre nyomtat, illetve ha nem elégedett a nyomtatás minőségével, kézzel is beállíthatja a papírtípust.

A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** terület **Papírtípus** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.

A nyomtatási felbontás megtekintése

A nyomtatászoftver megjeleníti a nyomtatási felbontás dpi értékét. A dpi érték a papírtípus és a nyomtatási minőség nyomtatászoftverben kiválasztott értékeitől függ.

A nyomtatási felbontás megtekintése

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
6. A **Nyomtatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.
7. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a betöltött papírtípusra.
8. A felbontás dpi-ben kifejezett értékének megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** gombra.

A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása

A HP All-in-One automatikusan kiválasztja a nyomtatási minőség és sebesség beállítást a választott papírtípustól függően. Nyomtatási folyamat sebességének és minőségének testreszabásához módosíthatja a nyomtatási minőség beállítását is.

A nyomtatás sebességének vagy minőségének kiválasztása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.

4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
6. A **Nyomtatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.



Megjegyzés A HP All-in-One nyomtató által használt maximális dpi megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** gombra.

7. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a betöltött papírtípusra.

Lap tájolásának módosítása

A lap tájolásának beállításával függőleges vagy vízszintes helyzetben nyomtathatja a lapra a dokumentumot.

Általában a dokumentum vagy a feladat létrehozásához használt alkalmazásban állíthatja be a lap tájolását. Ha azonban egyéni méretű vagy különleges HP papírt használ, vagy ha az alkalmazásban nem tudja beállítani a lap tájolását, akkor azt nyomtatás előtt a **Tulajdonságok** párbeszédpanelen módosíthatja.

Lap tájolásának módosítása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** területen kattintson a megfelelő beállításra:
 - A dokumentumnak a lapra történő függőleges nyomtatásához kattintson az **Álló** beállításra.
 - A dokumentumnak a lapra történő vízszintes nyomtatásához kattintson a **Fekvő** beállításra.

A dokumentum átméretezése

A HP All-in-One lehetővé teszi, hogy a dokumentumot az eredetitől eltérő méretben nyomtassa ki.

A dokumentum átméretezése

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.

5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méretezés a papír méretéhez** legördülő listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.

A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása

A **Telítettség**, a **Fényerő** és a **Színtónus** beállítással módosíthatja a színek intenzitását és a sötétítés mértékét a nyomaton.

A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Kattintson a **Szín** fülre.
6. Kattintson a **További színopciók** gombra.
7. A **Telítettség**, a **Világosság** és a **Színtónus** a megfelelő csúszkák mozgatásával állítható be.
 - A **Fényerő** a kinyomtatott dokumentum világosságára vagy sötétségére utal.
 - A **Telítettség** a nyomtatott színek relatív tisztasága.
 - A **Színtónus** a kinyomtatott színek érzékelhető melegségét vagy hűvösségét befolyásolja, azáltal, hogy a képhez narancs vagy kék tónust ad.

Nyomtatási kép megtekintése

Megtekintheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét, mielőtt a HP All-in-One készülékre küldené. Ezzel elkerülheti a papír és a festék sikertelen képekre történő elpazarlását.

A nyomtatási kép megtekintése

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. A párbeszédpanel egyes lapjain adja meg a feladatnak megfelelő nyomtatási beállításokat.
6. Válassza a **Jellemzők** fület.
7. Jelölje be a **Nyomtatási kép megjelenítése nyomtatás előtt** jelölőnégyzetet.

8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.
A nyomtatási feladat megjelenik a gyorsnézet ablakban.
9. A **HP előnézet** ablakban hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - Nyomtatáshoz kattintson a **Nyomtatás indítása** gombra.
 - A feladat törléséhez kattintson a **Nyomtatás megszakítása** gombra.

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása

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

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása

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

Nyomtatási parancsikonok

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

 **Megjegyzés** Egy nyomtatási parancsikon kiválasztásakor automatikusan megjelennek a megfelelő nyomtatási opciók. Úgy is hagyhatja, illetve meg is változtathatja azokat. Parancsikont is létrehozhat. További információ itt olvasható: [„Nyomtatási parancsikonok létrehozása,” 38. oldal.](#)

Használja a Nyomtatási parancsikonok lapot a következő nyomtatási feladatokhoz:

- **Általános, mindennapi nyomtatás:** Dokumentumok gyors nyomtatása.
- **Fotó nyomtatás - keret nélküli:** Nyomtatás a 10 x 15 cm-es HP Premium Plus fotópapírok (letéphető füllel) felső, alsó és oldalsó szegélyéig. További információ itt olvasható: [„Szegély nélküli kép nyomtatása,” 39. oldal.](#)
- **Fotónyomtatás – fehér kerettel:** Fotó nyomtatása fehér szegélyekkel. További információ itt olvasható: [„Fénykép nyomtatása fotópapírra,” 40. oldal.](#)
- **Gyors/gazdaságos nyomtatás:** Vázlat minőségű nyomatok gyors létrehozása.
- **Prezentáció nyomtatása:** Magas minőségű dokumentumok nyomtatása, például levelek és írásvetítő fóliáké. További tudnivalókat a következő helyen talál: [„Nyomtatás szoftveralkalmazásból,” 31. oldal](#) és [„Nyomtatás írásvetítő-fóliára,” 47. oldal.](#)
- **Kétoldalas nyomtatás:** Kétoldalas dokumentumok nyomtatása a HP All-in-One készülékkel, manuálisan. További információ itt olvasható: [„Nyomtatás a lap mindkét oldalára,” 42. oldal.](#)

Nyomtatási parancsikonok létrehozása

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

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

Nyomtatási parancsikon létrehozása

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
4. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre.
5. A **Nyomtatási parancsikonok** listában kattintson egy nyomtatási parancsikonra.
Megjelennek a kiválasztott nyomtatási parancsikonhoz tartozó beállítások.
6. Az új nyomtatási parancsikonhoz módosítsa a beállításokat.
7. Az **Új parancsikon neve** mezőben adjon nevet az új nyomtatási parancsikon számára, majd kattintson a **Mentés** gombra.
A nyomtatási parancsikon felkerül a listára.

Nyomtatási parancsikon törlése

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



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

Különleges nyomtatási feladatok végrehajtása

A szokásos nyomtatási feladatok mellett a HP All-in-One lehetővé teszi különleges nyomtatási feladatok végrehajtását is, ilyen például a szegély nélküli képek, a vasalható nyomóminták és posztterek nyomtatása.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Szegély nélküli kép nyomtatása](#)
- [Fénykép nyomtatása fotópapírra](#)
- [Egyéni CD/DVD-címkék létrehozása](#)
- [Nyomtatás a Maximum dpi beállítással](#)
- [Nyomtatás a lap mindkét oldalára](#)
- [Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként](#)
- [Több oldal nyomtatása egy lapra](#)
- [Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben](#)
- [Kép tükrözése rávasalható matricákhoz](#)
- [Nyomtatás írásvetítő-fóliára](#)
- [Címkék egy csoportjának nyomtatása címkére vagy borítékra](#)
- [Poszter nyomtatása](#)
- [Weblap nyomtatása](#)

Szegély nélküli kép nyomtatása

Szegély nélküli nyomtatással a 10 x 15 cm méretű, füllel ellátott HP prémium plusz fotópapírok felső, alsó és oldalsó széleire is lehetséges a nyomtatás. A letéphető fül eltávolítása után a képek nem lesz margója, azaz kitölti a papír teljes felületét.

 **Tipp** A **Tulajdonságok** párbeszédpanelen automatikusan megadhatja a beállításokat 10 x 15 cm méretű fénykép szegély nélküli nyomtatásához HP prémium plusz fotópapírra. Kattintson a **Nyomtatási parancsikonok** fülre, majd a **Mit kíván tenni?** listán kattintson a **Fotónyomtatás keret nélkül** opcióra. A beállításokat kézzel is megadhatja az alábbiakban leírtak szerint.

Keret nélküli kép nyomtatása

1. Üritse ki az adagolótálcát, és tegyen be fotópapírt a nyomtatási oldalával lefelé.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méret** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.
Ha a megadott méreten nyomtatható keret nélküli kép, akkor a **Keret nélküli** jelölőnégyzet aktívvá válik.
7. Az **Alapbeállítások** csoportban a **Papírtípus** listán kattintson egy papírtípusra.



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

8. Ha még nincs bejelölve, jelölje be a **Keret nélküli nyomtatás** jelölőnégyzetet. Ha a keret nélküli nyomtatáshoz választott papírméret és a papírtípus nem kompatibilis, a HP All-in-One szoftver figyelmeztető üzenetet jelenít meg, és a felhasználónak lehetősége nyílik a beállítások módosítására.
9. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.



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

Kapcsolódó témakörök

„10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) méretű fotópapír betöltése,” 25. oldal

Fénykép nyomtatása fotópapírra

A fényképnyomtatás kiváló minősége érdekében a HP All-in-One készülékhez célszerű HP prémium plusz fotópapírt használni.

Tovább javítható a minőség, ha a HP All-in-One készülékhez fotó nyomtatópatront vásárol. A háromszínű és a fotó nyomtatópatron beszerelése után egy hattintas rendszer áll a rendelkezésére, amellyel jobb nyomtatási minőségű színes fényképeket nyomtathat.

Fénykép nyomtatása fotópapírra

1. Ūrítse ki az adagolótálcát, és tegyen be fotópapírt a nyomtatási oldalával lefelé.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** csoportban a **Papírtípus** listán kattintson egy megfelelő fotópapírtípusra.
7. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méret** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.
Ha a papírméret és a papírtípus nem megfelelő, a HP All-in-One szoftver figyelmeztetni fogja Önt. Ebben az esetben más típust vagy méretet adhat meg.
8. Az **Alapbeállítások** részben a **Nyomtatási minőség** legördülő listában válassza a jó minőséget eredményező **Legjobb** vagy **Maximum dpi** lehetőségeket.
9. A **HP real life technológia** területen kattintson a **Fotójavítás** legördülő listára, s válasszon egyet a következő lehetőségek közül:
 - **Ki:** a képen nem lesz **HP real life technológia** alkalmazva.
 - **Alap:** elvégzi a képek automatikus fókuszálását; kis mértékben beállítja a kép élességét.
 - **Teljes:** automatikusan világosítja a sötét képeket; automatikusan beállítja a kép élességét, kontrasztját és fókuszát; automatikusan eltávolítja a vörösszemhatást.
10. A **Tulajdonságok** párbeszédpanelhez való visszatéréshez kattintson az **OK** gombra.

11. Ha egy fényképet fekete-fehérben szeretne kinyomtatni, kattintson a **Szín** fülre, és jelölje be a **Szürkeárnyaltos nyomtatás** jelölőnégyzetet.
12. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.



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

Kapcsolódó témakörök

- „[Nyomtatópatronok kezelése](#),” 66. oldal
- „[A nyomtatópatronok kezelése](#),” 65. oldal

Egyéni CD/DVD-címkék létrehozása

A HP All-in-One készülékkel készíthet egyéni CD és DVD címkéket az alábbi lépéseket követve. Ahhoz pedig, hogy online módon készítsen egyéni CD és DVD címkéket, válassza a www.hp.com lehetőséget, és kövesse az utasításokat.

Egyéni CD/DVD-címkék létrehozása

1. Győződjön meg róla, hogy CD/DVD tattoo papírt töltött az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** lehetőségre, majd válassza a **HP CD/DVD tattoo papír** elemet a listából.
7. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.

Nyomtatás a Maximum dpi beállítással

Kiváló minőségű, éles képek nyomtatásához használja a **Maximum dpi** módot.

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

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



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

Nyomtatás Maximum dpi módban

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.
7. A **Nyomtatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.



Megjegyzés A HP All-in-One nyomtató által használt maximum dpi érték megtekintéséhez kattintson a **Felbontás** pontra.

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

Kapcsolódó témakörök

- „[Fotó nyomtatópatron használata](#),” 71. oldal
- „[A nyomtatópatronok kezelése](#),” 65. oldal

Nyomtatás a lap mindkét oldalára

A HP All-in-One készülékkel kézzel is készíthet kétoldalas nyomatokat. Kétoldalas nyomtatásnál ügyeljen arra, hogy a papír elég vastag legyen az egyes oldalak áttűnésének megakadályozására.

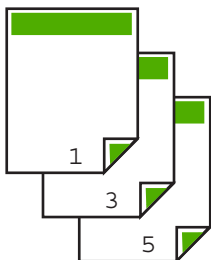
Nyomtatás a lap mindkét oldalára

1. Töltsön papírt az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtakarékossági beállítások** területen válassza **Kézi** elemet a **Kétoldalas nyomtatás** legördülő listából.

7. A fűzéshez hajtsa végre a megfelelő műveletet:

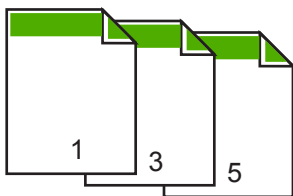
- Ha a fűzés a lap tetején történik, mint a jegyzetöbök vagy naptárak esetében, jelölje be a **Lapozás felfelé** négyzetet.

Így a dokumentum páratlan és páros oldalai egymással szemben, felülről lefelé nyomtatódnak ki. Ez biztosítja, hogy az oldal teteje mindig a lap tetején van, amikor a felhasználó az oldalakat lapozza az összefűzött dokumentumban.



- Ha a fűzés könyvszerűen, oldalt történik, kattintással szüntesse meg a **Lapozás felfelé** négyzet bejelölését.

Így a dokumentum páratlan és páros oldalai egymással szemben, balról jobbra nyomtatódnak ki. Az összefűzött dokumentum lapozásakor így az oldal teteje mindig a lap tetején lesz.



8. Kattintson az OK gombra, majd a Nyomtatás vagy az OK gombra a Nyomtatás párbeszédpanelen.

A HP All-in-One megkezdí a nyomtatást. Várja meg az összes páratlan számú oldal kinyomtatását, mielőtt kivenné a papírt a kimeneti tálcából.

Egy párbeszédpanel jelzi a képernyőn, hogy milyen lépéseket kell megtenni a feladat másik oldalának feldolgozásához. Amíg nem helyezte vissza a papírt, addig **ne** kattintson a párbeszédpanel **Folytatás** gombjára.

9. Kövesse a képernyőn megjelenő, a második oldalra való nyomtatáshoz a papír visszahelyezésére vonatkozó utasításokat, majd kattintson a Folytatás gombra.

Többoldalas dokumentum nyomtatása fűzetként

A HP All-in-One készülék lehetővé teszi dokumentumok olyan fűzetként való kinyomtatását, amely félbehajtható és közben összetűzhető.

A legjobb eredmény elérése érdekében úgy tervezze meg a dokumentumot, például egy iskolai esemény vagy esküvő programfüzetét, hogy az oldalainak száma a négy többszöröse, például 8, 12 vagy 16 legyen.

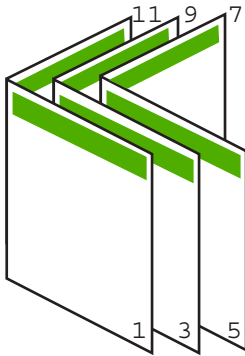
Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként

1. Töltsön papírt az adagolótálcába.
A papír elég vastag legyen ahhoz, hogy megakadályozza a nyomtatást a másik oldalra.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanel megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtakarékossági beállítások** területen válassza **Kézi** elemet a **Kétoldalas nyomtatás** legördülő listából.
7. Jelölje ki az összefűzési szél **A füzet elrendezése:** listán, a nyelvnek megfelelően.
 - Ha az adott nyelvet balról jobbra kell olvasni, akkor kattintson a **Fűzés a bal oldalon** opcióra.
 - Ha az adott nyelvet jobbról balra kell olvasni, akkor kattintson a **Fűzés a jobb oldalon** opcióra.

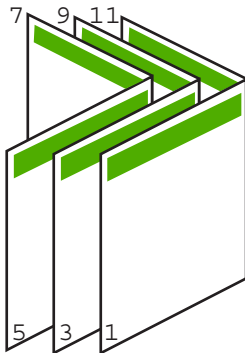
Az **Oldalak laponként** mező automatikusan két oldal/lap értékre áll.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.
A HP All-in-One megkezdje a nyomtatást.
Egy párbeszédpanel jelzi a képernyőn, hogy milyen lépéseket kell megtenni a feladat másik oldalának feldolgozásához. Amíg nem helyezte vissza a papírt a következő lépésekben leírtak szerint, addig **ne** kattintson a párbeszédpanel **Folytatás** gombjára.
9. Várjon néhány másodpercig, miután a HP All-in-One befejezte a nyomtatást, mielőtt bármelyik lapot kivenné a kimeneti tálcából.
Ha kivesz lapokat, amíg a nyomtató még nyomtat, az oldalak összekeveredhetnek.

10. A másik oldalra való nyomtatáshoz kövesse a papír visszahelyezésére vonatkozó, képernyőn megjelenő útmutatást, majd kattintson a **Folytatás** gombra.
11. Amikor befejeződött a dokumentum kinyomtatása, hajtsa félbe a papírköteget oly módon, hogy az első oldal legyen a tetején, majd tűzze össze a dokumentumot az él mentén.

 **Tipp** A legjobb eredmény elérése érdekében használjon nyerges tűzőgépet vagy ipari tűzőgépet, amely elég nagy kapcsolót használ a fűtéséhez.



Ábra 7-1 Fűzés bal oldalon a balról jobbra olvasható nyelvekhez



Ábra 7-2 Fűzés jobb oldalon jobbról balra olvasható nyelvekhez

Több oldal nyomtatása egy lapra

Egy lapra legfeljebb 16 oldalt nyomtathat.

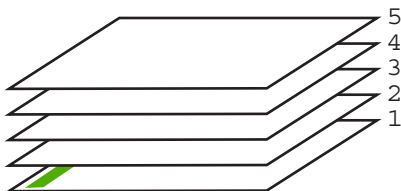
Több oldal nyomtatása egy lapra

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.

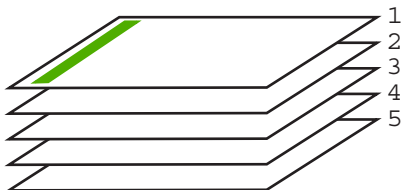
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Oldalak laponként** listán válassza a **2, 4, 6, 8, 9** vagy **16** beállítást.
7. Az **Oldalsorrend** listában válassza ki a megfelelő oldalsorrend lehetőséget.
Az eredményt bemutató ábrán számok jelzik az oldalak sorrendjét az egyes opciók esetében.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.

Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben

Ha az első kinyomtatott oldal nyomtatott felével felfelé a papírhalom alján van, akkor általában a felhasználónak kell megfelelő sorrendbe rendezni a lapokat.



Jobb megoldás a dokumentumot fordított sorrendben kinyomtatni, hogy a lapok a kötegben a megfelelő sorrendben legyenek.



 **Tipp** Állítsa be ezt az opciót alapértelmezett beállításként, így nem kell minden egyes alkalommal beállítania, amikor többoldalas dokumentumot nyomtat.

Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Speciális** fület.

6. Kattintson a **Dokumentumbeállítások**, majd a **Elrendezési beállítások** pontra.
7. Az **Elrendezési beállítások** listában kattintson az **Oldalsorrend** elemre, majd kattintson az **Előlről hátra** pontra.



Megjegyzés Ha egy dokumentumnál a lap mindkét oldalára való nyomtatás állítja be, akkor az **Előlről hátra** opció nem érhető el. A dokumentum automatikusan a megfelelő sorrendben lesz kinyomtatva.

8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.
Több példány nyomtatásakor egy példányt teljesen kinyomtat a készülék, mielőtt a következő nyomtatása elkezdődne.

Kép tükrözése rávasalható matricákhoz

Ez a funkció megfordítja a képet, hogy rávasalható matricához lehessen használni. A funkciót használhatja akkor is, ha írásvetítő fólia hátlapjára szeretne jegyzetelni, az eredeti példány sérülése nélkül.

Kép tükrözése vasalható nyomómintákhoz

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
4. Válassza a **Jellemzők** fület.
5. Az **Alapbeállítások** terület **Papírtípus** listáján jelölje ki a **HP vasalható nyomóminta** elemet.
6. Válassza a **Speciális** fület.
7. Kattintson a **Dokumentumbeállítások**, majd a **Nyomtató jellemzői** pontra.
8. Állítsa a **Tükrökép** beállítást **Be** értékre.
9. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.



Megjegyzés Az elakadás megelőzése érdekében egyesével adagolja a rávasalható nyomómintalapokat az adagolótálcába.

Nyomtatás írásvetítő-fóliára

A HP a legjobb eredmény elérése érdekében HP írásvetítő fóliák használatát ajánlja a HP All-in-One készülékhez.

Nyomtatás írásvetítő fóliára

1. Tegyen írásvetítő-fóliát az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.

4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** terület **Papírtípus** listáján jelölje ki a megfelelő írásvetítő fólia típust.

 **Tipp** Ha írásvetítő fólia hátlapjára szeretne jegyzetelni, és azt később az eredeti példány sérülése nélkül szeretné eltávolítani, kattintson a **Speciális** fülre, és jelölje be a **Tükörkép** négyzetet.

7. Az **Átméretezési beállítások** terület **Méret** listáján jelöljön ki egy megfelelő méretet.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.
A HP All-in-One automatikusan megvárja az írásvetítő fólia megszáradását, és csak akkor adja ki. A fólián a papírnál lassabban szárad a tinta. A fólia használatbavétele előtt hagyjon elég időt a tinta megszáradására.

Címek egy csoportjának nyomtatása címkére vagy borítékra

A HP All-in-One készülékkel nyomtathat egy vagy több borítékra vagy a tintasugaras nyomtatókhoz tervezett címkelapokra is.

Címek nyomtatása címkére vagy borítékra

1. Először nyomtasson egy tesztoldalt egy sima papírra.
2. Tegye a tesztoldalt a címkelapra vagy a borítékra, és a kettőt összefogva tartsa a fény felé. Ellenőrizze a térközöket az egyes szövegblokkok között. Hajtsa végre a szükséges igazításokat.
3. Helyezze a címkéket vagy a borítékokat az adagolótálcába.

 **Vigyázat!** Ne használjon olyan borítékot, melyen kapcsok vagy ablakok vannak. Ezek beszorulhatnak a görgők közé, és papírelakadást okozhatnak.

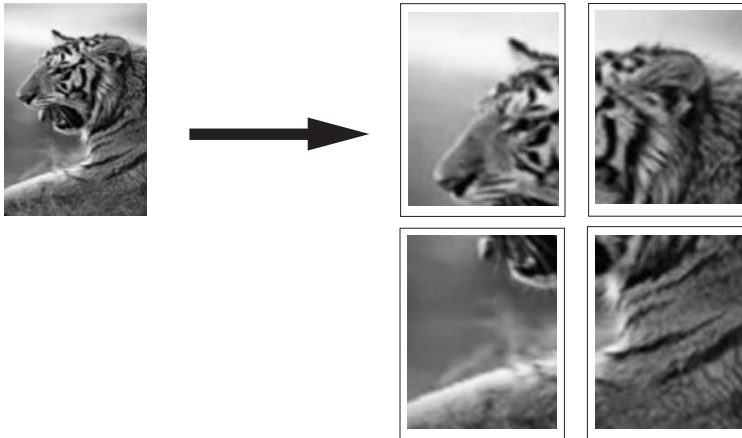
4. Ha borítékra nyomtat, tegye a következőt:
 - a. Jelenítse meg a nyomtatási beállításokat, és kattintson az **Jellemzők** fülre.
 - b. Az **Átméretezési beállítások** terület a **Méret** listáján jelölje ki a megfelelő borítékméretet.
5. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.

Kapcsolódó témakörök

„[Borítékok betöltése](#),” 27. oldal

Poszter nyomtatása

Posztert úgy készíthet, hogy egy dokumentumot több oldalra nyomtat ki. A HP All-in-One készülék néhány oldalra szaggatott vonalat nyomtat, melyek mentén a lapok kivághatók és összeilleszthetők lesznek.



Poszter nyomtatása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Beállítások**.
5. Válassza a **Speciális** fület.
6. Kattintson a **Dokumentumbeállítások**, majd a **Nyomtató jellemzői** pontra.
7. A **Poszternyomtatás** legördülő listában kattintson a következő beállítások valamelyikére: **2x2, (4 lap)**; **3x3, (9 lap)**; **4x4, (16 lap)**; vagy **5x5, (25 lap)**.
A HP All-in-One így elegendő információval rendelkezik a dokumentum nagyításának mértékéről, azaz hogy a dokumentum 4, 9, 16 vagy 25 oldalra kerüljön-e.
Ha az eredeti dokumentum eleve több oldalból áll, mindegyik oldal 4, 9, 16 vagy 25 oldalra nyomtatódik. Ha például az eredeti egy lap, és a 3x3 beállítást adja meg, 9 lapot fog kapni; ha kétoldalas eredeti esetén választja a 3x3 beállítást, 18 lap fog nyomtatódni.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.
9. Miután kinyomtatta a posztert, vágja le a lapok széleit, és ragassza össze a lapokat.

Weblap nyomtatása

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

Weblap nyomtatása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. A webböngésző **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra. Megjelenik a **Nyomtatás** párbeszédpanel.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP All-in-One a kijelölt nyomtató.
4. Ha webböngészője támogatja, jelölje ki a weboldalnak azt a részét, amelyet nyomtatni szeretne.
Az Internet Explorerben például a **Beállítások** fülre kattintva kiválaszthatja az **Ahogy a képernyőn megjelenik**, a **Csak a kijelölt keretet** vagy a **Hivatkozott dokumentumok nyomtatása** beállításokat.
5. A weboldal nyomtatáshoz kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

 **Tipp** Előfordulhat, hogy a weboldal helyes kinyomtatásához a tájolást a **Fekvő** elrendezés kell állítani.

A nyomtatási feladat leállítása

Bár a nyomtatási feladat a HP All-in-One készülékről és a számítógépről is leállítható, a hibák elkerülése érdekében a HP ajánlja a HP All-in-One készüléken történő leállítást.

 **Megjegyzés** Bár a Windows-hoz készült legtöbb alkalmazás a Windows nyomtatási sorát használja, előfordulhat, hogy az Ön alkalmazása mégsem ilyen. Például a Microsoft Office 97 csomag PowerPoint alkalmazása nem a Windows nyomtatási sorát használja.

Ha a fenti eljárások egyikével sem sikerül leállítani a nyomtatási feladatot, akkor az alkalmazás on-line súgójának segítségével próbálja megszakítani a háttérben folyó nyomtatást.

Nyomtatási feladat leállítása a HP All-in-One készüléken

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

Nyomtatási feladat leállítása a számítógépről

- ▲ Egyes nyomtatási feladatok a nyomtatási sorból is leállíthatók. Erről a Windows súgójában talál bővebb információt.

Kapcsolódó témakörök

[„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal](#)

Nyomtatási feladat folytatása

Ha nyomtatás közben hiba történik, a hiba elhárítása után a nyomtatási feladat folytatására lehet szükség, amit a HP All-in-One vezérlőpaneléről vagy a számítógépről tehet meg.

Nyomtatási feladat folytatása a vezérlőpanelről

- ▲ A vezérlőpanelen nyomja meg a **Folytatás** gombot.

Nyomtatási feladat folytatása a számítógépről

- ▲ Egyes nyomtatási feladatok a nyomtatási sorból is folytathatók. Erről a Windows súgójában talál bővebb információt.

Kapcsolódó témakörök

„[A vezérlőpanel gombjai](#),” 8. oldal

8 A másolási szolgáltatások használata

A HP All-in-One segítségével kiváló minőségű színes és fekete-fehér másolatokat készíthet számos papírtípusra. Az eredeti példány méretének növelésével vagy csökkentésével a képet adott papírmérethez igazíthatja, beállíthatja a másolási minőséget, valamint kiváló minőségű fényképmásolatokat készíthet, beleértve a szegély nélküli fényképeket is.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Másolat készítése](#)
- [A másolópapír típusának beállítása](#)
- [Másolási sebesség módosítása](#)
- [Több másolat készítése ugyanarról az eredetiről](#)
- [Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása](#)
- [Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es \(4 x 6 hüvelyk\) méretben](#)
- [A másolás leállítása](#)

Másolat készítése

A vezérlőpult segítségével minőségi másolatokat készíthet.

Másolatok készítése a vezérlőpanel segítségével

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az eredeti nyomtatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.

 **Tipp** A nyomatok jó minősége érdekében a képolvasó üvege legyen mindig tiszta, ne legyen rajta szennyeződés. További információ itt olvasható: „[Az üveg tisztítása](#),” 63. oldal.

3. Nyomja meg a **Papírtípus** gombot a papírtípus beállításához.
4. Nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** vagy a **Másolás indítása – Színes** gombot.

Kapcsolódó témakörök

„[A vezérlőpanel gombjai](#),” 8. oldal

A másolópapír típusának beállítása

Másoláshoz a papírtípus **Sima** vagy **Fotó** értékre állítható.

Papírtípus beállítása a másolatokhoz

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az eredeti nyomtatott helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.
3. Nyomja meg a **Papírtípus** gombot a papírtípus beállításához.
A fotópapírra történő másolás automatikusan a Kiváló minőségben történik. A **Fotópapír** választásakor a(z) HP All-in-One az eredetit úgy nagyítja vagy kicsinyíti, hogy elférjen a papírméret nyomtatási területén belül.
A sima papírra történő másolás automatikusan a Normál minőségben történik. A **Sima papír** választásakor a(z) HP All-in-One pontos másolatot készít a képolvasó üvegére helyezett eredetiről.



Megjegyzés Győződjön meg róla, hogy a képolvasó üvege tiszta, mert a másolás csak így működik megfelelően.

4. Nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** vagy a **Másolás indítása – Színes** gombot.

Az adagolótálcába helyezett papírnak megfelelő papírtípus kiválasztáshoz tanulmányozza az alábbi táblázatot.

Papírtípus	A kezelőpanel beállítása
Másolópapír vagy fejléces papír	Sima
HP fényes fehér papír	Sima
HP prémium plusz fotópapír, fényes	Fotó
HP prémium plusz fotópapír, matt	Fotó
HP prémium plusz 4 × 6 hüvelykes fotópapír	Fotó
HP fotópapír	Fotó
HP általános fotópapír	Fotó
HP általános fotópapír, félfényes	Fotó
Egyéb fotópapír	Fotó
HP prémium papír	Sima
HP All-in-One papír	Sima
HP nyomtatópapír	Sima
Egyéb tintasugaras papír	Sima
Legal	Sima

Kapcsolódó témakörök

„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

Másolási sebesség módosítása

A vezérlőpanelről általános, normál papírra történő másolás automatikusan a **Normál** minőséget használja.

Gyorsmásolást az alábbi módon készíthet. A gyorsmásolatok szöveg gyors másolására használhatóak, de az ábrák minősége gyengébb lehet. Gyorsmásolathoz kevesebb festék fogy, így megnöveli a nyomtatópatronok élettartamát.

 **Megjegyzés** A Gyors vagy a Normál beállítás nem áll rendelkezésre, ha a papírtípus **Fotó** értékre van állítva.

Gyorsmásolatok készítése

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.

 **Tipp** A nyomatok jó minősége érdekében a képolvasó üvege legyen mindig tiszta, ne legyen rajta szennyeződés. További információ itt olvasható: [„Az üveg tisztítása,” 63. oldal.](#)

3. Nyomja meg a **Papírtípus** gombot a papírtípus beállításához.
4. Nyomja le, s tartsa lenyomva a **Lapolvasás** gombot, majd nyomja le a **Másolás indítása – fekete** vagy a **Másolás indítása – Színes** gombot.

Kapcsolódó témakörök

[„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal](#)

[„A másolópapír típusának beállítása,” 53. oldal](#)

Több másolat készítése ugyanarról az eredetiről

A példányszámot a vezérlőpultról vagy a HP All-in-One készülékkel telepített szoftverből lehet beállítani.

Több példányban végzett másolás a vezérlőpanelen

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.

 **Tipp** A nyomatok jó minősége érdekében a képolvasó üvege legyen mindig tiszta, ne legyen rajta szennyeződés. További információ itt olvasható: [„Az üveg tisztítása,” 63. oldal.](#)

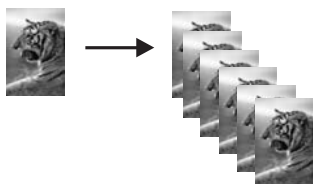
3. Nyomja meg a **Papírtípus** gombot a papírtípus beállításához.

4. A példányszám növeléséhez (legfeljebb 9, modellenként eltérő) nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** vagy a **Másolás indítása – Színes** gombot.

 **Megjegyzés** A(z) HP All-in-One rövid ideig vár a következő másik gombnyomásra. Tartson rövid szünetet, mielőtt ismét megnyomja a **Másolás indítása – fekete** vagy **Másolás indítása – Színes** gombot a másolás megkezdéséhez.

 **Tipp** 9-nél nagyobb példányszámot a HP All-in-One készülékkel telepített szoftverben tud beállítani.

5. Nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** vagy a **Másolás indítása – Színes** gombot.
A példában a HP All-in-One hat másolatot készít az eredeti 10 x 15 cm méretű fényképről.

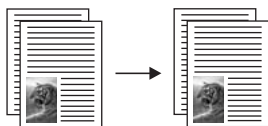


Kapcsolódó témakörök

„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

Kétoldalas fekete-fehér dokumentum másolása

A HP All-in-One használatával elkészítheti az egy vagy több oldalból álló dokumentum színes vagy fekete-fehér másolatát. Ebben a példában a HP All-in-One segítségével egy kétoldalas, fekete-fehér dokumentum másolatát készítjük el.



Kétoldalas dokumentum másolása a vezérlőpanelről

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.
3. Nyomja meg a **Papírtípus** gombot a papírtípus beállításához.
4. Nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** gombot.
5. Vegye le az első oldalt az üvegről, és helyezze rá a második oldalt.
6. Nyomja meg a **Másolás indítása – fekete** gombot.

Kapcsolódó témakörök

„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

Fénykép szegély nélküli másolása 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretben

Szegély nélküli fotómásolat készítéséhez használja a 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) HP Premium Plus fotópapírt (letéphető füllel). A letéphető fül eltávolítása után a képnek nem lesz szegélye, azaz kitölti a papír teljes felületét.

Fénykép másolása a vezérlőpanelről

1. Töltsön 10 x 15 cm méretű, letéphető füllel rendelkező fotópapírt az adagolótálcába.



Megjegyzés Szegély nélküli másolathoz füllel ellátott fotópapírt kell használni.

2. Az eredeti fényképet helyezze a nyomtatni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.
3. A **Papírtípus** megnyomásával válassza ki a fotópapír típusát.



Megjegyzés Ha a fotópapír ki van választva, a(z) HP All-in-One a szegély nélküli, 10 x 15 cm eredeti dokumentumméretet tekinti alapbeállításnak.

4. Nyomja meg a **Másolás indítása – Színes** gombot.
A HP All-in-One készülék elkészíti az eredeti fénykép szegély nélküli másolatát, az alábbiak szerint.



Kapcsolódó témakörök

„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

A másolás leállítása

A másolás leállítása

- ▲ A vezérlőpulton nyomja meg a **Visszavonás** gombot.

Kapcsolódó témakörök

„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

9 A lapolvasási funkciók használata

A lapolvasás az az eljárás, amelynek során szöveget és képet alakítunk át elektronikus formátumba számítógépes felhasználás céljából. A HP All-in-One készülékkel szinte bármit beolvashat (fényképeket, folyóirat cikkeket, szöveges dokumentumokat).

A HP All-in-One lapolvasási funkciói a következőkre használhatók:

- Egy újságcikk szövegét beolvashatja, átviheti a szövegszerkesztőbe, és ott belefoglalhatja saját dokumentumába.
- Névjegyek és prospektusok készítéséhez beolvashatja a vállalat emblémáját, és felhasználhatja a kiadványszerkesztő programban.
- Kedvenc nyomatait beolvassva, e-mail üzenetben küldhet fényképeket barátainak és rokonainak.
- Fényképes leltárt készíthet otthonáról vagy irodájáról.
- Elektronikus albumban archiválhatja értékes fényképeit.

 **Megjegyzés** Ha a HP Photosmart alkalmazást használja, az optikai karakterfelismerő program (OCR) valószínűleg nincs telepítve a számítógépre. Az OCR szoftver telepítéséhez ismét helyezze be a szoftver lemezét, válassza az **OCR** pontot az **Egyéni** telepítési opciók alatt.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Eredeti példány beolvasása](#)
- [Beolvasott előkép szerkesztése](#)
- [Beolvasott kép szerkesztése](#)
- [Beolvasott dokumentum szerkesztése](#)
- [Lapolvasás leállítása](#)

Eredeti példány beolvasása

Eredeti dokumentumok vagy az üvegre helyezett képek esetében a beolvasás megkezdhető a számítógépről vagy a HP All-in-One vezérlőpaneléről is. Ez a rész a második lehetőséget ismerteti: a HP All-in-One vezérlőpaneléről számítógépre történő beolvasást.

A lapolvasási funkciók csak a HP All-in-One készülékhez csatlakoztatott, bekapcsolt számítógéppel használhatók. A lapolvasás előtt a HP Photosmart szoftvert telepíteni kell a számítógépre, és el kell indítani. Windows rendszeren a HP Photosmart szoftver futását a **HP Digital Imaging Monitor** ikon megjelenése jelzi a tálcá jobb oldalán, az óra mellett.

 **Megjegyzés** Ha bezárja a Windows tálcán található **HP Digital Imaging Monitor** ikont, a HP All-in-One egyes lapolvasási funkciói nem fognak működni. Ebben az esetben a számítógép újraindításával vagy a HP Photosmart szoftver elindításával állíthatja vissza a teljes körű lapolvasási szolgáltatást.

A HP Photosmart szoftver számos eszközt kínál a beolvasott kép szerkesztéséhez és nyomtatásához. A fényerő, az élesség, a színtónus és a telítettség állításával javítható

a kép általános minősége. Ugyanitt vághatja, egyenesítheti, elforgathatja és át is méretezheti a képet. Amikor a beolvasott kép megfelelőnek tűnik, megnyithatja másik alkalmazásban, elküldheti e-mailben, fájlba mentheti vagy kinyomtathatja.

Beolvasás számítógépre

1. Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.

 **Tipp** A nyomatok jó minősége érdekében a képolvasó üvege legyen mindig tiszta, ne legyen rajta szennyeződés. További információ itt olvasható: „[Az üveg tisztítása](#),” 63. oldal.

2. Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
Ha az eredeti példány egy dokumentum, a HP All-in-One automatikusan beolvassa. Ha az eredeti egy fénykép, a számítógépen megjelenik az előnézeti kép, ahol a kép szerkeszthető. Az elvégzett módosítások csak a jelenlegi beolvasási munkamenetre vonatkoznak.
A HP Photosmart szoftver számos eszközt használhatja a beolvasott kép szerkesztésére. A fényerő, az élesség, a színtónus és a telítettség állításával javítható a kép általános minősége. Emellett a képet vághatja, elforgathatja és átméretezheti.
3. Szerkessze tetszőlegesen az előnézeti képet, majd befejezéskor kattintson az **Elfogadás** gombra.

Kapcsolódó témakörök

„[A vezérlőpanel gombjai](#),” 8. oldal

Beolvasott előkép szerkesztése

Az előkép szerkesztésére használhatja a **HP Lapolvasás** szoftver eszközeit. Az esetleges változtatások – például a fényesség, a képtípus, a felbontás és egyéb tényezők – csak az adott lapolvasási munkamenetre érvényesek.

A HP Photosmart szoftverrel a kép beolvasása után további változtatásokat végezhet.

Kapcsolódó témakörök

„[A HP Photosmart szoftver használata](#),” 11. oldal

Beolvasott kép szerkesztése

A beolvasott fénykép vagy rajz szerkeszthető a HP All-in-One készülékkel kapott szoftverrel. E szoftver használatával a kép elforgatható, körülvágható, továbbá módosítható a fényessége, a kontrasztja és a színtelítettsége.

 **Megjegyzés** Ha a HP Photosmart alkalmazást használja, az optikai karakterfelismerő program (OCR) valószínű nincs telepítve a számítógépre. Az OCR szoftver telepítéséhez ismét helyezze be a szoftver lemezét, válassza az **OCR** pontot az **Egyéni** telepítési opciók alatt.

Kapcsolódó témakörök

[„A HP Photosmart szoftver használata,” 11. oldal](#)

Beolvasott dokumentum szerkesztése

A beolvasott dokumentumot optikai karakterfelismerő (OCR) szoftver segítségével is szerkesztheti. A szövegek OCR szoftverrel való beolvasása lehetővé teszi, hogy újságcikkeket, könyveket és más nyomtatott anyagokat vigyen be kedvenc szövegszerkesztőjébe, és ott szerkessze azok tartalmát. A legjobb eredmény elérése érdekében érdemes jobban megismerkedni az OCR-szoftver használatával. Ha egy dokumentumot először olvas be az OCR-szoftverrel, ne várjon betű szerinti egyezést az eredeti szöveggel. Az OCR-szoftver használata csak gyakorlással sajátítható el, és ez némi időt igényel.



Megjegyzés Ha a HP Photosmart alkalmazást használja, az optikai karakterfelismerő program (OCR) valószínű nincs telepítve a számítógépre. Az OCR szoftver telepítéséhez ismét helyezze be a szoftver lemezét, válassza az **OCR** pontot az **Egyéni** telepítési opciók alatt.

Kapcsolódó témakörök

[„A HP Photosmart szoftver használata,” 11. oldal](#)

Lapolvasás leállítása

A lapolvasás leállítása

▲ A vezérlőpulton nyomja meg a **Visszavonás** gombot.

Kapcsolódó témakörök

[„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal](#)

10 A HP All-in-One karbantartása

A HP All-in-One készülék csak csekély karbantartást igényel. Időnként meg kell tisztítani az üveget és a fedél belső oldalát, hogy a másolás és a beolvasás hibamentesen működjön. Ugyanígy megfelelő időnként ki kell cserélni, be kell igazítani vagy meg kell tisztítani a nyomtatópatronokat. Ez a fejezet segítséget nyújt a HP All-in-One „legjobb formájának” fenntartásához. Az alábbi egyszerű karbantartási lépéseket szükség szerint hajtsa végre.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A HP All-in-One készülék tisztítása](#)
- [Öntesztjelentés nyomtatása](#)
- [A nyomtatópatronok kezelése](#)

A HP All-in-One készülék tisztítása

A másolatok és beolvasott dokumentumok tisztaságának biztosítása érdekében időnként meg kell tisztítani az üveget és a fedél belső oldalát. Szükség lehet a HP All-in-One készülék külsejének portalanítására is.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A külső felület tisztítása](#)
- [Az üveg tisztítása](#)
- [A fedél belső oldalának tisztítása](#)

A külső felület tisztítása

Puha ruhával vagy enyhén nedves szivaccsal távolítsa el a port és a foltokat a készülék külsejéről. A HP All-in-One készülék belsejét nem kell megtisztítani. Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék sem a HP All-in-One készülék vezérlőpultjára, sem a készülék belsejébe.

△ **Vigyázat!** Ne használjon alkoholt vagy alkohol alapú tisztítószeret, így elkerülheti a HP All-in-One külsejének rongálódását.

Az üveg tisztítása

A főüveg felületén található ujjlenyomatok, foltok, hajszálak és por hátrányosan befolyásolják a készülék teljesítményét, valamint a másolási és lapolvasási funkciók pontosságát.

Az üveg tisztítása

1. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, húzza ki a tápkábelt, és nyissa fel a fedelet.
2. Tisztítsa meg az üveget karcolásmentes tisztítószerrel, enyhén megnedvesített puha ruhával vagy szivaccsal.

△ **Vigyázat!** Az üveg tisztításához ne használjon súrolószert, acetont, benzint vagy szén-tetrakloridot, mert ezek károsíthatják azt. A tisztítófolyadékot ne öntse vagy ne permetezze közvetlenül az üvegre. A folyadék beszívároghat az üveg alá, és károsíthatja a készüléket.

3. Törölje szárazra az üveget puha, száraz, szőszmentes ruhával, így elkerülheti a foltok megjelenését.
4. Dugja vissza a tápkábelt, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.

A fedél belső oldalának tisztítása

A HP All-in-One készülék fedelének belső oldalán a fehér dokumentumtartón kisebb szennyeződések rakódhatnak le.

A fedél belső oldalának tisztítása

1. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, húzza ki a tápkábelt, és nyissa fel a fedelet.
2. Lágy szappanos, meleg vízzel enyhén megnedvesített, puha ruhával vagy szivaccsal tisztítsa meg a dokumentumtartót.

Óvatos törölő mozdulatokkal távolítsa el a lerakódást a fedél belsejéről. Ne dörzsölje a fedél belsejét.

3. Puha, száraz, szőszmentes ruhával törölje szárazra a felületet.

△ **Vigyázat!** Ne használjon papíralapú törölkendőt, mert megkarcolhatja a fedél belsejét.

4. Ha további tisztításra van szükség, ismételje meg a fenti eljárást izopropil-alkohollal, majd nedves ruhával alaposan törölje le az alkoholt a fedél belsejéről.

△ **Vigyázat!** Ügyeljen rá, hogy ne öntsön alkoholt a HP All-in-One üvegére vagy belső részeire, mivel az kárt tehet a készülékben.

5. Dugja vissza a tápkábelt, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.

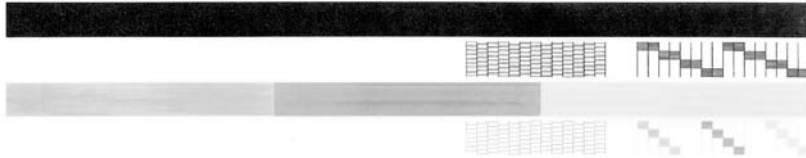
Öntesztjelentés nyomtatása

Ha gondjai vannak a nyomtatással, a nyomtatópatronok cseréje előtt nyomtasson önteszt-jelentést. Ez a jelentés hasznos információkkal szolgál a készülék számos jellemzőjéről, beleértve a nyomtatópatronokat.

Önteszt-jelentés nyomtatása

1. Tegyen letter vagy A4 méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. Nyomja le, s tartsa lenyomva a **Visszavonás** gombot, majd nyomja le a **Másolás indítása – Színes** gombot.

A HP All-in-One kinyomtatja az önteszt-jelentést, amely utalhat a nyomtatási probléma okára. Az alábbiakban egy példa látható a jelentés tintateszt területére.



3. Győződjön meg róla, hogy a tesztminták teljes rácsot mutatnak, és a vastag színes vonalak teljesek.
 - Ha a mintázatban pár vonalnál több van megtörve, az a fűvókák problémájára utalhat. Ekkor érdemes megtisztítani a nyomtatópatronokat.
 - Ha a fekete sáv hiányzik, halvány, csíkos, vagy vonalak látszanak benne, akkor ez a jobb oldali nyílásban lévő, fekete vagy fotó-nyomtatópatronnal kapcsolatos problémát jelez.
 - Ha a többi színes vonal bármelyike hiányzik, halvány, sávos, vagy vonalakat mutat, az a bal oldali nyílásban lévő háromszínű nyomtatópatron problémájára utalhat.

Kapcsolódó témakörök

- „[Nyomtatópatronok tisztítása](#),” 75. oldal
- „[Nyomtatópatronok cseréje](#),” 67. oldal
- „[A vezérlőpanel gombjai](#),” 8. oldal

A nyomtatópatronok kezelése

A HP All-in-One lehető legjobb nyomtatási minőségének biztosítása érdekében el kell végezni néhány egyszerű karbantartási műveletet. Ez a rész útmutatást nyújt a nyomtatópatronok kezeléséhez, valamint utasításokat a nyomtatópatronok cseréjére, beigazítására és tisztítására vonatkozóan.

Ha az Ellenőrizze a patront jelzőfény világít, szükség lehet a nyomtatópatronok ellenőrzésére is. Ez jelentheti azt, hogy a nyomtatópatronok nem megfelelően lettek behelyezve vagy hiányoznak, a műanyag szalag nem lett eltávolítva a nyomtatópatronokról, a nyomtatópatronokból kifogyott a tinta, vagy a nyomtatópatron elakadt.

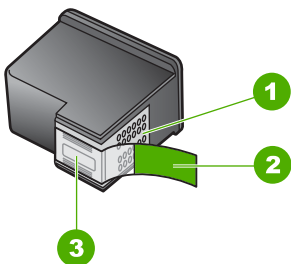
Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatópatronok kezelése](#)
- [Beecsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [Nyomtatópatronok cseréje](#)
- [Tintahelyettesítő mód használata](#)

- [Fotó nyomtatópatron használata](#)
- [A nyomtatópatron tárolása](#)
- [Nyomtatópatronok beigazítása](#)
- [Nyomtatópatronok tisztítása](#)
- [A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása](#)
- [A tintafűvókák körüli terület tisztítása](#)
- [A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról](#)

Nyomtatópatronok kezelése

Nyomtatópatron cseréje vagy tisztítása előtt ismernie kell az alkatrészek nevét, valamint a nyomtatópatronok kezelési módját.



1	Rézszínű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (behelyezés előtt el kell távolítani)
3	Festékfűvókák a szalag alatt

Vegye kézbe a nyomtatópatront a fekete műanyag oldalainál fogva úgy, hogy a címke felfelé nézzen. Ne érintse meg a rézszerű érintkezőket és a festékfűvókákat.



 **Megjegyzés** A nyomtatópatronokat körültekintéssel kezelje. A patronok leejtése vagy ütődése átmeneti nyomtatási problémákat, sőt végleges károsodást is okozhat.

Becsült tintaszintek ellenőrzése

A tintaszinteket egyszerűen ellenőrizheti, így meghatározhatja a nyomtatópatronok cseréjének várható idejét. A tintaszint közelítő becslést ad a nyomtatópatronokban lévő tinta mennyiségéről.

 **Tipp** A nyomtatópatronok cseréjének szükségességét ellenőrizheti öntesztjelentés nyomtatásával.

 **Megjegyzés** A HP All-in-One készülék csak eredeti HP tinták esetén tudja megállapítani a tintaszintet. Az újratöltött vagy más eszközben már használt nyomtatópatronok tintaszintje lehet, hogy nem jelenik meg pontosan.

A tintaszint ellenőrzése a HP Photosmart szoftverből

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

 **Megjegyzés** A **Nyomató szerszámosládája** a **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

Megjelenik a **Nyomató szerszámosládája**.

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** lapra.
Ezzel megjeleníti a nyomtatópatronok becsült tintaszintjét.

Kapcsolódó témakörök

[„Öntesztjelentés nyomtatása,” 64. oldal](#)

Nyomatópatronok cseréje

Hajtsa végre a következő utasításokat, ha a tintaszint alacsony.

 **Megjegyzés** Ha alacsony a tintaszint a nyomtatópatronban, megjelenik egy üzenet a számítógép képernyőjén. A tintaszintet ellenőrizheti a HP All-in-One készülékkel telepített szoftver segítségével is.

Amikor alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenetet kap, győződjön meg róla, hogy rendelkezésére áll egy csere nyomtatópatron. Akkor is ki kell cserélni a nyomtatópatronokat, ha halvány a nyomaton a szöveg, vagy ha a nyomtatópatronokkal kapcsolatos minőségi problémát tapasztal.

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

A megfelelő patronkombináció kiválasztása

A nyomtatási feladathoz válassza a legmegfelelőbb patronkombinációt:

- Mindennapi nyomtatás: Használjon fekete nyomtatópatront háromszínű nyomtatópatronnal együtt.
- Színes fotók: Használjon fotónyomtató patront háromszínű nyomtatópatronnal együtt.

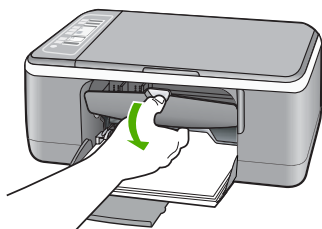
Nyomatópatronok cseréje

1. Ellenőrizze, hogy a HP All-in-One készülék be van-e kapcsolva.

△ **Vigyázat!** Amikor a patrontartó rekeszének fedelét felemelve megközelíti a nyomtópatronokat, s a HP All-in-One készülék ki van kapcsolva, a HP All-in-One nem oldja ki a patronokat a cseréhez. A HP All-in-One megsérülhet, ha a nyomtópatronok nincsenek biztonságosan dokkolva, amikor megkísérli eltávolítani őket.

2. Nyissa ki a nyomtópatron ajtaját.

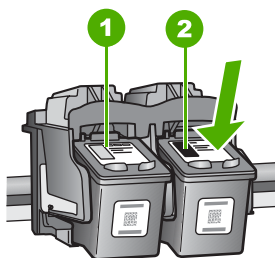
A nyomtópatronnak a HP All-in-One készülék közepére kell beállnia. Ha a nyomtópatron nem áll be középre, kapcsolja ki, majd be a HP All-in-One készüléket.



3. Várja meg, amíg a nyomtópatron nyugalmi helyzetbe kerül, és már nem ad hangot, majd kioldásához óvatosan nyomja le valamelyik patron.

Amikor a háromszínű nyomtópatront cseréli ki, a bal oldali nyílásban lévő patron vegye ki.

Amikor a fekete vagy a fotó nyomtópatront cseréli ki, a jobb oldali nyílásban lévő patron vegye ki.



- | | |
|---|--|
| 1 | Nyomatópatron rekesze a háromszínű nyomtópatronhoz |
| 2 | Nyomatópatron rekesze a fekete és a fotó nyomtópatronhoz |

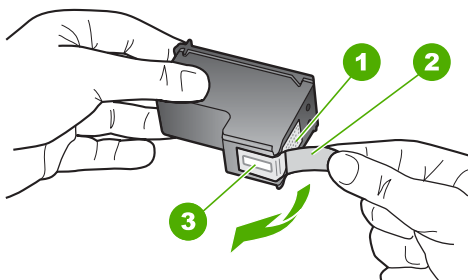
4. A nyomtópatront maga felé húzva vegye ki a nyílásból.

5. Ha a fotó nyomtatópatron behelyezéséhez távolítja el a fekete nyomtatópatront, a fekete nyomtatópatront tárolja a nyomtatópatron-védőben vagy egy légmentesen elzárt tartóban.

Ha azért távolítja el a nyomtatópatront, mert alacsony a tintaszint, vagy kifogyott a tinta, gondoskodjon az újrahasznosításáról. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok ingyenes begyűjtését. További tudnivalókat az alábbi webhelyen olvashat:

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

6. Vegye ki a csomagolásából a nyomtatópatront, s ügyeljen arra, hogy csak a fekete műanyagot érintse meg. A rózsaszínű fülnél fogva óvatosan távolítsa el a műanyag szalagot.

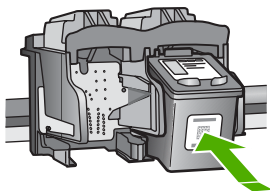


1	Rézszerű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépfüllel (behelyezés előtt el kell távolítani)
3	Tintaívókák a szalag alatt

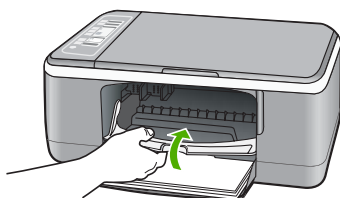
△ **Vigyázat!** Ne érintse meg a rézszerű érintkezőket és a festékívókákat. Ha megérinti ezeket a részeket, az eltömődést, tintahibát és nem megfelelő elektromos csatlakozást eredményez.



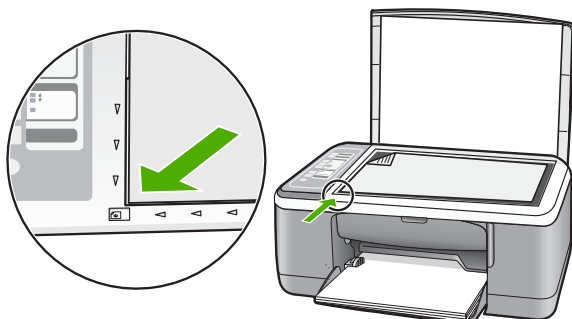
7. Tolja az új nyomtatópatront előre az üres nyílásba. Majd óvatosan tolja a nyomtatópatron felső részét előre, amíg az a helyére nem kattán.
Ha háromszínű nyomtatópatront helyez be, csúsztassa azt a bal oldali nyílásba.
Ha fekete vagy fotó nyomtatópatront helyez be, csúsztassa azt a jobb oldali nyílásba.



8. Zárja be a nyomtatópatron-ajtót.



9. Helyezze el a patronigazítási lapot az üveg bal elülső sarkára úgy, hogy a lap felső része balra nézzen.



10. Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
A HP All-in-One készülék beigazítja a nyomtatópatronokat. Használja fel újra, vagy dobja el a nyomtatópatron-igazító lapot.

Kapcsolódó témakörök

- [„Becsült tintaszintek ellenőrzése,” 66. oldal](#)
- [„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal](#)

Tintahelyettesítő mód használata

Használja a tintahelyettesítő üzemmódot, ha csak egy nyomtatópatronnal kívánja üzemeltetni a HP All-in-One eszközt. A tintahelyettesítő mód akkor aktiválódik, amikor az egyik nyomtatópatront kiveszi a foglalatából.

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

A tintahelyettesítő mód további információért tekintse meg a következő témaköröket:

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

Tintahelyettesítő mód kimenete

A tintahelyettesítő módban való nyomtatás lassítja a HP All-in-One eszközt, és hatással van a nyomatok minőségére is.

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

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

Kilépés a tintahelyettesítő módból

Helyezzen be két nyomtatópatront a HP All-in-One eszközbe a tintahelyettesítő üzemmód megszüntetéséhez.

A nyomtatópatronok behelyezésének információit lásd: [„Nyomtatópatronok cseréje,” 67. oldal.](#)

Fotó nyomtatópatron használata

A HP All-in-One készülékkel nyomtatott és másolt színes fényképek minősége tovább javítható fotó-nyomtatópatron használatával. Távolítsa el a fekete nyomtatópatront, és helyezze be helyére a fotó nyomtatópatront. A háromszínű és a fotó nyomtatópatron beszerelése után egy hattintas rendszer áll a rendelkezésére, amellyel jobb nyomtatási minőségű színes fényképeket nyomtathat.

Ha szokásos szöveges dokumentumot nyomtat, cserélje vissza a fekete nyomtatópatront. Használjon nyomtatópatron-védőt vagy légmentesen záródó műanyag tárolót a használaton kívüli nyomtatópatronok biztonságos tárolására.

Kapcsolódó témakörök

- „Nyomtatópatronok cseréje,” 67. oldal
- „A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal

A nyomtatópatron tárolása

Kövesse ezeket az irányelveket a nyomtatópatronok tárolásához és a folyamatosan jó nyomtatási minőség fenntartásához.

- [Nyomtatópatronok tárolása és kezelése](#)
- [Nyomtatópatron-védő](#)

Nyomtatópatronok tárolása és kezelése

Az alábbi irányelvek betartása segít a HP nyomtatópatronok kezelésében és az állandó nyomtatási minőség megőrzésében:

- A patronokat mindig a patron csomagján feltüntetett **lejárati** dátum előtt használja fel.
- Ha kivett egy nyomtatópatront a nyomtatóból, tárolja nyomtatópatron-védőben, mely megóvjaa a tintát a kiszáradástól. Fotónyomtató patron tárolásakor nyomtatópatron-védőt használhat. További információ itt olvasható: „[Nyomtatópatron-védő](#),” 72. oldal.
- A használaton kívüli nyomtatópatronokat tárolja az eredeti, légmentesen lezárt csomagolásban, amíg szüksége nem lesz rájuk. A nyomtatópatronokat tárolja szobahőmérsékleten (15–35 °C).
- Ne távolítsa el a tintafúvókákat védő műanyag szalagot, amíg fel nem készült a nyomtatópatronnak a nyomtatóba való behelyezésére. Ha a műanyag szalagot eltávolította a nyomtatópatronról, akkor ne próbálja azt visszahelyezni. A szalag visszahelyezésével károsítja a nyomtatópatront.

△ **Vigyázat!** Mielőtt kihúzza a tápkábelt vagy lekapcsolja az elosztót, mindig kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket a Tápellátás gombbal. A készülék így megfelelő helyzetbe tudja állítani a nyomtatópatronokat. Ha üzemben kívül helyezi a HP All-in-One készüléket, mindig hagyja benne az aktív nyomtatópatronokat.

Nyomtatópatron-védő

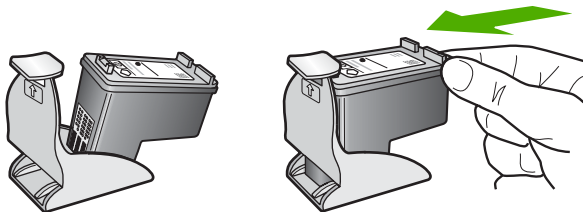
Egyes országokban/térségekben nyomtatópatron-védő is tartozik az új fotó-nyomtatópatronhoz. Ha a nyomtatópatron-védő nem érhető el, egy légmentesen záródó műanyag tároló is megfelelő védelmet nyújthat a patron számára.

A nyomtatópatron-védő a használaton kívüli nyomtatópatronok biztonságos tárolását és kiszáradás elleni védelmét szolgálja. Amikor valamelyik nyomtatópatront azzal a céllal távolítja el a HP All-in-One készülékből, hogy később újból használja majd, addig a nyomtatópatron-védőben tárolja. Például tárolja a fekete nyomtatópatront a

nyomtatópatron-védőben, amikor azt kiveszi, hogy kiváló minőségű fényképeket nyomtasson a fotó és háromszínű nyomtatópatronnal.

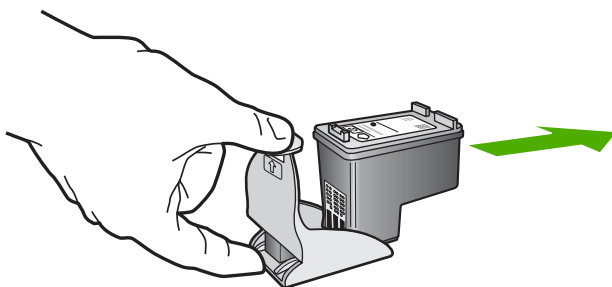
A nyomtatópatron behelyezése a nyomtatópatron-védőbe

- ▲ Kissé megdöntve helyezze a patronrt a védőbe, majd pattintsa a helyére.



A nyomtatópatron eltávolítása a nyomtatópatron-védőből

- ▲ Nyomja meg a nyomtatópatron-védő felső részét lefelé, és az így kiszabadult nyomtatópatront óvatosan húzza ki a védőből.



Nyomtatópatronok beigazítása

A HP All-in-One figyelmeztet a patronok beigazítására, valahányszor új patron behelyezésére vagy a régi cseréjére kerül sor. A nyomtatópatronok beigazítását máskor is végrehajthatja a vezérlőpultról vagy a HP All-in-One készülékkel együtt telepített szoftver segítségével. A nyomtatópatronok beigazításával biztosítható a megfelelő minőségű nyomtatás.

-  **Megjegyzés** Ha eltávolítása után ugyanazt a nyomtatópatront helyezi vissza, a HP All-in-One nem figyelmeztet a beigazításra. A HP All-in-One készülék emlékezn fog az adott nyomtatópatron beigazítási értékeire, így nem kell újból beigazítania a nyomtatópatront.

Újonnan behelyezett nyomtatópatronok beigazítása

1. Győződjön meg arról, hogy az adagolótálcában van letter vagy A4 méretű, nem használt, sima fehér papír.

A HP All-in-One készülék kinyomtat egy nyomtatópatron-igazítási lapot.



Megjegyzés Ha a nyomtatópatronok beigazításakor színes papír van betöltve az adagolótálcába, a beigazítás nem lesz megfelelő. Helyezzen használatlan, sima fehér papírt az adagolótálcába, és próbálkozzon újból a beigazítással.

Ha az igazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy nyomtatópatron hibás. Lépjen kapcsolatba a HP terméktámogatással. A következő címen érheti el a terméktámogatást: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

2. Helyezze el a patronigazítási lapot az üveg bal elülső sarkára úgy, hogy a lap felső része balra nézzen.
3. Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
A HP All-in-One készülék beigazítja a nyomtatópatronokat. Használja fel újra, vagy dobja el a nyomtatópatron-igazító lapot.

A nyomtatópatronok igazítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Tegyen letter vagy A4 méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.



Megjegyzés Ha a nyomtatópatronok beigazításakor színes papír van betöltve az adagolótálcába, a beigazítás nem lesz megfelelő. Helyezzen használatlan, sima fehér papírt az adagolótálcába, és próbálkozzon újból a beigazítással.

Ha az igazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy nyomtatópatron hibás. Lépjen kapcsolatba a HP terméktámogatással. A következő címen érheti el a terméktámogatást: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

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



Megjegyzés A **Nyomtató szerszámoszládája** a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

Megjelenik a **Nyomtató szerszámoszládája**.

3. Kattintson az **Eszközszoolgáltatások** pontra.
4. Kattintson a **Nyomtatópatronok illesztése** pontra.
A HP All-in-One készülék kinyomtat egy nyomtatópatron-igazítási lapot.

5. Helyezze a nyomtatópatron-igazítási lapot a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a bal első sarokhoz igazítva.
6. Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
A HP All-in-One készülék beigazítja a nyomtatópatronokat. Használja fel újra, vagy dobja el a nyomtatópatron-igazító lapot.

Kapcsolódó témakörök

[„A vezérlőpanel gombjai,” 8. oldal](#)

Nyomtatópatronok tisztítása

Akkor használja ezt a funkciót, amikor az öntesztjelentés csíkokat, fehér vonalakat jelez valamelyik színsávban, vagy ha a szín a nyomtatópatron első behelyezését követően „piszkosnak” tűnik. Szükségtelenül ne tisztítsa a nyomtatópatronokat, ez ugyanis feleslegesen fogyasztja a tintát, és csökkenti a tintafúvókák élettartamát.

A nyomtatópatronok tisztítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Helyezzen letter, A4 vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. A HP Szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások**, majd a **Nyomtatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomtató szerszámoszládája** parancsot.



Megjegyzés A **Nyomtató szerszámoszládája** a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

Megjelenik a **Nyomtató szerszámoszládája**.

3. Kattintson az **Eszközzolgáltatások** pontra.
4. Kattintson a **Nyomtatópatronok tisztítása** gombra.
5. Kövesse az utasításokat, amíg nem elégedett a nyomtatás minőségével, majd kattintson a **Kész** gombra.

Ha a másolás vagy a nyomtatás minősége a nyomtatópatronok tisztítása után is gyenge, az érintett nyomtatópatronok kicserélése előtt próbálja megtisztítani a nyomtatópatron érintkezőit.

Kapcsolódó témakörök

- [„A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása,” 75. oldal](#)
- [„Nyomtatópatronok cseréje,” 67. oldal](#)

A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása

Ha a nyomtatópatronok beigazítása vagy tisztítása után a számítógép képernyőjén ismételt üzeneteket kap, melyek a nyomtatópatron ellenőrzésére szólítanak fel, illetve villog az Ellenőrizze a patron jelzőfény, tisztítsa meg a nyomtatópatron érintkezőit.

A nyomtatópatron érintkezőinek a tisztítását megelőzően vegye ki a nyomtatópatront, és ellenőrizze, hogy semmi sem fed be a nyomtatópatron érintkezőit, majd helyezze vissza a nyomtatópatront. Ha továbbra is a nyomtatópatron ellenőrzésére felszólító üzeneteket kap, akkor tisztítsa meg a nyomtatópatron érintkezőit.

A tisztításhoz a következő eszközökre van szükség:

- Száraz, pihementes törölrüha, vagy bármely puha, nem foszló anyag.

 **Tipp** A kávéfilterek szőszmentesek, jól használhatók a nyomtatópatronok tisztítására.

- Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz olyan szennyezőanyagokat tartalmazhat, amelyek károsíthatják a nyomtatópatront).

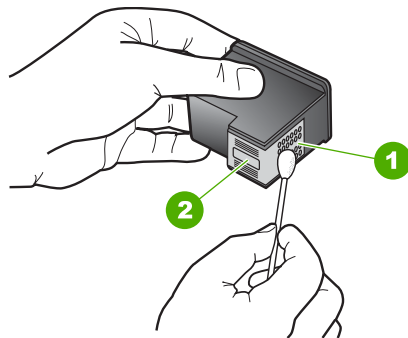
 **Vigyázat!** A nyomtatópatron érintkezőinek tisztításához **ne** használjon fémtisztító folyadékot vagy alkoholt. Ezek károsíthatják a nyomtatópatront vagy a HP All-in-One készüléket.

A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása

1. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron ajtaját. A nyomtatópatron a HP All-in-One készülék közepére áll be.
2. Várja meg, amíg megáll a nyomtatópatron-tartó, és már nem ad hangot, majd húzza ki a tápkábelt a HP All-in-One hátuljából.
3. A nyomtatópatron kioldásához óvatosan nyomja le azt, majd emelje ki a nyílásából.

 **Megjegyzés** A két nyomtatópatront ne távolítsa el egyszerre. Kizárólag egyesével tisztítsa meg a patronokat. Ne hagyja a nyomtatópatront a HP All-in-One készüléken kívül 30 percnél hosszabb ideig.

4. Vizsgálja meg a patron érintkezőit, hogy nem rakódott-e le rajtuk szennyeződés.
5. Mártsa be a törölrühát a desztillált vízbe, és alaposan csavarja ki.
6. A nyomtatópatronokat az oldalainál fogja meg.
7. Csak a rézszínű érintkezőket tisztítsa. Hagyja körülbelül tíz percig száradni a nyomtatópatronokat, mielőtt újra behelyezi őket a készülékbe.



1	Rézszínű érintkezők
2	Tintafúvókák (nem kell tisztítani)

8. Csúsztassa vissza a nyomtatópatront a nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.

9. Ha szükséges, a műveletet végezze el a másik nyomtatópatronnal is.
10. Óvatosan zárja vissza a nyomtatópatron-ajtót, és csatlakoztassa újra a tápkábelt a HP All-in-One készülékhez.

Kapcsolódó témakörök

- „[A tintafúvókák körüli terület tisztítása](#),” 77. oldal
- „[Nyomtatópatronok cseréje](#),” 67. oldal

A tintafúvókák körüli terület tisztítása

Ha a HP All-in-One készüléket poros környezetben használja, a készüléken belül lerakódás fordulhat elő. Ez a lerakódás állhat porból, hajból, a szőnyeg vagy a ruházat szálaiból. Ha lerakódás kerül a nyomtatópatronokra, az tintacsíkokat és foltokat okozhat a kinyomtatott oldalakon. A tinta csíkozódása elhárítható, ha megtisztítja a tintafúvókák környékét az itt leírtak szerint.

 **Megjegyzés** Csak akkor tisztítsa meg a festékfúvókák környékét, ha azután is csíkokat és foltokat lát a kinyomtatott lapokon, miután elvégezte a fúvókák tisztítását a HP All-in-One készülékkel kapott szoftver segítségével.

A tisztításhoz a következő eszközökre van szükség:

- Száraz vattapálca, szőszmentes törlőruha, vagy bármely puha, nem foszló anyag.

 **Tipp** A kávéfilterek szőszmentesek, jól használhatók a nyomtatópatronok tisztítására.

- Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz olyan szennyezőanyagokat tartalmazhat, amelyek károsíthatják a nyomtatópatronokat).

 **Vigyázat!** Ne érintse meg a rézszínű érintkezőket és a festékfúvókákat. Ha megérinti ezeket a részeket, az eltömődést, tintahibát és nem megfelelő elektromos csatlakozást eredményez.

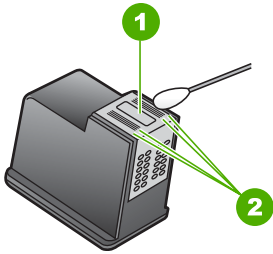
A tintafúvókák körüli terület tisztítása

1. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron ajtaját. A nyomtatópatron a HP All-in-One készülék közepére áll be.
2. Várja meg, amíg megáll a nyomtatópatron-tartó, és már nem ad hangot, majd húzza ki a tápkábelt a HP All-in-One hátuljából.
3. A nyomtatópatron kioldásához óvatosan nyomja le azt, majd emelje ki a nyílásából.

 **Megjegyzés** A két nyomtatópatront ne távolítsa el egyszerre. Kizárólag egyesével tisztítsa meg a patronokat. Ne hagyja a nyomtatópatront a HP All-in-One készüléken kívül 30 percnél hosszabb ideig.

4. Helyezze a nyomtatópatront egy papírdarabra úgy, hogy a tintafúvókák felfelé nézzenek.
5. Desztillált vízzel enyhén nedvesítsen meg egy tiszta törlőruhát.

6. A törlőruhával tisztítsa meg a tintafúvóka terület felületét és széleit, az alábbi ábra szerint.



1	Fúvókalap (nem kell tisztítani)
2	A felület és a tintafúvókák körüli szélek

△ **Vigyázat!** A fúvókalapot **ne** tisztítsa meg.

7. Csúsztassa vissza a nyomtatópatront a nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.
8. Ha szükséges, a műveletet végezze el a másik nyomtatópatronnal is.
9. Óvatosan zárja vissza a nyomtatópatron-ajtót, és csatlakoztassa újra a tápkábelt a HP All-in-One készülékhez.

Kapcsolódó témakörök

„Nyomtatópatronok tisztítása,” 75. oldal

A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról

A bőrről és a ruházatra került tinta eltávolítása:

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

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

11 Nyomtatási kellékek vásárlása

A HP weboldalról on-line rendelhet HP termékeket, például a javasolt HP papírtípusokat és nyomtatópatronokat.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papír vagy más média rendelése](#)
- [Nyomtatópatronok rendelése](#)
- [Egyéb kellékek rendelése](#)

Papír vagy más média rendelése

HP-papírok és olyan kellékek, mint a HP Premium fotópapírok vagy a HP All-in-One papír rendeléséhez keresse fel a következő webhelyet: www.hp.com/buy/supplies. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, és kattintson az oldal valamelyik vásárlási hivatkozására.

Nyomtatópatronok rendelése

A nyomtatópatronok azonosítószámának listáját a HP All-in-One nyomtatóval kapott nyomtatott útmutató is tartalmazza. A HP All-in-One készülékkel együtt kapott szoftvert is használhatja a nyomtatópatron-utánrendelési számok megkeresésére. Rendelhet nyomtatópatronokat az interneten keresztül a HP weboldalán. Emellett vegye fel a kapcsolatot a helyi HP értékesítővel, hogy megtudja az ország/térség szerinti nyomtatópatron-utánrendelési számokat a készülékéhez, illetve nyomtatópatronokat vásároljon.

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

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

Megjegyzés A nyomtatópatronok online rendelése nem minden országban és térségben lehetséges. Ha az Ön országában, illetve térségében nem támogatott, a nyomtatópatron-vásárlás végett lépjen kapcsolatba a helyi HP-fogalmazójával.

Nyomtatópatronok rendelése a HP Photosmart szoftveren keresztül

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

 **Megjegyzés** A **Nyomtató szerszámoszládája** a **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomtató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** fülre.

3. Kattintson a **Nyomatópatron-rendelési információ** pontra.

Megjelennek a nyomtatópatron-utánrendelési számok.

4. Kattintson az **Online rendelés** elemre.

A HP elküldi a részletes nyomtatóinformációkat, többek között a típusszámot, sorozatszámot és a tintaszinteket egy hivatalos online vizonteladónak. Előre kiválasztva jelennek meg a szükséges kellékek; módosíthatja a mennyiségeket, hozzáadhat vagy elvehet tételeket, majd megvásárolhatja ezeket.

Egyéb kellékek rendelése

Egyéb kellékek, például a HP Photosmart szoftver, az Üzembe helyezési útmutató vagy más nyomtatott dokumentáció, illetve otthon cserélhető alkatrész rendeléséhez hívja az országának/térségének megfelelő telefonszámot.

Ország/térség	Telefonszám a rendeléshez
Ázsia és a Csendes-óceáni térség (Japánt kivéve)	65 272 5300
Ausztrália	1300 721 147
Európa	+49 180 5 290220 (Németország) +44 870 606 9081 (Egyesült Királyság)
Új-Zéland	0800 441 147
Dél-Afrika	+27 (0)11 8061030
Egyesült Államok és Kanada	1-800-474-6836 (1-800-HP-INVENT)

A táblázatban nem felsorolt országok ill. térségekben történő kellékrendeléshez keresse fel a következő helyet: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

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

12 Hibaelhárítás

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hibaelhárítási tanácsok](#)
- [Hardverbeállítási hibaelhárítás](#)
- [Szoftvertelepítés hibaelhárítása](#)
- [A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása](#)
- [A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás](#)
- [Nyomtatási hibaelhárítás](#)
- [Másolással kapcsolatos hibaelhárítás](#)
- [Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása](#)
- [Hibák](#)

Hibaelhárítási tanácsok

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

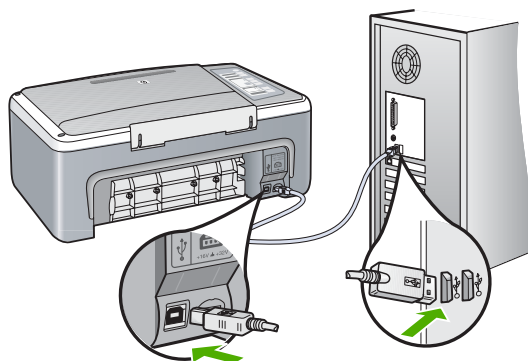
- [Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén](#)
- [Információk a papírról](#)
- [Papírelakadás megszüntetése](#)
- [Az Olvass el! fájl megtekintése](#)

Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén

Ha a HP All-in-One és a számítógép nem kommunikál, próbálkozzon a következőkkel:

- Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.
- Ellenőrizze az USB-kábelt. Ha régebbi kábelt használ, lehet, hogy az nem működik megfelelően. Próbáljon meg egy másik terméket csatlakoztatni, hogy kiderüljön, működik-e az USB kábel. Ha problémát tapasztal, lehet, hogy szükséges az USB kábel cseréje. Azt is ellenőrizze, hogy a kábel hossza nem haladja-e meg a 3 métert.

- Ellenőrizze a HP All-in-One és a számítógép közötti csatlakozást. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel megfelelően be van dugva a HP All-in-One hátoldalán levő USB-portba. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel másik vége be van dugva számítógépe valamelyik USB-portjába. A kábel megfelelő csatlakoztatása után kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.



- Ha USB-hubon keresztül csatlakoztatta a HP All-in-One készüléket, ellenőrizze, be van-e kapcsolva a hub. Ha igen, akkor próbálkozzon közvetlen számítógépes csatlakoztatással.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e egyéb nyomtatók vagy lapolvasók is csatlakoztatva. Lehet, hogy az esetleges régebbi termékeket el kell távolítani a számítógépről.
- Próbálja meg számítógépe másik USB-portjához csatlakoztatni az USB-kábelt. A csatlakoztatás ellenőrzése után próbálja újraindítani számítógépét. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.
- Ha szükséges, távolítsa el a HP All-in-One szoftverét, majd telepítse újra.

További információk itt olvashatók:

- [„A szoftver eltávolítása és újrategytelepítése,” 91. oldal](#)
- [„További tudnivalók,” 13. oldal](#)

Információk a papírról

A HP All-in-One kialakítása révén a legtöbb papírtípussal képes dolgozni. Nagyobb mennyiség beszerzése előtt próbáljon ki több papírtípust is. Olyan papírtípust keressen, amely beválik, és amelyet könnyű beszerezni. A HP Premium a lehető legjobb minőség elérésére lettek tervezve. Ezenkívül érdemes megfogadnia a következő tanácsokat:

- Ne használjon túl vékony, csúszós felületű papírt, vagy olyat, mely könnyen nyúlik. Az ilyen papírok ugyanis könnyen elakadhatnak a papírútvonalon.
- A fényképminőségű nyomathordozókat eredeti csomagolásukban, további lezárható műanyag tasakba helyezve tárolja vízszintes felületen, száraz, hűvös helyen. Nyomtatáskor csak annyi papírt vegyen elő, amennyit azonnal fel fog használni. A nyomtatás végeztével a maradék papírt tegye vissza a műanyag tasakba.
- Ne hagyjon felhasználatlan fotópapírt az adagolótálcában. a papír ugyanis hullámosodhat, és ez rontja a nyomtatás minőségét. A hullámos papír is papírelakadást idézhet elő.

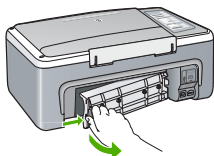
- A fotópapírt mindig a széleinél fogja meg. A fotópapíron lévő ujjlenyomatok ronthatják a nyomtatási minőséget.
- Ne használjon erősen erezett papírt. Az ilyen papírra a készülék a szöveget vagy a képet nem megfelelő minőségben nyomtatja.
- Ne helyezzen egyszerre különféle típusú és méretű papírt az adagolótálcába; az adagolótálcában levő teljes papírkötegnek egyazon méretűnek és típusúnak kell lennie.
- A kinyomtatott fényképeket üveg mögött vagy albumban tartsa, hogy megelőzze az idővel a magas páratartalom hatására bekövetkező elszíneződést. A maximális teljesítmény érdekében használjon HP prémium plusz fotópapírt.

Papírelakadás megszüntetése

Ha papírelakadás történt a HP All-in-One készüléknél, a hátsó ajtónál nézze meg azt.

Papírelakadás megszüntetése a hátsó ajtón keresztül

1. Az ajtó kioldásához nyomja össze a hátsó ajtó bal oldalán lévő füleket. Vegye le az ajtót a HP All-in-One készülékről.



2. Húzza ki óvatosan a papírt a görgők közül.

△ **Vigyázat!** Ha az eltávolítás során a papír elszakad, ellenőrizze, hogy a görgők és kerekék között nem maradtak-e papírdarabok a készülék belsejében. Ha nem távolítja el a összes papírmaradványt a HP All-in-One készülékből, a papír továbbra is elakadhat.

3. Helyezze vissza a hátsó ajtót. Óvatosan tolja előre az ajtót, míg az a helyére nem pattan.
4. Az aktuális munka folytatásához nyomja meg az **Folytatás** gombot.

Az Olvass el! fájl megtekintése

Az Olvass el! fájlban további tájékoztatást talál a rendszerkövetelményekről és az esetleges telepítési problémákról.

Kattintson a tálcán a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy **Minden program**, a **HP**, majd a **Deskjet F4100 All-In-One series** pontra, és kattintson az **Olvass el!** ikonra.

Hardverbeállítási hibaelhárítás

Ez az alfejezet a HP All-in-One hardver-hibaelhárításával kapcsolatos tudnivalókat ismerteti.

Sok problémát az okoz, hogy a HP All-in-One készüléket az előtt csatlakoztatják USB-kábellel a számítógéphez, mielőtt telepítenék a HP All-in-One szoftvert a számítógépre. Ha a HP All-in-One készüléket azt megelőzően csatlakoztatta a számítógéphez, hogy a telepítési képernyő arra felkérte volna, az alábbi lépéseket kell követnie:

Általános telepítési problémák hibaelhárítása

1. Húzza ki az USB-kábelt a számítógépből.
2. Távolítsa el a szoftvert (ha már telepítette).
3. Indítsa újra a számítógépet.
4. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, várjon egy percet, majd indítsa újra.
5. Telepítse újra a HP All-in-One szoftvert.

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

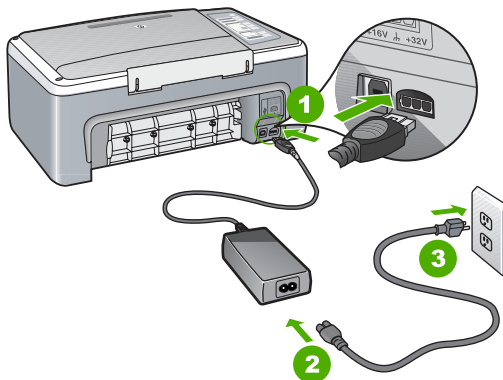
- [A HP All-in-One nem kapcsol be](#)
- [Csatlakoztattam az USB-kábelt, de problémák léptek fel a HP All-in-One készülék számítógéppel való használatában](#)
- [A HP All-in-One készülék nem nyomtat](#)

A HP All-in-One nem kapcsol be

Ok: A HP All-in-One készülék tápkábele nincs megfelelően csatlakoztatva.

Megoldás:

- Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e a HP All-in-One készülékhez és a hálózati adapterhez. Csatlakoztassa a tápkábelt földelt fali csatlakozóhoz, túlramvédelmi eszközhöz vagy hosszabbítóhoz.



1	Tápkábel csatlakozása
2	Tápkábel és adapter
3	Földelt fali csatlakozó

- Ha hosszabbítót használ, ellenőrizze, hogy az be van-e kapcsolva. Próbálja meg a HP All-in-One készüléket közvetlenül egy földelt fali csatlakozóba dugaszolni.
- Ellenőrizze, hogy a fali csatlakozó működik-e. Dugaszoljon be egy olyan készüléket, amelyikről tudja, hogy működik, és nézze meg, hogy kap-e áramot. Ha nem, akkor a fali aljzattal lehet gond.
- Ha a HP All-in-One készüléket kapcsolóval ellátott tápaljzathoz csatlakoztatta, győződjön meg róla, hogy az aljzat áramellátása be van-e kapcsolva. Ha be van kapcsolva, és még mindig nem működik, lehet, hogy a tápaljzat hibás.

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

Megoldás: Előfordulhat, hogy a HP All-in-One nem reagál, ha a **Be** gombot túl gyorsan nyomja meg. Nyomja meg a **Be** gombot. Eltarthat néhány percig, míg a HP All-in-One bekapcsol. Ha eközben ismét megnyomja a **Be** gombot, kikapcsolhatja a készüléket.

△ **Vigyázat!** Ha a HP All-in-One még mindig nem kapcsol be, lehetséges, hogy mechanikai meghibásodásról van szó. Húzza ki a HP All-in-One készülék csatlakozóját a hálózati aljzattól és lépjen kapcsolatba a HP-vel. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Kérésre válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

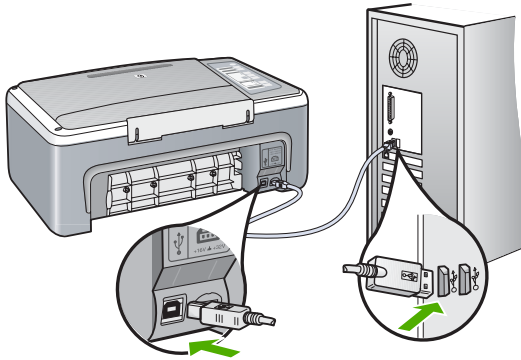
Csatlakoztattam az USB-kábelt, de problémák léptek fel a HP All-in-One készülék számítógéppel való használatában

Ok: Az USB-kábel a szoftver telepítése előtt csatlakoztatva lett. Ha az USB-kábelt idő előtt csatlakoztatja, az hibákat okozhat.

Megoldás: Mielőtt csatlakoztatná az USB-kábelt, először a HP All-in-One készülékkel együtt kapott szoftvert kell telepíteni. A telepítés során ne csatlakoztassa az USB-kábelt, amíg a képernyőn megjelenő utasítások azt nem kérik.

A szoftver telepítése után könnyen létrehozhatja a számítógép és a HP All-in-One készülék közötti USB-kapcsolatot. Csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a számítógép, a másikat pedig a HP All-in-One hátuljához. A számítógép tetszőleges USB-portjához csatlakozhat.

Ha telepítette a szoftvert, akkor távolítsa el és telepítse újra, és csak akkor csatlakoztassa az USB-kábelt, ha a program erre felszólítja.



A szoftver telepítésével és az USB-kábel csatlakoztatásával kapcsolatos további információkat a HP All-in-One Telepítési útmutatójában olvashat.

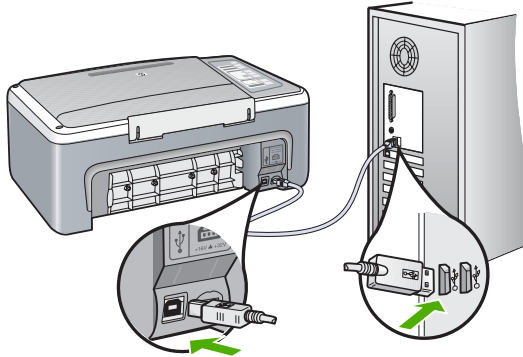
A HP All-in-One készülék nem nyomtat

Ok: Nem működik a kommunikáció a HP All-in-One és a számítógép között.

Megoldás:

- Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.
- Ellenőrizze, hogy be vannak-e helyezve a nyomtatópatronok.
- Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
- Ellenőrizze, hogy a HP All-in-One készülékben nincs-e papírelakadás.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatópatron-tartó nincs elakadva. Nyissa ki a nyomtatópatron-ajtót, hogy hozzáférjen a nyomtatópatron-tartóhoz. Távolítsa el a nyomtatópatron-tartó mozgását akadályozó tárgyakat, beleértve az esetleg bennmaradt csomagolóanyagot. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.
- Ellenőrizze, hogy nem szünetel-e a HP All-in-One nyomtatási sora. Ha igen, a megfelelő beállítás kiválasztásával folytassa a nyomtatást. A nyomtatási sorhoz való hozzáférésre vonatkozó további tudnivalókat a számítógép operációs rendszerének dokumentációjában találhat.
- Ellenőrizze az USB-kábelt. Ha régebbi kábelt használ, előfordulhat, hogy az nem működik megfelelően. Próbálja meg más termékhez csatlakoztatni, hogy meggyőződhessen róla, hogy működik az USB-kábel. Ha problémákat tapasztal, előfordulhat, hogy az USB-kábelt ki kell cserélni. Azt is ellenőrizze, hogy a kábel hossza nem haladja-e meg a 3 méter hosszúságot.

- Győződjön meg róla, hogy a számítógép támogatja az USB használatát, és hogy támogatott operációs rendszer fut rajta. További tudnivalókat a Readme fájlban olvashat.
- Ellenőrizze a HP All-in-One és a számítógép közötti csatlakozást. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel megfelelően be van dugva a HP All-in-One hátoldalán levő USB-portba. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel másik vége be van dugva számítógépe valamelyik USB-portjába. A kábel megfelelő csatlakoztatása után kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.



- Ha USB-hubon keresztül csatlakoztatta a HP All-in-One készüléket, ellenőrizze, be van-e kapcsolva a hub. Ha igen, akkor próbálkozzon közvetlen számítógépes csatlakoztatással.
- Ellenőrizze, hogy vannak-e egyéb nyomtatók vagy lapolvasók is csatlakoztatva. Lehet, hogy a régebbi termékek csatlakoztatását meg kell szüntetnie.
- Próbálja meg számítógépe másik USB-portjához csatlakoztatni az USB-kábelt. A csatlakoztatás ellenőrzése után próbálja újraindítani számítógépét. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.
- A csatlakoztatás ellenőrzése után próbálja újraindítani számítógépét. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.
- Ha szükséges, távolítsa el a HP All-in-One szoftverét, majd telepítse újra. További információ itt olvasható: [„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 91. oldal.](#)

A HP All-in-One üzembe helyezésével és a számítógéphez történő csatlakoztatásával kapcsolatban tekintse át a HP All-in-One készülékhez kapott Telepítési útmutatót.

Szoftvertelepítés hibaelhárítása

Ebben a részben a HP All-in-One szoftvertelepítésével kapcsolatos problémák megoldását találja.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Semmi sem történik, amikor behelyezem a CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába](#)
- [Megjelenik a minimális rendszerkövetelmények ellenőrző képernyője](#)
- [Az USB-csatlakozás üzeneten piros X jelenik meg](#)
- [Azt az üzenetet kapta, hogy ismeretlen hiba lépett fel](#)
- [Bizonyos gombok nem jelennek meg a HP Szolgáltatóközpont programban](#)
- [Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő](#)
- [A HP Digital Imaging Monitor nem jelenik meg az értesítési területen](#)
- [Hiányzó HP Photosmart szoftver](#)
- [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#)

Semmi sem történik, amikor behelyezem a CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába

Ok: A telepítés nem fut automatikusan.

Megoldás: Ha a telepítés nem indul el automatikusan, kézzel is elindítható.

A telepítés indítása Windows rendszerű számítógépen

1. A Windows **Start** menüben kattintson a **Futtatás** parancsra.
2. A **Futtatás** párbeszédpanelbe írja be a **d:\setup.exe** sort, majd kattintson az **OK** gombra.

Ha a CD-ROM meghajtó nem a D-hez van rendelve, akkor a megfelelő betűt írja be.

Megjelenik a minimális rendszerkövetelmények ellenőrző képernyője

Ok: A rendszere nem teljesíti a szoftver telepítéséhez szükséges minimális követelményeket.

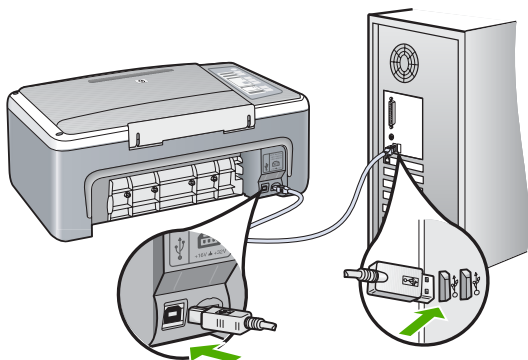
Megoldás: A konkrét probléma megtekintéséhez kattintson a **Részletek** gombra, és a szoftver újbóli telepítésének megkísérlése előtt javítsa ki a problémát.

Az USB-csatlakozás üzeneten piros X jelenik meg

Ok: Általában zöld pipa jelenik meg annak jelzésére, hogy a plug and play sikeres. A piros X azt jelenti, hogy a plug and play sikertelen volt.

Megoldás:**A plug and play újra próbálása**

1. Ellenőrizze, fel van-e erősítve a vezérlőpanel címkéje, majd húzza ki a HP All-in-One tápkábelét, és csatlakoztassa újból.
2. Ellenőrizze, hogy be van-e dugva az USB- és a tápkábel.



3. A plug and play telepítés újbóli megkísérlésére kattintson az **Újra** gombra. Ha ez nem segít, folytassa a következő lépéssel.
4. Ellenőrizze, hogy az USB-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva, az alábbiak szerint:
 - Húzza ki az USB-kábelt, majd dugja vissza.
 - Ne csatlakoztassa az USB-kábelt billentyűzethez vagy egyéb, áramforráshoz nem csatlakoztatott hubhoz.
 - Azt is ellenőrizze, hogy az USB-kábel nem haladja-e meg a 3 méter hosszúságot.
 - Ha több USB-készülék is van csatlakoztatva a számítógéphez, a telepítés idejére azokat húzza ki a számítógépből.
5. Folytassa a telepítést, és amikor a rendszer kéri, indítsa újra a számítógépet.
6. Windows számítógép esetén nyissa meg a HP Szolgáltatóközpont alkalmazást, s ellenőrizze a készülékéhez megfelelő gombokat (például a **Másolatok készítése**). Ha a gombok nem jelennek meg, távolítsa el a szoftvert, majd telepítse újra.

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 91. oldal](#)

Azt az üzenetet kapta, hogy ismeretlen hiba lépett fel

Ok: A hiba forrása ismeretlen.

Megoldás: Próbálja meg folytatni a telepítést. Ha nem sikerül, állítsa le, majd kezdje újra a telepítést, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha hiba lép fel, szükséges lehet a szoftver eltávolítása, majd újratelepítése. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP All-in-One programfájljait a számítógépről. A fájlok megfelelő

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

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 91. oldal](#)

Bizonyos gombok nem jelennek meg a HP Szolgáltatóközpont programban

Ok: Lehet, hogy a telepítés nem teljes.

Megoldás: Ha nem jelennek meg az eszközhoz tartozó gombok (például a **Másolatok készítése**), akkor lehet, hogy a telepítés nem teljes, s a szoftvert le kell törölni, majd újra kell telepíteni. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP All-in-One alkalmazásfájlokat a merevlemezről. Győződjön meg róla, hogy a szoftvert teljesen eltávolította a HP All-in-One programcsoport eltávolítás segédprogramja segítségével.

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 91. oldal](#)

Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő

Ok: A regisztrációs képernyő nem indul el automatikusan.

Megoldás: A regisztrációs (Sign up now) képernyő megnyitása a Windows tálcáról: kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy **Minden program**, a **HP, Deskjet F4100 All-In-One sorozat** elemre, majd kattintson a **Termék regisztrálása** pontra.

A HP Digital Imaging Monitor nem jelenik meg az értesítési területen

Ok: Lehet, hogy a telepítés nem teljes.

Megoldás: Ha a **HP Digital Imaging Monitor** nem jelenik meg az értesítési területen (általában az asztal jobb alsó sarkában található), indítsa el a HP Szolgáltatóközpont programot.

Ha a készülékének megfelelő gombok (például a **Másolatok készítése**) nem jelennek meg, lehet, hogy a telepítés nem teljes, s szükséges lehet a szoftver törlése majd újratelepítése. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a HP All-in-One programfájlokat a merevlemezről. Győződjön meg róla, hogy a szoftvert teljesen eltávolította a HP All-in-One programcsoport eltávolítás segédprogramja segítségével.

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 91. oldal](#)

Hiányzó HP Photosmart szoftver

Ok: Nincs telepítve a HP Photosmart szoftver.

Megoldás: Telepítse a HP All-in-One készülékhez kapott HP Photosmart szoftvert. A telepítés után indítsa újra a számítógépet.

A HP Photosmart szoftver telepítése

1. Helyezze be a HP All-in-One CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
2. Ha a program felszólítja, kattintson az **Install More Software** (További szoftver telepítése) elemre a HP Photosmart szoftver telepítéséhez.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP All-in-One készülékhez kapott Telepítési útmutatóban olvasható utasításokat.

Ok: A HP All-in-One készülék ki van kapcsolva.

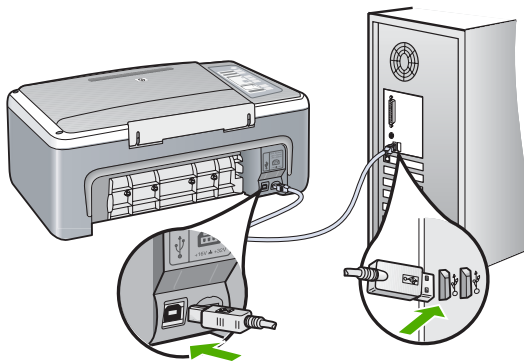
Megoldás: Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.

Ok: A számítógép ki van kapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a számítógépet.

Ok: A HP All-in-One nincs megfelelően a számítógéphez csatlakoztatva.

Megoldás: Ellenőrizze a HP All-in-One és a számítógép közötti kapcsolatot. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a HP All-in-One hátoldalán levő USB-porthoz. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel másik vége a számítógép USB-portjába csatlakozik. Miután megfelelően csatlakoztatta a kábelt, kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja vissza.



A HP All-in-One üzembe helyezésével és a számítógéphez történő csatlakoztatásával kapcsolatban tekintse át a HP All-in-One készülékhez kapott Telepítési útmutatót.

A szoftver eltávolítása és újratelepítése

Ha a telepítés nem fejeződött be megfelelően, vagy ha még a szoftver telepítőprogramjának felszólítása előtt csatlakoztatta az USB-kábelt a számítógéphez, akkor szükség lehet a szoftver eltávolítására és újratelepítésére. Ne egyszerű törléssel

távolítsa el a HP All-in-One programfájljait a számítógépről. A fájlok megfelelő eltávolításához a HP All-in-One szoftver telepítéskor a számítógépre került eltávolító segédprogramot használja.

Eltávolítás Windows-számítógépről, 1. módszer

1. Csatolja le a HP All-in-One készüléket a számítógépről. Ne csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.
2. A Windows tálcáján kattintson a **Start, Programok** vagy **Minden program, HP, Deskjet F4100 All-In-One sorozat, Szoftver letöltése** lehetőségre.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Ha a rendszer azt kérdezi, hogy kívánja-e eltávolítani a megosztott fájlokat, kattintson a **Nem** válaszra.
Ha a fájlokat törli, előfordulhat, hogy más, ezeket a fájlokat használó programok nem működnek megfelelően.
5. Indítsa újra a számítógépet.



Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP All-in-One készüléket. Ne csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

6. A szoftver újratelepítéséhez helyezze be a HP All-in-One CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és a HP All-in-One készülékkel szállított Telepítési útmutató utasításait.
7. A szoftver telepítése végeztével csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a számítógéphez.
8. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.
A HP All-in-One csatlakoztatása és bekapcsolása után hosszabb idő szükséges az összes felismerési művelet végrehajtásához.
9. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Eltávolítás Windows-számítógépről, 2. módszer



Megjegyzés Akkor használja ezt a módszert, ha az **Eltávolítás** nem érhető el a Windows Start menüjében.

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd a **Beállítások, Vezérlőpult** opcióra.
2. Kattintson duplán a **Programok hozzáadása/eltávolítása** opcióra.
3. Válassza a **HP Deskjet All-In-One Driver Software** elemet, majd kattintson a **Módosítás/eltávolítás** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Csatolja le a HP All-in-One készüléket a számítógépről.
5. Indítsa újra a számítógépet.



Megjegyzés Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP All-in-One készüléket. Ne csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

6. Helyezze be a HP All-in-One CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
7. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP All-in-One készülékhez kapott Telepítési útmutatóban olvasható utasításokat.

Eltávolítás Windows-számítógépről, 3. módszer

 **Megjegyzés** Akkor használja ezt a módszert, ha az **Eltávolítás** nem érhető el a Windows Start menüjében.

1. Helyezze be a HP All-in-One CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
2. Csatolja le a HP All-in-One készüléket a számítógépről.
3. Válassza ki az **Eltávolítás** lehetőséget és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Indítsa újra a számítógépet.

 **Megjegyzés** Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP All-in-One készüléket. Ne csatlakoztassa a HP All-in-One készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

5. Indítsa újra a HP All-in-One telepítőprogramját.
6. Válassza a **Telepítés** lehetőséget.
7. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP All-in-One készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatóban olvasható utasításokat.

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

Ha ellenőrizni szeretné, hogy a szoftver telepítése megfelelően sikerült-e, kattintson duplán az Asztalon levő HP Szolgáltatóközpont ikonra. Ha a HP Szolgáltatóközpont felületén megjelennek az alapvető ikonok (**Kép beolvasása** és **Dokumentum beolvasása**), a szoftver telepítése megfelelően sikerült.

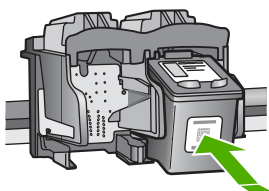
A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása

Ha nyomtatás közben problémákat észlel, előfordulhat, hogy az egyik nyomtatópatron hibás. Ha a nyomtatópatronokkal kapcsolatos hibaüzenetet kap, további információért tekintse át a következőt: „[Nyomtatópatron-üzenetek](#),” 132. oldal.

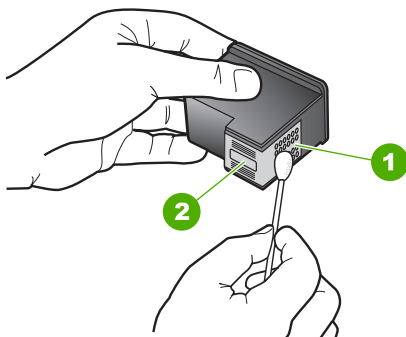
Próbálkozzon a következővel:

A nyomtatópatronokkal kapcsolatos hibaelhárítás

1. Vegye ki a fekete nyomtatópatront a jobb oldali rekeszből. Ne érjen a fúvókákhoz vagy a rézlemez érintkezőkhöz. Ellenőrizze, nem károsodtak-e a rézsínű érintkezők vagy a tintafúvókák.
Győződjön meg róla, hogy a műanyag szalag el van távolítva. Ha a műanyag szalag még mindig takarja a tintafúvókákat, óvatosan távolítsa el azt a rózsaszín letépfül segítségével.
2. Befelé tolva a nyílásba, helyezze vissza a nyomtatópatront. Ezután nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az be nem pattan a patronhelyre.



3. Ismételje meg az 1. és 2. lépést a bal oldalon a háromszínű nyomtatópatronnal.
4. Ha a probléma továbbra is fennáll, nyomtasson egy önteszt-jelentést, hogy megállapíthassa, a nyomtatópatronok okozzák-e a problémát.
Ez a jelentés hasznos információkat tartalmaz a nyomtatópatronokról (beleértve az állapotukat is).
5. Ha az öntesztjelentés hibát jelez, tisztítsa meg a nyomtatópatronokat.
6. Csak a rézsínű érintkezőket tisztítsa. Hagyja körülbelül tíz percig száradni a nyomtatópatronokat, mielőtt újra behelyezi őket a készülékbe.



1	Rézsínű érintkezők
2	Tintafúvókák (nem kell tisztítani)

7. Ha továbbra is problémák lépnek fel a nyomtatással, határozza meg, melyik nyomtatópatronnal van probléma, és cserélje ki az adott nyomtatópatront.

A tintaszint ellenőrzése a HP Photosmart szoftverből

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

 **Megjegyzés** A **Nyomató szerszámosládája** a **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

Megjelenik a **Nyomató szerszámosládája**.

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** lapra.
Ezzel megjeleníti a nyomtatópatronok becsült tintaszintjét.

Öntesztjelentés nyomtatása

1. Tegyen letter vagy A4 méretű nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. Nyomja le, s tartsa lenyomva a **Visszavonás** gombot, majd nyomja le a **Másolás indítása – Színes** gombot.

A HP All-in-One nyomtatja az önteszt-jelentést, amely utalhat a nyomtatási probléma okára. Az alábbiakban egy példa látható a jelentés tintateszt területére.



3. Győződjön meg róla, hogy a tesztminták teljes rácsot mutatnak, és a vastag színes vonalak teljesek.
 - Ha a mintázatban pár vonalnál több van megtörve, az a fűvókák problémájára utalhat. Ekkor érdemes megtisztítani a nyomtatópatronokat.
 - Ha a fekete vonal hiányzik, halvány, sávos, vagy vonalakat mutat, az a jobb oldali nyílásban lévő fekete nyomtatópatron problémájára utalhat.
 - Ha a többi színes vonal bármelyike hiányzik, halvány, sávos, vagy vonalakat mutat, az a bal oldali nyílásban lévő háromszínű nyomtatópatron problémájára utalhat.

A nyomtatópatronok tisztítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Helyezzen letter, A4 vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. A HP Szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások**, majd a **Nyomatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomató szerszámosládája** parancsot.

 **Megjegyzés** A **Nyomató szerszámosládája** a **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelből is megnyitható. A **Nyomató tulajdonságai** párbeszédpanelen kattintson a **Szolgáltatások** fülre, majd az **Ennek az eszköznek a karbantartása** lehetőségre.

Megjelenik a **Nyomató szerszámosládája**.

3. Kattintson az **Eszközszolgáltatások** pontra.
4. Kattintson a **Nyomatópatronok tisztítása** gombra.
5. Kövesse az utasításokat, amíg nem elégedett a nyomtatás minőségével, majd kattintson a **Kész** gombra.

Ha a másolás vagy a nyomtatás minősége a nyomtatópatronok tisztítása után is gyenge, az érintett nyomtatópatronok kicserélése előtt próbálja megtisztítani a nyomtatópatron érintkezőit.

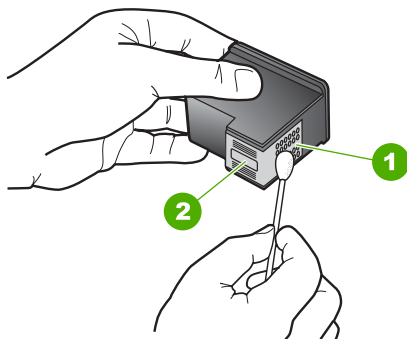
A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása

1. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron ajtaját. A nyomtatópatron a HP All-in-One készülék közepére áll be.
2. Várja meg, amíg megáll a nyomtatópatron-tartó, és már nem ad hangot, majd húzza ki a tápkábelt a HP All-in-One hátuljából.
3. A nyomtatópatron kioldásához óvatosan nyomja le azt, majd emelje ki a nyílásából.



Megjegyzés A két nyomtatópatront ne távolítsa el egyszerre. Kizárólag egyesével tisztítsa meg a patronokat. Ne hagyja a nyomtatópatront a HP All-in-One készüléken kívül 30 percnél hosszabb ideig.

4. Vizsgálja meg a patron érintkezőit, hogy nem rakódott-e le rajtuk szennyeződés.
5. Mártsa be a törlőruhát a desztillált vízbe, és alaposan csavarja ki.
6. A nyomtatópatronokat az oldalainál fogja meg.
7. Csak a rézszínű érintkezőket tisztítsa. Hagyja körülbelül tíz percig száradni a nyomtatópatronokat, mielőtt újra behelyezi őket a készülékbe.



1	Rézszínű érintkezők
2	Tintafúvókák (nem kell tisztítani)

8. Csúsztassa vissza a nyomtatópatront a nyílásba. Nyomja előre a nyomtatópatront, amíg az a helyére nem pattan.
9. Ha szükséges, a műveletet végezze el a másik nyomtatópatronnal is.
10. Óvatosan zárja vissza a nyomtatópatron-ajtót, és csatlakoztassa újra a tápkábelt a HP All-in-One készülékhez.

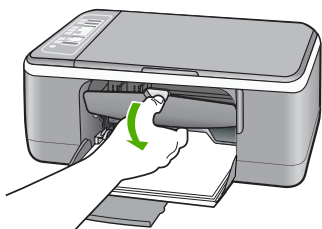
Nyomtatópatronok cseréje

1. Ellenőrizze, hogy a HP All-in-One készülék be van-e kapcsolva.

△ **Vigyázat!** Amikor a patrontartó rekeszének fedelét felemelve megközelíti a nyomtatópatronokat, s a HP All-in-One készülék ki van kapcsolva, a HP All-in-One nem oldja ki a patronokat a cseréhez. A HP All-in-One megsérülhet, ha a nyomtatópatronok nincsenek biztonságosan dokkolva, amikor megkísérli eltávolítani őket.

2. Nyissa ki a nyomtatópatron ajtaját.

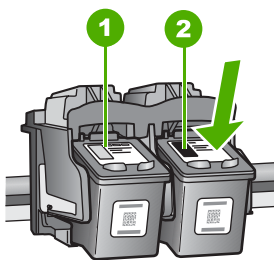
A nyomtatópatronnak a HP All-in-One készülék közepére kell beállnia. Ha a nyomtatópatron nem áll be középre, kapcsolja ki, majd be a HP All-in-One készüléket.



3. Várja meg, amíg a nyomtatópatron nyugalmi helyzetbe kerül, és már nem ad hangot, majd kioldásához óvatosan nyomja le valamelyik patron.

Amikor a háromszínű nyomtatópatront cseréli ki, a bal oldali nyílásban lévő patron vegye ki.

Amikor a fekete vagy a fotó nyomtatópatront cseréli ki, a jobb oldali nyílásban lévő patron vegye ki.



- | | |
|---|---|
| 1 | Nyomtatópatron rekesze a háromszínű nyomtatópatronhoz |
| 2 | Nyomtatópatron rekesze a fekete és a fotó nyomtatópatronhoz |

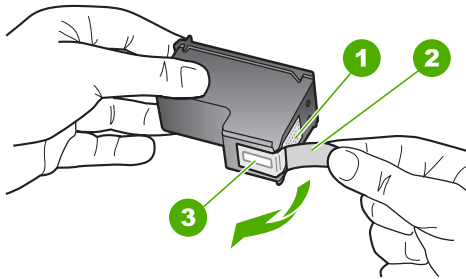
4. A nyomtatópatront maga felé húzva vegye ki a nyílásból.

5. Ha a fotó nyomtatópatron behelyezéséhez távolítja el a fekete nyomtatópatront, a fekete nyomtatópatront tárolja a nyomtatópatron-védőben vagy egy légmentesen elzárt tartóban.

Ha azért távolítja el a nyomtatópatront, mert alacsony a tintaszint, vagy kifogyott a tinta, gondoskodjon az újrahasznosításáról. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi az elhasznált nyomtatópatronok ingyenes begyűjtését. További tudnivalókat az alábbi webhelyen olvashat:

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

6. Vegye ki a csomagolásából a nyomtatópatront, s ügyeljen arra, hogy csak a fekete műanyagot érintse meg. A rózsaszínű fülnél fogva óvatosan távolítsa el a műanyag szalagot.

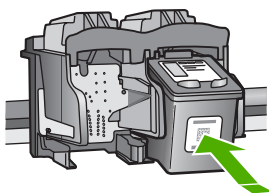


1	Rézsínű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín letépőfüllel (behelyezés előtt el kell távolítani)
3	Tintafúvókák a szalag alatt

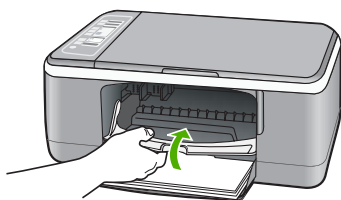
△ **Vigyázat!** Ne érintse meg a rézsínű érintkezőket és a festékfúvókákat. Ha megérinti ezeket a részeket, az eltömődést, tintahibát és nem megfelelő elektromos csatlakozást eredményez.



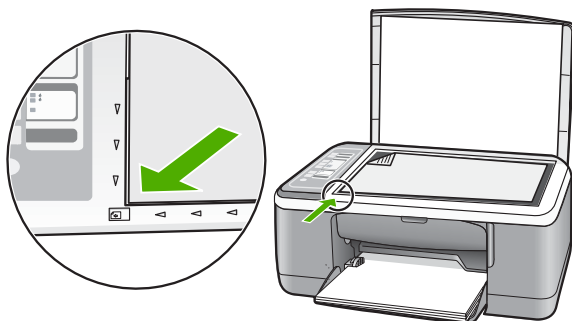
7. Tolja az új nyomtatópatront előre az üres nyílásba. Majd óvatosan tolja a nyomtatópatron felső részét előre, amíg az a helyére nem kattann. Ha háromszínű nyomtatópatront helyez be, csúsztassa azt a bal oldali nyílásba. Ha fekete vagy fotó nyomtatópatront helyez be, csúsztassa azt a jobb oldali nyílásba.



8. Zárja be a nyomtatópatron-ajtót.



9. Helyezze el a patronigazítási lapot az üveg bal elülső sarkára úgy, hogy a lap felső része balra nézzen.



10. Nyomja meg a **Lapolvasás** gombot.
A HP All-in-One készülék beigazítja a nyomtatópatronokat. Használja fel újra, vagy dobja el a nyomtatópatron-igazító lapot.

Információk a nyomtatópatronokról

A lehető legjobb minőség elérése érdekében használjon HP gyártmányú nyomtatópatronokat. Az alábbi tanácsok segítenek a HP nyomtatópatronok karbantartásában és a megfelelő nyomtatási minőség folyamatos biztosításában.

- A nyomtatópatronokat felhasználásukig az eredeti, lezárt csomagolásban tartsa.
- A nyomtatópatronokat szobahőmérsékleten (15,6-26,6 °C vagy 60-78 °F) tárolja.
- A védőszalag eltávolítása után ne ragassza fel újra azt a nyomtatópatronra, a visszaragasztáskor ugyanis megsérülhet a nyomtatópatron. A védőszalag eltávolítása után azonnal helyezze be a nyomtatópatront a HP All-in-One készülékbe. Ha ez nem lehetséges, tegye a patronokat nyomtatópatron-védőbe vagy légmentesen zárható műanyag tárolóba.
- Javasoljuk, hogy mindaddig ne távolítsa el a régi nyomtatópatronokat a HP All-in-One készülékből, amíg nem szerezte be az újakat.
- A HP All-in-One készüléket a vezérlőpulton található gombbal kapcsolja ki, ne a hosszabbító kikapcsolásával vagy a tápkábel kihúzásával. Ha nem megfelelő módon kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, a nyomtatópatron-tartó nem kerül vissza a megfelelő helyzetbe, és emiatt a patronok beszáradhatnak.
- Szükség esetén ne nyissa ki a nyomtatópatron-ajtót. Ekkor a nyomtatópatron érintkezésbe kerül a levegővel, ami megrövidíti hasznos élettartamát.



Megjegyzés Ha hosszabb ideig nyitva hagyja a nyomtatópatron-ajtót, a HP All-in-One lezárja a nyomtatópatronokat, hogy védje őket a levegő hatásától.

- A nyomtatási minőség jelentős romlásakor tisztítsa meg a nyomtatópatronokat.



Tipp Ha a patronokat sokáig nem használta, előfordulhat, hogy jelentős minőségromlás következik be.

- Ha nem szükséges, ne tisztítsa a nyomtatópatronokat, ezzel ugyanis csak tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.
- A nyomtatópatronokat körültekintéssel kezelje. A patronok behelyezéskori leejtése, ütődése, gondatlan kezelése átmeneti nyomtatási problémákhoz vezethet. Ha közvetlenül az üzembe helyezést követően a nyomtatási minőség gyenge, hagyja fél órán át regenerálódni a nyomtatópatront.

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal](#)

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás

Ha problémái vannak a nyomtatási minőséggel, próbálkozzon az itt leírt megoldásokkal, és tartsa be a következő irányelveket:

- Cserélje az újratöltött vagy üres nyomtatópatronokat.
- Ellenőrizze, hogy az eszköz beállításában megfelelő nyomtatási mód és papírtípus van-e megadva a kívánt feladathoz.

További tudnivalókat a következő helyen talál: [„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#) és [„Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz,” 19. oldal](#).

- Nyomtatson öntesztet, és értékelje ki azt.
További információ itt olvasható: [„Öntesztjelentés nyomtatása,” 64. oldal.](#)
Ha az önteszt hibát jelez, próbálkozzon a következővel:
 - Tisztítsa meg a nyomtatópatronokat az automatikus eljárással. További információ itt olvasható: [„Nyomtatópatronok tisztítása,” 75. oldal.](#)
 - Ha a nyomaton hiányzó vonalak láthatók, tisztítsa meg az elektromos érintkezőket. További információ itt olvasható: [„A tintafűvókák körüli terület tisztítása,” 77. oldal.](#)
 - Cserélje ki a nyomtatópatront. További információ itt olvasható: [„Nyomtatópatronok cseréje,” 67. oldal.](#)
- Ha az önteszt nem jelez problémát, vizsgálja meg az egyéb lehetséges okokat, például a képfájl vagy a szoftver esetleges hibáját.

A nyomtatópatronok hibaelhárításáról részletesebben is olvashat a HP webhelyén a következő címen: www.hp.com/support.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A tinta elkenődik vagy elmaszatólódik](#)
- [A tinta nem tölti ki teljesen a szöveget vagy grafikákat](#)
- [A szöveg szélei egyenetlenek](#)
- [A nyomat alsó részén vízszintes, torz sáv látható](#)
- [A nyomatok vagy másolatok életlennek, darabosnak tűnnek](#)
- [A nyomatokon vagy másolatokon függőleges csíkok vannak](#)
- [A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából](#)
- [A nyomatok vagy másolatok el vannak hajolva vagy ferdek](#)

A tinta elkenődik vagy elmaszatólódik

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP All-in-One számára.

Megoldás: A HP All-in-One számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

Ok: A nyomtatópatronokat meg kell tisztítani.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta szintjét. Ha a nyomtatópatronokban kevés vagy teljesen kifogyott a tinta, ki kell cserélni a nyomtatópatronokat.

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

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal](#)
- [„Öntesztjelentés nyomtatása,” 64. oldal](#)

Ok: A papír túl közel van a nyomtatópatronhoz nyomtatás közben.

Megoldás: Ha a papír túl közel van a nyomtatópatronhoz nyomtatás közben, a tinta elkenődhet a papíron. Ez akkor történhet meg, ha a papír gyűrött vagy nagyon vastag,

mint például egy levélboríték. Győződjön meg arról, hogy a papír simán fekszik az adagolótálcában, és nem túl gyűrött.

A tinta nem tölti ki teljesen a szöveget vagy grafikákat

Ok: A nyomtatópatronokat meg kell tisztítani, vagy előfordulhat, hogy kifogyott belőlük a tinta.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta szintjét. Ha a nyomtatópatronokban kevés vagy teljesen kifogyott a tinta, ki kell cserélni a nyomtatópatronokat.

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

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal.](#)

Ok: A másolási vagy nyomtatási papírtípus beállítása nem megfelelő.

Megoldás: Módosítsa a papírtípus beállítást az adagolótálcába helyezett papír jellemzőinek megfelelően.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#)
- [„A másolópapír típusának beállítása,” 53. oldal](#)

Ok: A HP All-in-One készüléken a nyomtatási vagy másolási minőség túl alacsonyra van beállítva.

Megoldás: Ellenőrizze a minőség beállítását. A nyomtatáshoz használt tinta mennyiségének növeléséhez alkalmazzon magasabb minőségi beállítást.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása,” 34. oldal](#)
- [„Másolási sebesség módosítása,” 54. oldal](#)

A szöveg szélei egyenetlenek

Ok: A betűméret egyéni értékre van állítva.

Megoldás: Néhány programban egyéni méretű betűtípusok is használhatók, melyek szélei nagyításkor vagy nyomtatáskor egyenetlenné válnak. Ha bitképpé alakított szöveget nyomtat, akkor a nagyításkor vagy nyomtatáskor a szélek szintén egyenetlenné válhatnak.

Használjon TrueType vagy OpenType betűtípusokat, hogy a HP All-in-One készülék egyenletesen nyomtassa a betűket. A betűtípus kiválasztásakor keresse a TrueType vagy az OpenType ikont.

A nyomat alsó részén vízszintes, torz sáv látható

Ok: A kép lapjának alján világoskék, szürke vagy barna színezetű részek láthatók.

Megoldás: Töltsön minőségi papírt az adagolótálcába, és magas szintű, például **Legjobb, Maximum dpi** vagy **Nagy felbontás** nyomtatási minőségbeállítást válasszon. Mindig ellenőrizze, hogy a nyomtatáshoz használt papír simán fekszik-e. A lehető legjobb minőség elérése érdekében képek nyomtatása esetén használjon HP prémium plusz fotópapírt.

Ha a probléma továbbra is fennáll, a HP All-in-One készülékkel telepített vagy más szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, hogy a képen jelentkező világoskék, szürke vagy barna színezetű részek ne kerüljenek a lap aljára. Nyomtassa ki a képet hattintás rendszerben. Ehhez cserélje a fekete nyomtatópatront fotó nyomtatópatronra. A fotó nyomtatópatron és a háromszínű nyomtatópatron behelyezése után egy hattintás rendszer áll a rendelkezésére, amellyel jobb minőségű fényképeket nyomtathat.

További információk itt olvashatók:

- [„Információk a papírról,” 82. oldal](#)
- [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal](#)

A nyomatok vagy másolatok életlennek, darabosnak tűnnek

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP All-in-One számára.

Megoldás: Ha a használt papír túlságosan rostos, a HP All-in-One készülék tintája nem fedi tökéletesen a papír felületét. A HP All-in-One számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,” 82. oldal](#)

Ok: A másolási vagy nyomtatási papírtípus beállítása nem megfelelő.

Megoldás: Módosítsa a papírtípus beállítást az adagolótálcába helyezett papír jellemzőinek megfelelően.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#)
- [„A másolópapír típusának beállítása,” 53. oldal](#)

Ok: A HP All-in-One készüléken a nyomtatási vagy másolási minőség túl alacsonyra van beállítva.

Megoldás: Ellenőrizze a minőség beállítását. A nyomtatáshoz használt tinta mennyiségének növeléséhez alkalmazzon magasabb minőségi beállítást.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása,” 34. oldal](#)
- [„Másolási sebesség módosítása,” 54. oldal](#)

Ok: A papírnak nem a megfelelő oldalára nyomtat.

Megoldás: A papírt a nyomtatandó oldallal lefelé töltsse be. Például ha fényes papírra szeretne nyomtatni, akkor a papírt a fényes felével lefelé helyezze a készülékbe.

A nyomatokon vagy másolatokon függőleges csíkok vannak

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP All-in-One számára.

Megoldás: Ha a használt papír túlságosan rostos, a HP All-in-One készülék tintája nem fedi tökéletesen a papír felületét. A HP All-in-One számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,” 82. oldal](#)

A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából

Ok: Nincs elegendő papír az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülékből kifogyott a papír, vagy már csak egy-két lap van a tálcában, helyezzen papírt az adagolótálcába. Ha van papír az adagolótálcában, vegye ki, majd a köteget ütögesse az asztalhoz, végül helyezze vissza a papírt az adagolótálcába. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a HP All-in-One vezérlőpanelén az **Folytatás** gombot.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

A nyomatok vagy másolatok el vannak hajolva vagy ferdék

Ok: A papír adagolása vagy betöltése nem megfelelő.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a papír betöltése megfelelő-e.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

Ok: Az adagolótálcában többféle típusú papír van.

Megoldás: Egyszerre csak azonos típusú lapokat töltsön be.

Nyomtatási hibaelhárítás

Ebben a fejezetben az alábbi nyomtatási problémák megoldásához talál segítséget:

- [A borítékok nem megfelelően nyomtatódnak ki](#)
- [A szegély nélküli nyomtatás nem várt eredményt hoz](#)
- [A HP All-in-One nem válaszol](#)

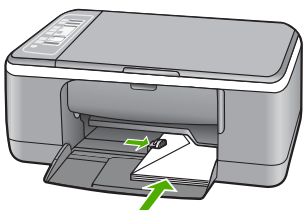
- A HP All-in-One értelmetlen karaktereket nyomtat
- Semmi sem történik, amikor nyomtatni próbálok
- A készülék a dokumentumoldalakat nem megfelelő sorrendben nyomtatta ki
- A készülék a margókat nem a várakozásoknak megfelelően nyomtatja ki
- A szöveg vagy a kép széle lemarad az oldalról
- A nyomtatás során üres oldal jelenik meg
- Fénykép nyomtatásakor tinta permeteződik szét a HP All-in-One belsejében

A borítékok nem megfelelően nyomtatódnak ki

Ok: A borítékköteg nem megfelelően van behelyezve.

Megoldás: Vegye ki az összes papírt az adagolótálcából. Helyezzen egy köteg borítékot az adagolótálcára úgy, hogy a borítékajtókák felfelé és balra nézzenek.

 **Megjegyzés** A papírelakadás elkerülése érdekében hajtsa be a borítékfüleket a borítékba.



Ok: A behelyezett boríték típusa nem megfelelő.

Megoldás: Ne használjon fényes vagy dombornyomott borítékot, sem olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak.

A szegély nélküli nyomtatás nem várt eredményt hoz

Ok: Keret nélküli kép nem HP szoftveralkalmazásból történő nyomtatása nem várt eredményt hoz.

Megoldás: Próbálja meg a kinyomtatni a képet a nyomtatóhoz kapott képkezelési szoftverrel HP All-in-One.

Ok: Nem megfelelő hordozó használata.

Megoldás: Szegély nélküli kép nyomtatásához használjon 10 x 15 cm méretű HP Premium Plus fotópapírt, letéphető füllel. A letéphető fül eltávolítása után a képnek nem lesz margója, azaz kitölti a papír teljes felületét.

További információk itt olvashatók:

[„Szegély nélküli kép nyomtatása,” 39. oldal](#)

A HP All-in-One nem válaszol

Ok: A HP All-in-One éppen más feladatot hajt végre.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék éppen más feladatot, például másolást vagy lapolvasást végez, akkor a HP All-in-One csak az aktuális feladat befejezése után hajtja végre a nyomtatási feladatot.

Bizonyos dokumentumok nyomtatása sokáig tarthat. Ha a HP All-in-One semmit sem nyomtat pár perccel a nyomtatási feladat elküldése után, nézze meg, nincs-e üzenet a számítógépen.

Ok: A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Ok: A HP All-in-One készülékből kifogyott a papír.

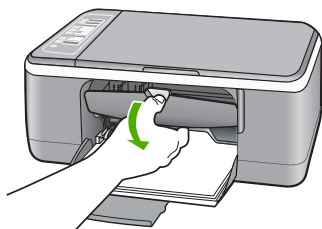
Megoldás: Töltsön papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

Ok: A nyomtatópatron-tartó elakadt.

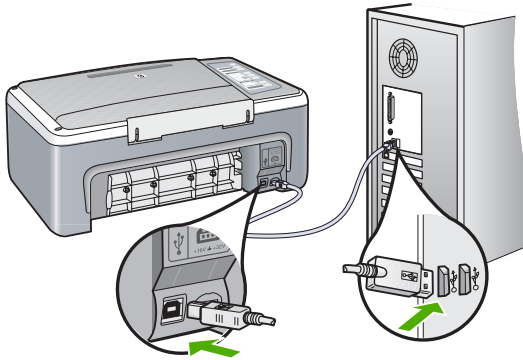
Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, távolítson el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.



Ok: A számítógép és a HP All-in-One készülék között nincs kommunikáció.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez, akkor kommunikációs hiba léphet fel. Győződjön meg róla, hogy az

USB-kábel a HP All-in-One és a számítógép között az ábrán látható módon, jól van csatlakoztatva.



Ha a csatlakoztatás megfelelő, és a nyomtatási feladat HP All-in-One készülékre küldése után pár percig semmi sem történik, ellenőrizze a HP All-in-One állapotát. A HP Photosmart szoftverben kattintson az **Állapot** elemre.

További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

Ok: A HP All-in-One ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gommbal.

Ok: A HP All-in-One készülék hibát észlelt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd húzza ki a tápkábelt. Dugja vissza a tápkábelt, és a **Be** gommbal kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.

Ok: Megváltozott a nyomtató-illesztőprogram állapota.

Megoldás: A nyomtató-illesztőprogram állapota **kapcsolat nélkül** vagy **nyomtatás leállítása** állapotra változott.

A nyomtató-illesztőprogram állapotának ellenőrzése

1. A HP Szolgáltatóközpont helyen kattintson az eszköz lapjára.
2. Kattintson a **Beállítások** elemre.
3. Kattintson az **Állapot** elemre.

Ha az állapot **offline** vagy **nyomtatás leállítása**, akkor ezt változtassa **kész** állapotra.

Ok: Egy törölt nyomtatási feladat még a nyomtatási sorban van.

Megoldás: Egy visszavont nyomtatási feladat a nyomtatási sorban maradhatott. Ez a feladat elzárja a sort, és megakadályozza az utána következő feladat nyomtatását.

Nyissa meg a nyomtatómappát a számítógépen, és nézze meg, hogy a sorban van-e még a visszavont nyomtatási feladat. Próbálja törölni a feladatot a sorból. Ha ez nem sikerül, akkor a következőkkel próbálkozhat:

- Húzza ki az USB-kábelt a HP All-in-One készülékből, indítsa újra a számítógépet, majd dugja vissza az USB-kábelt a HP All-in-One készülékbe.
- Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, indítsa újra a számítógépet, majd indítsa újra a HP All-in-One készüléket.

A HP All-in-One értelmetlen karaktereket nyomtat

Ok: A HP All-in-One készülék memóriája megtelt.

Megoldás: Legalább 60 másodpercre kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket és a számítógépet, majd kapcsolja vissza őket, és próbáljon újra nyomtatni.

Ok: A dokumentum hiányos.

Megoldás: Próbáljon meg mást nyomtatni az adott alkalmazásból. Ha a nyomtatás sikerül, próbálja meg kinyomtatni a dokumentum mentett, ép változatát.

Semmi sem történik, amikor nyomtatni próbálok

Ok: A HP All-in-One ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.

Ok: A HP All-in-One éppen más feladatot hajt végre.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék éppen más feladatot, például másolást vagy lapolvasást végez, akkor a HP All-in-One csak az aktuális feladat befejezése után hajtja végre a nyomtatási feladatot.

Bizonyos dokumentumok nyomtatása sokáig tarthat. Ha a HP All-in-One semmit sem nyomtat pár perccel a nyomtatási feladat elküldése után, nézze meg, nincs-e üzenet a számítógépen.

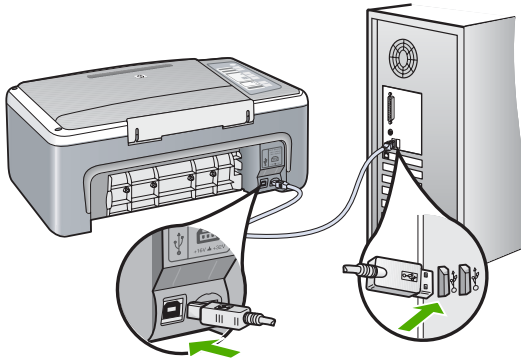
Ok: A HP All-in-One nem a kijelölt nyomtató.

Megoldás: Biztosítsa, hogy a HP All-in-One legyen a kijelölt nyomtató a szoftveralkalmazásban.

Tipp A HP All-in-One készülék alapértelmezett nyomtatóként is beállítható. Így a számítógép automatikusan ezen fog nyomtatni, ha a különböző szoftveralkalmazások **Fájl** menüjének **Nyomtatás** parancsát választja. További információ itt olvasható: [„A HP All-in-One beállítása alapértelmezett nyomtatóként,” 32. oldal.](#)

Ok: A számítógép és a HP All-in-One készülék között nincs kommunikáció.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez, akkor kommunikációs hiba léphet fel. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel a HP All-in-One és a számítógép között az ábrán látható módon, jól van csatlakoztatva.



Ha a csatlakoztatás megfelelő, és a nyomtatási feladat HP All-in-One készülékre küldése után pár percig semmi sem történik, ellenőrizze a HP All-in-One állapotát. A HP Photosmart szoftverben kattintson az **Állapot** elemre.

További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

Ok: A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.

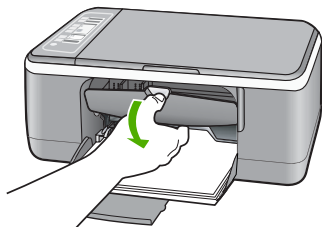
Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Ok: A nyomtatópatron-tartó elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.



Ok: A HP All-in-One készülékből kifogyott a papír.

Megoldás: Töltsön papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

A készülék a dokumentumoldalakat nem megfelelő sorrendben nyomtatta ki

Ok: A nyomtatási beállításokban az van megadva, hogy a készülék a dokumentum első oldalát nyomtassa először. A HP All-in-One készülék papíráthaladási jellemzőinek köszönhetően az első oldal nyomtatott oldalával felfelé, a köteg alján lesz megtalálható a kimeneti tálcában.

Megoldás: Nyomtassa ki a dokumentumot fordított sorrendben. Amikor a dokumentum nyomtatása befejeződik, a lapok a megfelelő sorrendben helyezkednek el.

További információk itt olvashatók:

[„Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben,” 46. oldal](#)

A készülék a margókat nem a várakozásoknak megfelelően nyomtatja ki

Ok: A margók nincsenek helyesen beállítva a használt programban.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtató margóit.

Győződjön meg arról, hogy a margók beállítása nem a HP All-in-One nyomtatható területén kívülre esik.

Margóbeállítások ellenőrzése

1. Megnézheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét, mielőtt a HP All-in-One készülékre küldené.
2. Ellenőrizze a margókat.
A HP All-in-One a szoftveralkalmazásban beállított margókat használja mindaddig, amíg azok nagyobbak a HP All-in-One által támogatott legkisebb margónál.
3. Ha a margók nyomtatása nem megfelelően sikerült, törölje a nyomtatási feladatot, majd állítsa át a margókat a szoftveralkalmazásban.

Ok: A nyomtatóba töltött papír mérete nem megfelelő az adott nyomtatási feladathoz.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a feladathoz megfelelő papírméretet választotta-e. Győződjön meg arról, hogy megfelelő méretű papírt helyezett-e az adagolótálcába. Egyes országokban/régiókban például A4 értéket kell megadni papírméretként, ha az A (letter) az alapértelmezett érték.

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#)

Ok: A papírvezetők helyzete nem megfelelő.

Megoldás: Vegye ki a papírköteget az adagolótálcából, majd töltsse be újra. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a papír széléig.

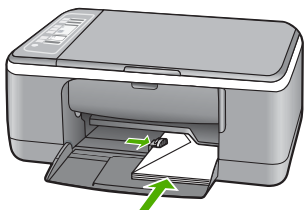
További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,” 23. oldal](#)

Ok: A borítékköteg nem megfelelően van behelyezve.

Megoldás: Vegye ki az összes papírt az adagolótálcából. Helyezzen egy köteg borítékot az adagolótálcára úgy, hogy a borítékhajtókák felfelé és balra nézzenek.

 **Megjegyzés** A papírelakadás elkerülése érdekében hajtsa be a borítékfüleket a borítékba.



További információk itt olvashatók:

[„Borítékok betöltése,” 27. oldal](#)

A szöveg vagy a kép széle lemarad az oldalról

Ok: A margók nincsenek helyesen beállítva a használt programban.

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a margók beállítása nem a HP All-in-One nyomtatható területén kívülre esik.

Margóbeállítások ellenőrzése

1. Megnézheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét, mielőtt a HP All-in-One készülékre küldené.
2. Ellenőrizze a margókat.
A HP All-in-One a szoftveralkalmazásban beállított margókat használja mindaddig, amíg azok nagyobbak a HP All-in-One által támogatott legkisebb margónál.
3. Ha a margók nyomtatása nem megfelelően sikerült, törölje a nyomtatási feladatot, majd állítsa át a margókat a szoftveralkalmazásban.

Ok: A nyomtatandó dokumentum mérete nagyobb, mint az adagolótálcában lévő papír.

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a kinyomtatásra szánt dokumentum elrendezése megfelel a HP All-in-One által támogatott valamelyik papírméretnek.

A nyomtatási elrendezés előnézete

1. Töltse a megfelelő papírt az adagolótálcába.
2. Megnézheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét, mielőtt a HP All-in-One készülékre küldené.
3. Ellenőrizze a dokumentumban levő ábrákat, hogy méreteik a HP All-in-One nyomtatható területén belül legyen.
4. Szakítsa meg a nyomtatási feladatot, ha az ábrák nem férnek el a lap nyomtatható területén.

 **Tipp** Bizonyos szoftveralkalmazások segítségével a nyomtatni kívánt dokumentumot a betöltött papír méretére méretezheti. Továbbá a nyomtatás **Tulajdonságok** párbeszédpanelében is átméretezheti a dokumentumot.

Ok: A papír nem megfelelően van betöltve.

Megoldás: Papíradagolási hiba esetén előfordulhat, hogy a dokumentum egyes részei lemaradnak.

Vegye ki a papírköteget az adagolótálcából, majd tölts be újra. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig, egészen a papír széléig.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

A nyomtatás során üres oldal jelenik meg

Ok: Ha fekete színű szöveget nyomtat, és üres oldal jön ki a HP All-in-One készülékből, előfordulhat, hogy a fekete nyomtatópatron kiürült.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta szintjét. Ha a nyomtatópatronokban kevés vagy teljesen kifogyott a tinta, ki kell cserélni a nyomtatópatronokat.

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

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal.](#)

Ok: A nyomtatni kívánt dokumentumban üres oldal található.

Megoldás: Nyissa meg a dokumentumot a szoftveralkalmazásban, és törölje a dokumentum végén található üres oldalakat, vagy sorokat.

Ok: A HP All-in-One egyszerre két lapot húzott be.

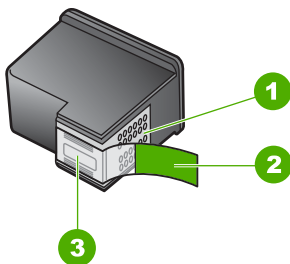
Megoldás: Ha a HP All-in-One készülékben már csak néhány lap van, töltsön több papírt az adagolótálcába. Ha sok papír van a papírtálcában, vegye ki, majd a köteget ütögesse az asztalhoz, végül helyezze vissza a papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 23. oldal](#)

Ok: A műanyag védőszalagot csak részlegesen távolította el a nyomtatópatronról.

Megoldás: Ellenőrizze egyenként a nyomtatópatronokat. A védőszalag lehet, hogy le van húzva a rézszínű érintkezőkről, de továbbra is takarhatja a tintafúvókákat. Távolítsa el a tintafúvókákat esetleg még mindig takaró szalagot. Ne érintse meg sem a fúvókákat, sem a rézszínű érintkezőket.



1	Rézszínű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín füllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Tintafúvókák a szalag alatt



További tudnivalók:

„Nyomtatópatronok cseréje,” 67. oldal

Fénykép nyomtatásakor tinta permeteződik szét a HP All-in-One belsejében

Ok: A keret nélküli nyomtatáshoz fotópapírt kell az adagolótálcába tölteni. Nem megfelelő papírtípust használ.

Megoldás: Mielőtt keret nélküli nyomtatási feladatot hajt végre, győződjön meg arról, hogy az adagolótálcába fotópapír van töltve.

Másolással kapcsolatos hibaelhárítás

Ebben a fejezetben a következő másolási problémák megoldásához talál segítséget:

- [Semmi sem történik, amikor megpróbál nyomtatni](#)
- [Az eredeti példány egyes részei nem látszanak vagy lemaradnak a másolatról](#)
- [A nyomat nagyítva jelenik meg a lapon](#)
- [A nyomat üres](#)
- [A keret nélküli másolat szélei üresek](#)

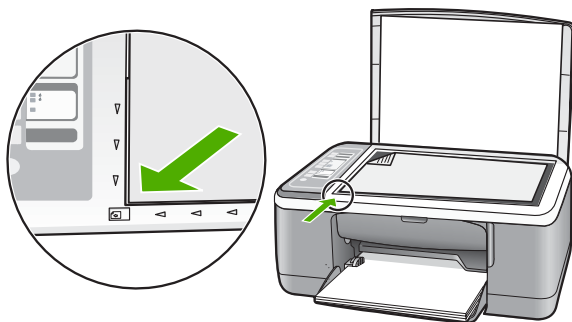
Semmi sem történik, amikor megpróbál nyomtatni

Ok: A HP All-in-One ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.

Ok: Az eredetit nem jól helyezte az üvegre.

Megoldás: Az eredeti nyomtatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.



Ok: Lehet, hogy a HP All-in-One készülék foglalt, mert másol vagy nyomtat.

Megoldás: Ellenőrizze a **Be** jelzőfényt. Ha villog, a HP All-in-One éppen dolgozik.

Ok: A HP All-in-One nem ismeri fel a papírtípust.

Megoldás: A HP All-in-One készüléket ne használja borítékokra vagy egyéb olyan papírfajtákra történő másolásokra, melyeket a HP All-in-One nem támogat.

Ok: A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

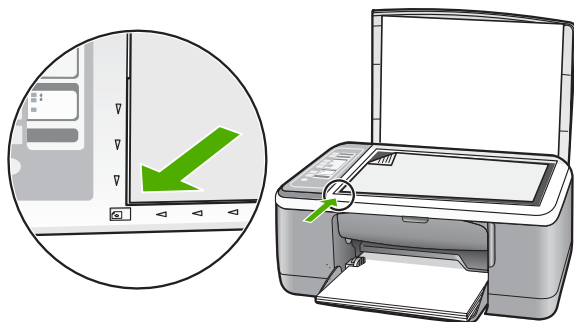
További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Az eredeti példány egyes részei nem látszanak vagy lemaradnak a másolatról

Ok: Az eredetit nem jól helyezte az üvegre.

Megoldás: Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.



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

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

További tudnivalók: [„Az üveg tisztítása,” 63. oldal](#)

A nyomat nagyítva jelenik meg a lapon

Ok: A másolat nem fedi a teljes oldalt.

Megoldás: Győződjön meg a másolási beállítások helyességéről. Ha a probléma így sem szűnik meg, akkor lehet, hogy az üvegre vagy a lapolvasó fedelének belső felére piszkok tapadt. Ilyenkor a HP All-in-One csak a kép egy részét képes észlelni. Kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati zsinórt és puha kendővel törölje le az üveget, és a készülék fedelének belső oldalát.

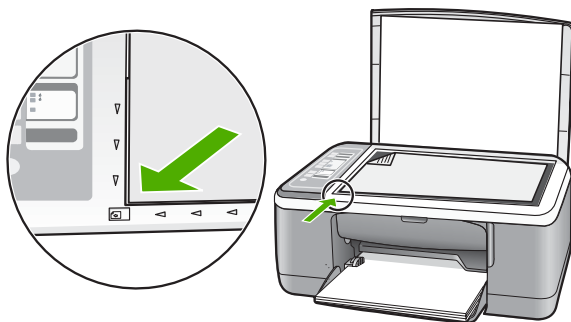
További információk itt olvashatók:

- [„A fedél belső oldalának tisztítása,” 64. oldal](#)
- [„Az üveg tisztítása,” 63. oldal](#)

A nyomat üres

Ok: Az eredetit nem jól helyezte az üvegre.

Megoldás: Helyezze az eredeti példányt nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, a bal elülső sarokhoz igazítva.



Ok: A nyomtatópatronokat meg kell tisztítani, vagy előfordulhat, hogy kifogyott belőlük a tinta.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta szintjét. Ha a nyomtatópatronokban kevés vagy teljesen kifogyott a tinta, ki kell cserélni a nyomtatópatronokat.

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

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: „[A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása](#),” 93. oldal.

A keret nélküli másolat szélei üresek

Ok: Nagyon kis eredetiről próbált szegély nélküli másolatot készíteni.

Megoldás: Amikor egy nagyon kis méretű eredetiről készít másolatot, a HP All-in-One az eredetit a lehető legnagyobb méretre nagyítja. Ha az eredeti kicsi volt, akkor emiatt a kép nem tudja a papírt teljes egészében kitölteni. (A maximális érték modelltől függően változhat.)

A szegély nélküli másolat méretétől függően a felhasználható eredeti példány minimális mérete változhat. Például nem lehet igazolványképről letter méretű szegély nélküli másolatot készíteni.

Ha nagyon kis méretű eredetiről szeretne keret nélküli másolatot készíteni, olvassa be az eredetit számítógépre, nagyítsa fel a képet, majd erről a felnagyított képről készítsen keret nélküli másolatot.

Ok: Fotópapír használata nélkül kísérelt meg szegély nélküli másolatot készíteni.

Megoldás: Szegély nélküli másolatokhoz használjon fotópapírt.

Lapolvasással kapcsolatos hibák elhárítása

A fejezet segítségével a lapolvasással kapcsolatos következő problémák oldhatók meg:

- [A lapolvasás leáll](#)
- [A lapolvasás sikertelen](#)
- [A lapolvasás az elégtelen számítógép-memória miatt nem sikerül](#)
- [A beolvasott kép üres](#)
- [A beolvasott kép levágása nem megfelelő](#)
- [A beolvasott kép nem megfelelően helyezkedik el a lapon](#)
- [A szöveg formátuma nem megfelelő](#)
- [A beolvasott képen szöveg helyett pontozott vonal jelenik meg](#)
- [A szöveg hibás vagy hiányzik](#)

A lapolvasás leáll

Ok: Valószínűleg kevés a számítógép erőforrása.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One majd kapcsolja be újra. Kapcsolja ki a számítógépet majd kapcsolja be újra.

Ha a probléma nem szűnik meg, próbálja meg a lapolvasást kisebb felbontásban végezni.

A lapolvasás sikertelen

Ok: A számítógép nincs bekapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a számítógépet.

Ok: A számítógép és a HP All-in-One készülék nincs USB-kábellel csatlakoztatva.

Megoldás: Csatlakoztassa a számítógépet a HP All-in-One készülékhez normál USB-kábelen keresztül.

További tudnivalókat a nyomtatott Telepítési útmutatóban talál.

Ok: Lehet, hogy a HP Photosmart szoftvere nincs telepítve.

Megoldás: Helyezze be a HP All-in-One telepítő CD-lemezét, és telepítse a szoftvert.

További tudnivalókat a nyomtatott Telepítési útmutatóban talál.

Ok: A HP Photosmart szoftvere telepítve van, de nem fut.

Megoldás: Nyissa meg a HP All-in-One készülékkel telepített szoftvert, s próbálja újra a beolvasást.



Megjegyzés A szoftver futásának ellenőrzésére kattintson jobb gombbal a **HP Digital Imaging Monitor** ikonjára a Windows tálcájának végében. Jelöljön ki a listán egy eszközt, majd kattintson az **Állapot megjelenítése** pontra.

A lapolvasás az elégtelen számítógép-memória miatt nem sikerül

Ok: Túl sok alkalmazás fut a számítógépen.

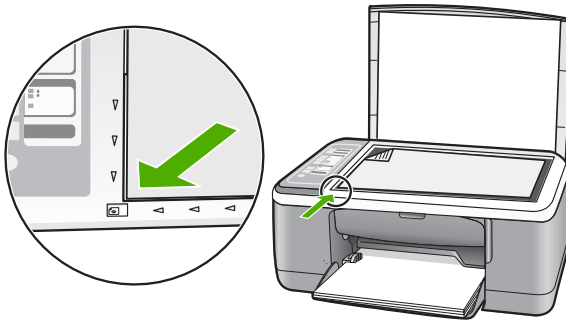
Megoldás: Zárjon be minden használaton kívüli alkalmazást. Ebbe beletartoznak az esetlegesen háttérben futó programok, például a képernyővédők és a vírusirtók is. Ha leállítja a víruskeresőt, a lapolvasás végeztével ne felejtse el újraindítani.

Ha gyakran előfordul ez a probléma, vagy más alkalmazások során memóriaproblémákat észlel, akkor szükség lehet a számítógép memóriájának bővítésére. További információkért tekintse meg a számítógép dokumentációját.

A beolvasott kép üres

Ok: Az eredetit nem jól helyezte az üvegre.

Megoldás: Az eredeti nyomatot helyezze a másolni vagy beolvasni kívánt oldalával lefelé az üveg bal első sarkához.



A beolvasott kép levágása nem megfelelő

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

Megoldás: Az automatikus levágás minden olyan részt levág a képről, mely nem a főkép része. Esetenként ez nem egyezhet az Ön szándékaival. Ha így lenne, akkor a szoftverben kikapcsolhatja az automatikus körbevágást, és a beolvasott kép körbevágását kézzel is elvégezheti, illetve a körbevágási lépést teljes egészében ki is hagyhatja.

A beolvasott kép nem megfelelően helyezkedik el a lapon

Ok: A szoftver automatikus levágási funkciója megváltoztatja a lapelrendezést.

Megoldás: Az oldalelrendezés megőrzéséhez kapcsolja ki az automatikus levágást a szoftverben.

A szöveg formátuma nem megfelelő

Ok: A dokumentum lapolvasási beállításai nem megfelelőek.

Megoldás: Néhány alkalmazás nem tudja kezelni a keretes szövegformázást. A keretes szöveg egyike a dokumentum lapolvasási beállításainak a szoftverben. Ez a beállítás a cél alkalmazásban különböző keretekbe (dobozokba) helyezi el a szöveget, aminek segítségével kezelni tudja az olyan összetett elrendezéseket, mint a többhasábos újságcikk. A szoftverben válassza ki a megfelelő formátumot, hogy megőrződjön a beolvasott szöveg elrendezése és formázása.

A beolvasott képen szöveg helyett pontozott vonal jelenik meg

Ok: Ha a **Szöveg** képtípust használja szerkeszteni kívánt szöveg lapolvasásához, a lapolvasó esetleg nem ismeri fel a szöveg színét. A **Szöveg** képtípus 300 x 300 dpi felbontással, fekete-fehér összeállításban hajtja végre a beolvasást.

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

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

A szöveg hibás vagy hiányzik

Ok: A beállított fényerő nem megfelelő.

Megoldás: Állítsa át a fényerő értékeit a szoftverben, majd olvassa be újra az eredetit.

A fényerő módosítása

1. A **HP Lapolvasás** ablakban kattintson az **Alapműveletek** menü vagy az **Eszközök** panel **Sötétítés/világosítás** elemére.
2. Módosítsa a világosságot.

Ok: Előfordulhat, hogy az üvegre vagy a lapolvasó fedelének belső felére piszkok tapadt. Ez ronthatja a beolvasás minőségét.

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

További információk itt olvashatók:

- „[A fedél belső oldalának tisztítása](#),” 64. oldal
- „[Az üveg tisztítása](#),” 63. oldal

Ok: A beolvasott dokumentum beállításai nem a megfelelő optikai karakterfelismerő (OCR) nyelvre vannak beállítva. Az **OCR language (OCR nyelv)** határozza meg, hogy a szoftver hogyan értelmezze a karaktereket, amelyeket az eredeti képen lát. Ha az **OCR language (OCR nyelv)** nem felel meg az eredeti példány nyelvének, akkor előfordulhat, hogy a beolvasott szöveg értelmetlen lesz.

Megoldás: A szoftverben válassza ki az OCR megfelelő nyelvét.



Megjegyzés Ha a HP Photosmart alkalmazást használja, az optikai karakterfelismerő program (OCR) valószínű nincs telepítve a számítógépre. Az OCR szoftver telepítéséhez ismét helyezze be a szoftver lemezét, válassza az **OCR** pontot az **Egyéni** telepítési opciók alatt.

Az **OCR nyelvének** kiválasztásához tekintse meg a Readiris vagy az éppen használt OCR szoftver dokumentációját.

Hibák

Ha hiba történt a HP All-in-One készüléknél, villoghatnak az eszköz jelzőfényei, illetve hibaüzenet jelenhet meg a számítógép képernyőjén.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Villogó jelzőfények](#)
- [A készülék üzenetei](#)
- [Fájlüzenetek](#)
- [Általános felhasználói üzenetek](#)
- [Papírüzenetek](#)
- [Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek](#)
- [Nyomtatópatron-üzenetek](#)

Villogó jelzőfények

A HP All-in-One készülék jelzőfényei egyedi ütemű villogással tájékoztatnak a különféle hibajelenségekről. A következő táblázatban talál tájékoztatást a hibajelenségek elhárításáról attól függően, hogy mely jelzőfények világítanak vagy villognak a HP All-in-One készüléken.

Be jelzőfény	Folytatás jelzőfény	Nyomtató patron-ellenőrzési jelzőfény	Papírtípus jelzőfények	Megnevezés	Megoldás
Nem világít	Nem világít	Nem világít	Egyik sem világít	A HP All-in-One ki van kapcsolva.	Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a Be gombbal.
Villog	Nem világít	Nem világít	1 világít 1 nem világít	A HP All-in-One feladatot hajt végre, mint pl. nyomtatás, lapolvasás, másolás vagy beigazítás.	Várja meg, amíg a HP All-in-One befejezi a feladatot.
3 másod-per cig gyorsabban villog, utána	Nem világít	Nem világít	1 világít 1 nem világít	A HP All-in-One éppen dolgozik.	Várja meg, amíg a HP All-in-One befejezi a feladatot.

(folytatás)

Be jelzőfény	Folytatás jelzőfény	Nyomtatópatron-ellenőrzési jelzőfény	Papírtípus jelzőfények	Megnevezés	Megoldás
folyamatosan világít					
20 másod-percig villog, majd világít	Nem világít	Nem világít	1 világít 1 nem világít	A Lapolvasás gomb megnyomása után a számítógép nem válaszolt.	Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva, a HP All-in-One szoftver telepítve van, és a számítógép csatlakoztatva van a HP All-in-One készülékhez USB-kábellel.
Világít	Villog	Nem világít	1 világít 1 nem világít	A HP All-in-One készülékből kifogyott a papír.	Töltsön be papírt, majd nyomja meg a Másolás indítása – fekete vagy a Másolás indítása – Színes gombot.
				A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.	Szüntesse meg a papírelakadást, majd nyomja meg a Másolás indítása – fekete vagy a Másolás indítása – Színes gombot.
				A papírméret beállítása nem felel meg az adagolótálcában észlelhető papír méretének.	Cserélje ki a papírt a tálcában, vagy módosítsa a méretbeállítást a szoftverben.
Világít	Nem világít	Villog	1 világít 1 nem világít	A nyomtatópatron-ajtó nyitva van.	Zárja be az ajtó felhajtásával.
				A nyomtatópatronok nincsenek vagy nem megfelelően vannak behelyezve.	Helyezze be, vagy vegye ki és helyezze be újra a nyomtatópatronokat.
				A védőszalagot nem távolították el a nyomtatópatronról.	Vegye ki a nyomtatópatront, távolítsa el a szalagot, és helyezze vissza a nyomtatópatront.
				A nyomtatópatron nem ebbe a HP All-in-One készülékbe való.	Előfordulhat, hogy a HP All-in-One nem támogatja a nyomtatópatron

(folytatás)

Be jelzőfény	Folytatás jelzőfény	Nyomtató patron- ellenőrzé- si jelzőfény	Papírtí- pus jelzőfé- nyek	Megnevezés	Megoldás
					használatát. Lásd a Kellékek rendelese részt a Felhasználói kézikönyvben.
				Lehetséges, hogy a nyomtatópatron meghibásodott.	1. Vegye ki a fekete nyomtatópatront. 2. Csukja be a nyomtatópatron ajtaját. 3. Ellenőrizze a Be jelzőfényt. • Ha a Be jelzőfény villog, cserélje ki a háromszínű nyomtatópatront. • Ha a Be jelzőfény folyamatosan világít, cserélje ki a fekete nyomtatópatront.
Világít	Villog	Villog	1 világít 1 nem világít	A nyomtatópatron-tartó elakadt.	Nyissa ki a nyomtatópatron-ajtót, és győződjön meg arról, hogy a nyomtatópatron-tartó nem akadt el.
Világít	Villog	Villog	Mindket- tő villog	A vezérlőpult fedőlap nincs feltéve vagy nem megfelelően van feltéve.	1. Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket. 2. Helyezze fel a vezérlőpanel fedőlapját a Telepítési útmutatóban ismertetettek szerint. 3. Kapcsolja vissza a HP All-in-One készüléket.
Villog	Villog	Villog	Egyik sem világít	Lapolvasóhiba	Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, majd kapcsolja be újra.

(folytatás)

Be jelzőfény	Folytatás jelzőfény	Nyomtató patron-ellenőrzési jelzőfény	Papírtípus jelzőfények	Megnevezés	Megoldás
					Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP ügyféltámogatással.
Villog	Villog	Villog	Mindkettő villog	Súlyos hiba történt a HP All-in-One készülékkel.	- Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket. - Húzza ki a tápkábelt. - Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt. - Kapcsolja vissza a HP All-in-One készüléket. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP támogatással.

A készülék üzenetei

Az alábbiakban a készülékhez kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Nem egyező firmware-változat](#)
- [Mechanikus hiba](#)
- [A memória megtelt](#)
- [Lapolvasóhiba](#)

Nem egyező firmware-változat

Ok: A HP All-in-One firmware ellenőrzőszáma nem egyezik a szoftver ellenőrzőszámával.

Megoldás: Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/ térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Mechanikus hiba

Ok: A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.

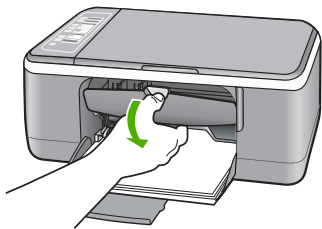
Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Ok: A nyomtatópatron-tartó elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.



A memória megtelt

Ok: A másolni kívánt dokumentum mérete meghaladja a HP All-in-One memóriájának kapacitását.

Megoldás: Próbáljon egyszerre kevesebb másolatot készíteni.

Lapolvasóhiba

Ok: A HP All-in-One foglalt, vagy ismeretlen okból megszakadt a beolvasás.

Megoldás: Kapcsolja ki, majd ismét be a HP All-in-One készüléket. Indítsa újra a számítógépet, majd próbáljon újra beolvasni.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálja a tápkábelt közvetlenül egy földelt csatlakozó aljzatba helyezni a túlfeszültség-védő vagy hálózati elosztó helyett. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP támogatással. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Fájlüzenetek

Az alábbiakban a fájlokhoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Hiba a fájl olvasása vagy írása közben](#)
- [A fájl nem található](#)
- [A fájlformátum nem támogatott](#)

- [Érvénytelen fájlnev](#)
- [A HP All-in-One által támogatott fájl típusok](#)

Hiba a fájl olvasása vagy írása közben

Ok: A HP All-in-One szoftvere nem tudta megnyitni vagy menteni a fájlt.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a fájl, illetve a mappa neve megfelelő-e.

A fájl nem található

Ok: Nincs elég memória a számítógépen nyomtatási előnézetfájl létrehozásához.

Megoldás: Zárjon be néhány alkalmazást és próbálkozzon újra.

A fájlformátum nem támogatott

Ok: A HP All-in-One szoftvere nem ismeri fel, illetve nem támogatja a megnyitni vagy menteni próbált kép formátumát. Ha a kiterjesztés alapján úgy tűnik, hogy a fájl támogatott, akkor a fájl valószínűleg sérült.

Megoldás: Nyissa meg a fájlt egy másik programban, és mentse olyan formátumban, melyet a HP All-in-One szoftver felismer.

További információk itt olvashatók:

[„A HP All-in-One által támogatott fájl típusok,” 126. oldal](#)

Érvénytelen fájlnev

Ok: A megadott fájlnev érvénytelen.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a fájlnevben nem használt-e érvénytelen szimbólumokat.

A HP All-in-One által támogatott fájl típusok

Beolvasott kép mentésekor a HP All-in-One szoftver a következő fájlformátumokat ismeri fel: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX és TIF.

Általános felhasználói üzenetek

Az alábbiakban az általános felhasználói hibákhoz kapcsolódó üzenetek listáját láthatja:

- [Nem lehet vágni](#)
- [Nincs kapcsolat](#)
- [Nincsenek lapolvasási beállítások](#)
- [Nincs szabad lemezterület](#)

Nem lehet vágni

Ok: A számítógép nem rendelkezik elegendő memóriával.

Megoldás: Zárjon be minden használaton kívüli alkalmazást. Ebbe beletartoznak az esetlegesen háttérben futó programok, például a képernyővédők és a vírusirtók is. Ha leállítja a víruskeresőt, a lapolvasás végeztével ne felejtse el újraindítani.

Ha gyakran előfordul ez a probléma, vagy más alkalmazások során memóriaproblémákat észlel, akkor szükség lehet a számítógép memóriájának bővítésére. További információkért tekintse meg a számítógép dokumentációját.

Ok: A sikeres beolvasáshoz a merevlemezen legalább 50 MB szabad helynek kell lennie

Megoldás: Ürítse ki az asztalon található Lomtárat. Esetleg töröljön fájlokat a merevlemezről; például törölje az ideiglenes fájlokat.

Nincs kapcsolat

Ok: Ennek a hibaüzenetnek a megjelenését számos probléma előidézheti.

- A számítógép nincs bekapcsolva.
- A HP All-in-One készülék nincs csatlakoztatva a számítógéphez.
- Nincs megfelelően telepítve a HP All-in-One készülékhez kapott szoftver.
- A HP All-in-One készülékhez kapott szoftver telepítve van ugyan, de nem fut.

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy be van-e kapcsolva számítógép, és csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez. Győződjön meg arról is, hogy a HP All-in-One készülékhez kapott szoftvert telepítette-e.

További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

Nincsenek lapolvasási beállítások

Ok: A HP All-in-One szoftvere nincs telepítve, vagy nem fut.

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a szoftver telepítve van és fut. További tudnivalókat a HP All-in-One készülékhez kapott Telepítési útmutatóban olvashat.

Nincs szabad lemezterület

Ok: Nincs elegendő szabad memória a számítógépen a művelet elvégzéséhez.

Megoldás: Zárjon be néhány alkalmazást és próbálkozzon újra.

Papírüzenetek

Az alábbiakban a papírhoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [A készülék nem tud papírt behúzni az adagolótálcából](#)
- [A tinta szárad](#)
- [Kifogyott a papír](#)
- [Papírelakadás, nem megfelelő betöltés vagy elakadt patrontartó](#)

- [Hibás papír](#)
- [Nem megfelelő papírszélesség](#)

A készülék nem tud papírt behúzni az adagolótálcából

Ok: Nincs elegendő papír az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülékből kifogyott a papír, vagy már csak egy-két lap van a tálcában, helyezzen papírt az adagolótálcába. Ha van papír az adagolótálcában, vegye ki, majd a köteget ütögesse az asztalhoz, végül helyezze vissza a papírt az adagolótálcába. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a HP All-in-One vezérlőpanelén az **Folytatás** gombot.

A tinta szárad

Ok: A fóliák és bizonyos egyéb nyomathordozók esetében a száradási idő hosszabb a megszokottnál.

Megoldás: Hagyja a kinyomtatott dokumentumot a gyűjtőtálcában, amíg az üzenet el nem tűnik. Ha a nyomtatott az üzenet eltűnése előtt mindenképp el kell távolítania, akkor a nyomathordozót az alján tartva vagy a széleinél fogva óvatosan emelje fel, és helyezze valamilyen vízszintes felületre.

Kifogyott a papír

Ok: Nincs elegendő papír az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülékből kifogyott a papír, vagy már csak egy-két lap van a tálcában, helyezzen papírt az adagolótálcába. Ha van papír az adagolótálcában, vegye ki, majd a köteget ütögesse az asztalhoz, végül helyezze vissza a papírt az adagolótálcába. A nyomtatás folytatásához nyomja meg a HP All-in-One vezérlőpanelén az **Folytatás** gombot.

Ok: A HP All-in-One hátsó ajtaja nincs a helyén.

Megoldás: Ha a papírelakadás megszüntetése céljából eltávolította a hátsó ajtót, tegye azt vissza.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Papírelakadás, nem megfelelő betöltés vagy elakadt patronrtartó

Ok: A HP All-in-One készülékben elakadt a papír.

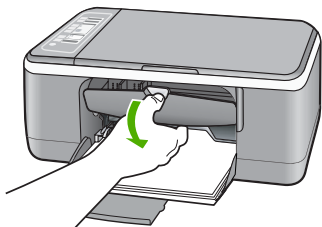
Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 83. oldal](#)

Ok: A nyomtatópatron-tartó elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket, távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.



Hibás papír

Ok: A nyomtatási feladat beállítása nem egyezik a HP All-in-One készülékbe helyezett papír típusával és méretével.

Megoldás: Módosítsa a nyomtatóbeállításokat, vagy helyezzen megfelelő típusú papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#)
- [„Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz,” 19. oldal](#)

Nem megfelelő papírszélesség

Ok: A nyomtatási feladat beállítása nem egyezik a HP All-in-One készülékbe helyezett papír típusával és méretével.

Megoldás: Módosítsa a nyomtatóbeállításokat, vagy helyezzen megfelelő típusú papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 34. oldal](#)
- [„Papírválasztás a nyomtatáshoz és másoláshoz,” 19. oldal](#)

Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek

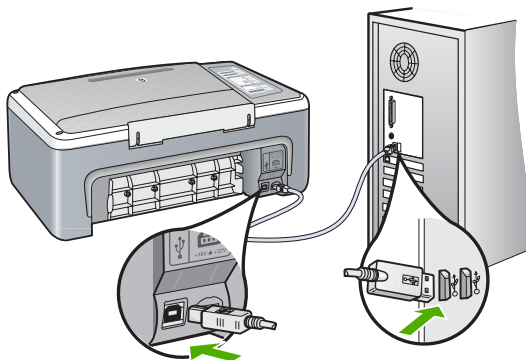
Az alábbiakban a tápellátáshoz és a csatlakozáshoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [A HP All-in-One készülék nem található](#)
- [A kommunikációs teszt sikertelen](#)
- [Helytelen leállítás](#)
- [Megszakadt a kétirányú kommunikáció](#)

A HP All-in-One készülék nem található

Ok: Ez a hiba csak az USB-csatlakoztatású készülékekre vonatkozik. Az USB-kábel csatlakoztatása nem megfelelő.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez, akkor kommunikációs hiba léphet fel. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel a HP All-in-One és a számítógép között az ábrán látható módon jól van csatlakoztatva.



További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

A kommunikációs teszt sikertelen

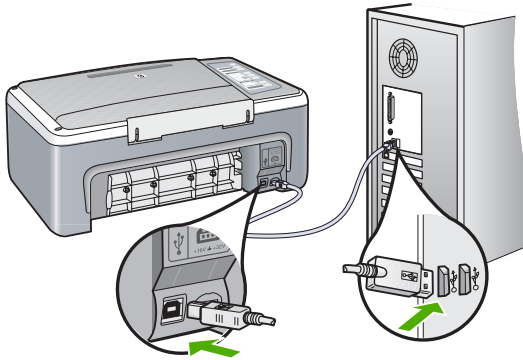
Ok: A HP All-in-One ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.

Ok: A számítógép és a HP All-in-One készülék között nincs kommunikáció.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez, akkor kommunikációs hiba léphet fel. Győződjön meg róla, hogy az

USB-kábel a HP All-in-One és a számítógép között az ábrán látható módon, jól van csatlakoztatva.



További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

Helytelen leállítás

Ok: A HP All-in-One a legutóbbi használat után nem lett megfelelően kikapcsolva. Ha a hosszabbító, esetleg a fali csatlakozó kikapcsolásával állítják le a HP All-in-One készüléket, az meghibásodhat.

Megoldás: A HP All-in-One készülék vezérlőpultjának **Be** gombjával kapcsolja be és ki a készüléket.

Megszakadt a kétirányú kommunikáció

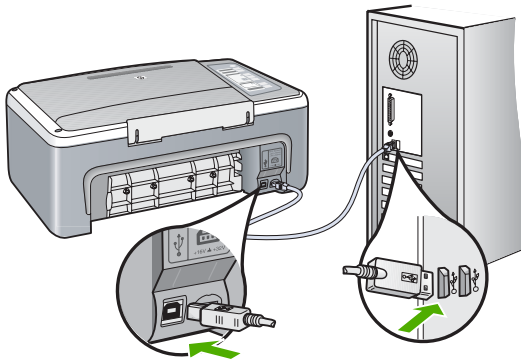
Ok: A HP All-in-One ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP All-in-One előlapján található **Be** gombot. Ha nem világít, akkor a HP All-in-One ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP All-in-One készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket a **Be** gombbal.

Ok: A HP All-in-One nincs a számítógéphez csatlakoztatva.

Megoldás: Ha a HP All-in-One készülék nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez, akkor kommunikációs hiba léphet fel. Győződjön meg róla, hogy az

USB-kábel a HP All-in-One és a számítógép között az ábrán látható módon jól van csatlakoztatva.



További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 81. oldal](#)

Nyomtatópatron-üzenetek

Az alábbiakban a nyomtatópatronhoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Kevés tinta](#)
- [Beigazítás szükséges vagy a beigazítás sikertelen volt](#)
- [A nyomtatópatron hiányzik, rosszul van behelyezve vagy nem a készülékhez való](#)
- [Nyomtatás tintahelyettesítő módban](#)
- [A nyomtatópatron hibás vagy nem megfelelően van behelyezve](#)

Kevés tinta

Ok: Előfordulhat, hogy egy vagy több nyomtatópatronból kifogyott a tinta.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatópatronokban maradt tinta szintjét. Ha a nyomtatópatronokban kevés vagy teljesen kifogyott a tinta, ki kell cserélni a nyomtatópatronokat.

 **Megjegyzés** A HP All-in-One készülék csak eredeti HP tinták esetén tudja megállapítani a tintaszintet. Az újratöltött vagy más eszközben már használt nyomtatópatronok tintaszintje lehet, hogy nem jelenik meg pontosan.

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

 **Megjegyzés** Ne távolítsa el a régi nyomtatópatront, míg nincs új.

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal.](#)

Beigazítás szükséges vagy a beigazítás sikertelen volt

Ok: Nem megfelelő papírtípus van az adagolótálcában.

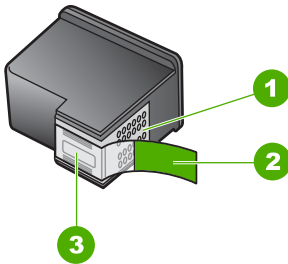
Megoldás: Ha a patronok igazítása előtt színes papírt töltött az adagolótálcára, a patronok igazítása nem sikerül. Még nem használt, sima, fehér letter vagy A4 méretű papírt töltsön az adagolótálcába, és próbálja megismételni a műveletet. Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy nyomtatópatron hibás.

Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a

Kapcsolatfelvétel hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Ok: A nyomtatópatronon még rajta van a védő ragasztószalag.

Megoldás: Ellenőrizze egyenként a nyomtatópatronokat. A védőszalag lehet, hogy le van húzva a rézszerű érintkezőkről, de továbbra is takarhatja a tintafúvókákat. Távolítsa el a tintafúvókákat esetleg még mindig takaró szalagot. Ne érintse meg sem a fúvókákat, sem a rézszerű érintkezőket.



1	Rézszerű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín füllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Tintafúvókák a szalag alatt



Vegye ki, majd helyezze vissza a nyomtatópatronokat. Győződjön meg arról, hogy a patronok megfelelően a helyükre kattantak.

Ok: A nyomtatópatron érintkezői nem érintik a nyomtatópatronban lévő érintkezőket.

Megoldás: Vegye ki, majd helyezze vissza a nyomtatópatronokat. Győződjön meg arról, hogy a patronok megfelelően a helyükre kattantak.

Ok: A nyomtatópatron vagy az érzékelője hibás.

Megoldás: Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Ok: Új nyomtatópatront helyezett be, melyet lehet, hogy be kell igazítani.

Megoldás: A kiváló nyomtatási minőség elérése érdekében igazítsa be a nyomtatópatronokat.

Ha az igazítási hiba még fennáll, és nem tudja megszüntetni, akkor a nyomtatópatron lehet hibás. Vegye fel a kapcsolatot a HP-vel.

Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

[„Nyomtatópatronok beigazítása,” 73. oldal](#)

A nyomtatópatron hiányzik, rosszul van behelyezve vagy nem a készülékhez való

Ok: A nyomtatópatron hiányzik.

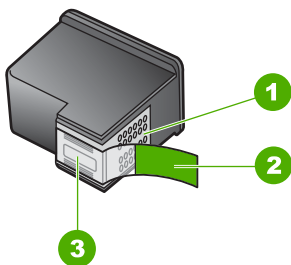
Megoldás: Egyik vagy mindkét nyomtatópatron hiányzik. Távolítsa el, majd helyezze vissza a nyomtatópatronokat, és győződjön meg arról, hogy megfelelően helyükre pattantak-e. Ha a probléma továbbra is fennáll, tisztítsa meg a nyomtatópatron érintkezőit.

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal.](#)

Ok: A nyomtatópatronon még rajta van a védő ragasztószalag.

Megoldás: Ellenőrizze egyenként a nyomtatópatronokat. A védőszalag lehet, hogy le van húzva a részsínű érintkezőkről, de továbbra is takarhatja a tintafúvókákat.

Távolítsa el a tintafúvókákat esetleg még mindig takaró szalagot. Ne érintse meg sem a fúvókákat, sem a rézszerű érintkezőket.



1	Rézszerű érintkezők
2	Műanyag szalag rózsaszín füllel (telepítés előtt eltávolítandó)
3	Tintafúvókák a szalag alatt



Ok: Az egyik vagy mindkét nyomtatópatron hiányzik, vagy nincs megfelelően behelyezve.

Megoldás: Vegye ki, majd helyezze vissza a nyomtatópatronokat. Győződjön meg arról, hogy a patronok megfelelően a helyükre kattantak.

Ha a probléma továbbra is fennáll, tisztítsa meg a nyomtatópatronok rézszerű érintkezőit.

A nyomtatópatronokkal kapcsolatban bővebb tudnivalókat itt talál: [„A nyomtatópatronokkal kapcsolatos problémák elhárítása,” 93. oldal.](#)

Ok: A nyomtatópatron hibás vagy nem ebbe a készülékbe való.

Megoldás: Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/ térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Nyomtatás tintahelyettesítő módban

Ok: A HP All-in-One a tintahelyettesítő módba lép, amint érzékeli, hogy csak egy nyomtatópatron van behelyezve. Ez a nyomtatási mód lehetővé teszi az egy patronnal történő nyomtatást, de lassabb lesz, s hatással van a nyomtatási minőségre is.

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

A nyomtatópatron hibás vagy nem megfelelően van behelyezve

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

Megoldás:

A probléma megoldása

1. Nyissa ki a nyomtatópatron-ajtót.
2. Tegye az alábbiak egyikét:
 - Ha hibaüzenet jelent meg a képernyőn, vegye ki azt a patron, amelyiket az üzenet említi. Folytassa a 3. lépéssel.
 - Ha nem jelenik meg hibaüzenet, távolítsa el az egyes nyomtatópatronokat, majd helyezze őket vissza újra.
Ha a nyomtatópatron ellenőrzésére figyelmeztető jelzőfény nem villog, a probléma megoldódott.
Ha a jelzőfény továbbra is villog, folytassa a 4. lépéssel.
3. Helyezze a nyomtatópatront a készülékbe, és csukja be a nyomtatópatron ajtaját. További információ itt olvasható: „[Nyomtatópatronok cseréje](#),” 67. oldal.
Ha a nyomtatópatron ellenőrzésére figyelmeztető jelzőfény nem villog, a probléma megoldódott.
Ha a jelzőfény továbbra is villog, folytassa a 4. lépéssel.
4. Tisztítsa meg kézzel a nyomtatópatront. További információ itt olvasható: „[A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása](#),” 75. oldal.
5. Helyezze vissza a nyomtatópatront a nyomtatóba, majd zárja be a nyomtatópatron ajtaját.
Ha a nyomtatópatron állapotjelző fénye még mindig villog, a nyomtatópatron hibás, ki kell cserélni.



Megjegyzés Ha nincs cserepatronja, egy nyomtatópatronnal is nyomtathat a tintahelyettesítő módban. További információ itt olvasható: „[Tintahelyettesítő mód használata](#),” 71. oldal.

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

13 HP jótállás és támogatás

A Hewlett-Packard internetes és telefonos terméktámogatást nyújt a HP All-in-One készülékhez. Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Jótállás](#)
- [Támogatási eljárás](#)
- [Mielőtt felhívna a HP ügyféltámogatást](#)
- [A HP telefonos támogatási szolgáltatása](#)
- [További jótállási lehetőségek](#)
- [A HP koreai vevőszolgálatának hívása](#)
- [A HP All-in-One készülék előkészítése szállításhoz](#)
- [A HP All-in-One becsomagolása](#)

Jótállás

A jótállásról további tudnivalókat a HP All-in-One készülékhez kapott nyomtatott dokumentációban olvashat.

Támogatási eljárás

Probléma esetén hajtsa végre a következő eljárást:

1. Nézze meg a HP All-in-One készülékhez kapott dokumentációt.
2. Látogasson el a HP online támogatási webhelyére (www.hp.com/support). A HP online támogatását a HP valamennyi ügyfele igénybe veheti. Ez az időszerű termékinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabb forrása. A következőket kínálja:
 - Gyorsan elérhető, képzett online támogatási szakembereket
 - Szoftver- és illesztőprogram-frissítéseket a HP All-in-One készülékhez
 - Hasznos tudnivalókat a HP All-in-One készülékkel és a leggyakoribb problémák elhárításával kapcsolatban
 - Célirányos eszközfrissítéseket, támogatási riasztásokat és HP-híreket (a HP All-in-One regisztrálása esetén)
3. Hívja a HP támogatási szolgáltatását. A támogatási lehetőségek eszközönként, országonként/ térségenként és nyelvenként változnak.

Mielőtt felhívna a HP ügyféltámogatást

A HP All-in-One készülékhez esetleg más gyártók szoftverei is mellékelve vannak. Ha e programok bármelyikének használata során problémát észlel, a leghatékonyabb technikai támogatást az adott cég szakembereitől kaphatja.

Ha fel kell vennie a kapcsolatot a HP támogatással, a hívás előtt hajtsa végre a következőket:

1. Ellenőrizze a következőket:
 - a. Csatlakoztatva van-e és be van-e kapcsolva a HP All-in-One;
 - b. A nyomtatópatronok megfelelően vannak behelyezve.
 - c. Az ajánlott papír megfelelően van betöltve a bemeneti tálcába.
2. Állítsa alaphelyzetbe a HP All-in-One készüléket:
 - a. A **Be** gombbal kapcsolja ki a HP All-in-One készüléket.
 - b. A HP All-in-One készülék hátoldalából húzza ki a tápkábelt.
 - c. Helyezze vissza a tápkábelt a HP All-in-One készülékbe.
 - d. A **Be** gombbal kapcsolja be a HP All-in-One készüléket.
3. Támogatási és jótállási információkért látogasson el a HP webhelyére: www.hp.com/support. Ha kérdés jelenik meg, válasszon országot/térséget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.
Keresse fel a HP webhelyét a HP All-in-One készülékkel kapcsolatos legfrissebb információkért és hibaelhárítási tippekért.
4. Ha továbbra is problémát észlel, és szeretné felvenni a kapcsolatot a HP ügyféltámogatás képviselőjével, a következőkre lesz szüksége:
 - a. A HP All-in-One pontos nevére, ahogyan az a kezelőpanelen megjelenik.
 - b. Nyomtatson ki egy önteszt-jelentést.
 - c. Mintanyomatként készítsen egy színes másolatot.
 - d. Készüljön fel arra, hogy részletesen el kell mondania a problémát.
 - e. Készítse elő a sorozatszámot.
A sorozatszámot a HP All-in-One hátulján található címkéről olvashatja le. A sorozatszám a címke bal felső sarkában olvasható 10 jegyű kód.
5. Hívja a HP támogatást. A telefonbeszélgetés alatt legyen a HP All-in-One készülék közelében.

Kapcsolódó témakörök

- [„Öntesztjelentés nyomtatása,” 64. oldal](#)
- [„Hívás kezdeményezése,” 138. oldal](#)

A HP telefonos támogatási szolgáltatása

A támogatási vonalak számának listáját megtalálhatja a készülék nyomtatott dokumentációjában.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

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

A telefonos támogatás időtartama

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

Hívás kezdeményezése

A HP ügyfélszolgálat hívásakor tartózkodjon a számítógép és a HP All-in-One mellett. Készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

- Típuszám (a HP All-in-One előlapján lévő címkén található)
- Sorozatszám (a HP All-in-One hátulján vagy alján található)

- A probléma felmerülésekor megjelenő üzenetek
- Válaszok az alábbi kérdésekre:
 - Máskor is előfordult már ez a probléma?
 - Elő tudja idézni újból?
 - Hozzáadott új hardvert vagy szoftvert a rendszerhez a probléma első jelentkezésének idején?
 - Történt egyéb említésre méltó esemény a probléma jelentkezése előtt (például villámlás, a HP All-in-One áthelyezése stb.)?

A telefonos támogatási időszak lejártá után

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

További jótállási lehetőségek

A HP All-in-One készülékhez további díj ellenében bővített szolgáltatási programok is elérhetők. Látogasson el a www.hp.com/support címre, válassza ki országát/térségét és nyelvét, majd a szolgáltatásokkal és jótállással foglalkozó részben tekintse meg a bővített szolgáltatási programokkal kapcsolatos tudnivalókat.

A HP koreai vevőszolgálatának hívása

HP 한국 고객 지원 문의

- *고객 지원 센터 대표 전화
1588-3003
- *제품가격 및 구입처 정보 문의 전화
080-703-0700
- *전화 상담 가능 시간 :
평 일 09:00~18:00
토요일 09:00~13:00
(일요일,공휴일 제외)

A HP All-in-One készülék előkészítése szállításhoz

Miután kapcsolatba lépett a HP vevőszolgálatával vagy az eladóval, és javításra vissza kell küldenie a HP All-in-One készüléket, ellenőrizze, hogy a készülék visszaküldése előtt eltávolította-e a következő elemeket.

- Nyomtatópatronok
- A HP All-in-One készülék csatlakoztatására szolgáló táp-, USB- és egyéb kábel.
- Az adagolótálcába töltött papír.
- Távolítsa el a HP All-in-One készülékben esetlegesen benmaradt eredeti dokumentumokat.

A nyomtatópatronok szállítás előtti eltávolítása

1. Kapcsolja be a HP All-in-One készüléket, és várjon, amíg a nyomtatópatron-tartó álló helyzetbe kerül, és már nem ad ki zajt. Ha a HP All-in-One készüléket nem sikerül bekapcsolni, ugorja át ezt a lépést, s térjen át a 2. lépésre.
2. Nyissa ki a nyomtatópatron ajtaját.

3. Távolítsa el a nyomtatópatronokat a nyílásaikból.



Megjegyzés Ha a HP All-in-One készüléket nem sikerül bekapcsolni, húzza ki a tápkábelt, és a nyomtatópatronok eltávolításához kézzel húzza be középre a nyomtatópatron-tartót.

4. Helyezze a nyomtatópatronokat légmentesen záródó tartóba, hogy ne száradjanak ki, és tegye el azokat. Ne küldje el azokat a HP All-in-One készülékkel együtt, kivéve, ha a HP vevőszolgálati képviselője arra nem kéri.
5. Csatolja be a nyomtatópatron-ajtót, és várjon néhány percig, amíg a patrontartó visszatér nyugalmi helyzetébe (a bal oldalra).



Megjegyzés A HP All-in-One készüléket csak akkor kapcsolja ki, amikor a lapolvasó már tétlen állapotban van, és az olvasófej visszatért parkolási pozíciójába.

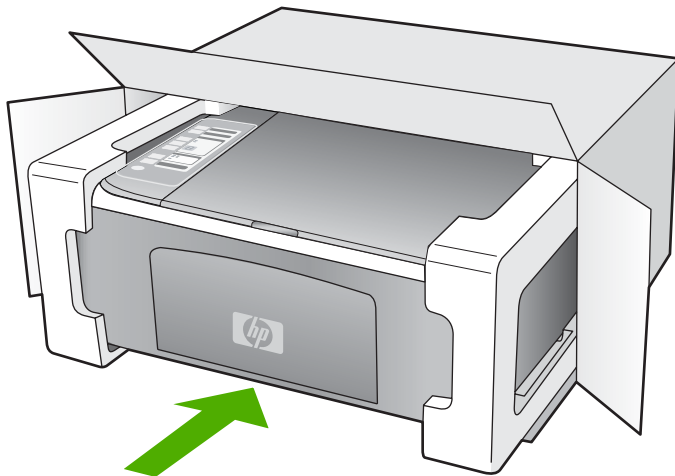
6. A HP All-in-One kikapcsolásához nyomja meg a **Be** gombot.

A HP All-in-One becsomagolása

A HP All-in-One kikapcsolása, áramtalanítása és a nyomtatópatronok eltávolítása után hajtsa végre az alábbi lépéseket.

A HP All-in-One becsomagolása

1. Ha lehetséges, a szállítandó HP All-in-One készüléket az eredeti csomagolásába vagy a cserekészülék csomagolásába helyezze be.



Ha már nincs meg az eredeti csomagolóanyag, használjon más megfelelő csomagolóanyagokat. A szállítás során a nem megfelelő csomagolás és/vagy a nem megfelelő szállítás miatt bekövetkező károkra a jótállás nem vonatkozik.

2. Helyezze a visszaszállítási címkét a doboz külső részére.
3. A dobozba tegye bele a következőket:
 - A probléma teljes leírását a javítást végző személy számára (például a nyomtatási minőség hibáját szemléltető oldalakat).
 - A vásárlási nyugtát vagy a vásárlást igazoló más bizonylatot, amelyről megállapítható a jótállási időszak.
 - Nevét, címét és telefonszámát, ahol napközben elérhető.

14 Műszaki információk

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

A további műszaki adatok a nyomtatott útmutatóban találhatók.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Specifikációk](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)
- [Hatósági nyilatkozatok](#)

Specifikációk

Ebben a fejezetben a HP All-in-One készülékre vonatkozó műszaki leírást találja. A további műszaki adatok a nyomtatott útmutatóban találhatók.

Rendszerekövetelmények

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

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

Papírspecifikációk

Típus	Papír tömege	Papírtálca*	Kimeneti tálcá*
Sima papír	75–90 g/m ²	100 (75 g/m ² tömegű papír)	50 (75 g/m ² tömegű papír)
Legal méretű papír	75–90 g/m ²	100 (75 g/m ² tömegű papír)	50 (75 g/m ² tömegű papír)
Kártyák	110 font index maximum (200 g/m ²)	20	10
Borítékok	75–90 g/m ²	10	10
Írásvetítő fólia	–	20	15 vagy kevesebb
Címkék	–	20	10
4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm) méretű fotópapír	236 g/m ²	20	15
8,5 x 11 hüvelyk (216 x 279 mm) méretű fotópapír	–	20	10

* Maximális kapacitás.

* A kimeneti tálcá kapacitását a használt papír típusa és a felhasznált tinta mennyisége befolyásolja. A HP azt javasolja, hogy rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.



Megjegyzés A támogatott médiaméretek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

Másolási specifikációk

- Digitális képfeldolgozás
- Legfeljebb 9 másolat egy eredetiről (a készülék típusától függően változik)

- A másolási sebességek készüléktípusonként és a dokumentum összetettségétől függően változnak
- Maximális másolatnagyítás 200 és 400% között (modelltől függően)
- Maximális másolat kicsinyítés 25 és 50% között (modelltől függően)

Lapolvasási specifikációk

- Képszerkesztőt tartalmaz
- Az integrált OCR-szoftver automatikusan szerkeszthető szöveggé alakítja a beolvasott szöveget (ha telepítve van)
- Twain-kompatibilis szoftverinterfész
- Felbontás: akár 1200 x 2400 ppi optikai (modelltől függően); 19200 ppi szoftveres
A ppi felbontásról a lapolvasó szoftverében tájékozódhat bővebben.
- Színes: 48 bites színes, 8 bites szürkeskálás (256 szürkeségi árnyalat)
- Maximális beolvasási méret az üvegről: 21,6 x 29,7 cm

Nyomatási felbontás

A nyomtató felbontásáról a nyomtatószoftverben tájékozódhat. További információ itt olvasható: „[A nyomtatási felbontás megtekintése](#),” 34. oldal.

Nyomatópátron-kapacitás

A nyomtatópátronok becsült kapacitásáról a www.hp.com/pageyield oldalon olvashat bővebben.

Hangos információk

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

Környezeti termékkezelési program

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

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

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírfelhasználás](#)
- [Műanyagok](#)
- [Anyagbiztonsági adatlapok](#)
- [Újrahasznosítási program](#)
- [HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja](#)
- [Energiafogyasztás](#)
- [A hulladék anyagok megsemmisítése az Európai Unió háztartásaiban](#)

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309-nek és az EN 12281:2002-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

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

Anyagbiztonsági adatlapok

Az anyagbiztonsági adatlapok (MSDS) megtalálhatók a HP webhelyén:

www.hp.com/go/msds

Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel sok országban/régióban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a néhány legnépszerűbb termékének újra történő eladásával megóvjaa az erőforrásokat. További, általános tudnivalók a HP termékek újrahasznosításával kapcsolatban:

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

HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja

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

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

Energiafogyasztás

A terméket úgy tervezték, hogy a teljesítmény romlása nélkül csökkentse az energiafogyasztást és óvja a környezetet. A termék mind működés közben, mind inaktív állapotban takarékoskodik az energiával. Az energiafogyasztással kapcsolatos pontos adatok a termék műszaki leírásában olvashatók.

A hulladék anyagok megsemmisítése az Európai Unió házátartásaiban



English	Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.
Francia	Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.
Deutsch	Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.
Italiano	Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
Español	Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.
Česky	Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU Tato značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován prostým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysloužilé zařízení bude předáno k likvidaci do stávajících sběrných míst určených k recyklaci vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení samostatným sběrem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilá zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadu místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.
Dansk	Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på dertil beregnede indsamlingssteder med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvæsen eller den forening, hvor du købte produktet.
Nederlands	Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermert. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangeschaft.
Esti	Eramajapidamistes kasutusel kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata olmejäätmete hulka. Teie kohus on via tarbetuks muutunud seade selleks ettenähtud elektri- ja elektroonikaseadmetele üliiseseisukohale. Üliiseseisutavate seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säästa loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimeste tervisele ja keskkonnale ohueta. Lisateavet selle kohta, kuhu saate üliiseseisutava seadme käitlemiseks viia, saate küsida kohalikust omavalitsusest, olmejäätmete üliiseseisutuspunktist või kauplusest, kust te seadme ostsite.
Suomi	Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella Tämä tuoteesta tai sen pakkausksissa oleva merkintä osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteenä mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävä laite toimitetaan sähkö- ja elektronikkajätteenä keräyspisteeseen. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja kierrätys säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että kierrätys tapahtuu tavalla, joka suojaa ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteen kierrätyspaikoista paikallisilta viranomaisilta, jättehuoltalta tai tuotteen jälleenvyyjältä.
Ελληνικά	Απόρριψη χρηστών συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνει σας είναι να απορρίψετε τις χρήστες συσκευές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση χρηστών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των χρηστών συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι τα ανακυκλωμένα με τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις χρήστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τη κατά τόπους αρμόδια αρχή ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράστήτε το προϊόν.
Magyar	A hulladékananyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készült hulladékananyagait eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektromos hulladékananyagok és az elektronikus berendezések újrahazsnosításával foglalkozik. A hulladékananyagok elkülönített gyűjtése és újrahazsnosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal az is biztosítja, hogy a hulladék újrahazsnosítása az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha tájékoztatást szeretne kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahazsnosításra a hulladékananyagokat, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatához vagy a termék forgalmazójához.
Lahski	Lietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājāsaimniecībās Sis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst iznest kopā ar pārējām mājāsaimniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgs par atbrīvošanos no nederīgās ierīces, to nododot norādītajā savākšanas vietā, lai tiktu veikta nederīgā elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atbrīvošana pārrādē. Speciāla nederīgās ierīces savākšana un atbrīvošana pārrādē palīdz ietaupīt dabas resursus un nodrošina tādu atbrīvojošo pārrādīti, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbrīvojāt pārrādē var nogādāt nederīgo ierīci, lūdz, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājāsaimniecības atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.
Lietuvai	Europos Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūki atliekamų įrangos išmetimas Sis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti išmestas kartu su kitomis namų ūki atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamą įrangą atitinkami į ją atliekamoms elektronikos ir elektros įrangos perdirbimo punktu. Jei atliekamą įrangą bus atskirai surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs ištekliai ir užtikrinama, kad įrangą yra perdirbta žmogaus sveikatai ir gamtos saugojimui būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamą perdirbti skirtą įrangą kreipkitės į atliekamą vietos tarnybą, namų ūki atliekų išvežiojimo tarnybą arba į parduotuvę, kurioje perkote produktą.
Polski	Użyłczanie zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że ten produkt nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu użycia zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.
Português	Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia Este símbolo que aparece no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e a reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.
Slovenčina	Postup pozdravitev v krajinskih Evropskej unie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že tento produkt nesmie byť vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnosť odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určeného na odpad pomôžu chrániť prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrániť ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovaní zberu a recyklácii získate na miestnom odbornom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v mieste, kde ste produkt kúpili.
Slovenščina	Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije Ta znak na izdelku ali embalaži izkazuje, da izdelka ne smete odložiti skupaj z drugimi gospodinjstvenimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliranje odpadne elektrike in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju boste pomagali ohraniti naravne vire in zagotovili, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko odpadno opremo oddate za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.
Svenska	Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatnärvarande i EU Produkt eller produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsaffall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstation för hantering av el- och elektronikutrust. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkterna återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Hatósági nyilatkozatok

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Australia](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

FCC statement

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

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

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

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

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

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

Notice to users in Australia



This equipment complies with Australian EMC requirements.

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

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

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Notice to users in Japan about power cord

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

Geräuschemission

Geräuschemission

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

Tárgymutató

Jelek és számok

- 10 x 15 cm méretű fotópapír
betöltés 25
specifikációk 141
- 2 oldal 1 lapon, nyomtatás 45
- 4 oldal 1 lapon, nyomtatás 45
- 4 x 6 hüvelykes (10 x 15 cm)
szegély nélküli fényképek
nyomtatás 39
- 4 x 6 hüvelyk méretű fotópapír
betöltése 25

A

- A4-es méretű papír, betöltés 23
- alapértelmezett nyomtató,
beállítás 32
- állapotjelző fények
áttekintés 10
- álló tájolás 35

B

- beállítás
nyomtatási beállítások 32, 37
- be gomb 9
- beigazítás
nem sikerült 133
nyomtatópatronok 133
- beolvasás
kép előkép, szerkesztés 60
lapolvasási specifikációk 142
- beolvasott képek
szerkesztése 60
- betöltés
10 x 15 cm méretű
fotópapír 25
4 x 6 hüvelyk méretű
fotópapír 25
- A4-es méretű papír 23
- borítékok 27
- címkék 28
- eredeti 19
- indexkártyák 26

- írásvetítő-fóliák 28
- legal méretű papír 23
- letter méretű papír 23
- rávasalható matricák 28
- teljes méretű papír 23
- üdvözlőkártyák 28
- borítékok
betöltés 27
specifikációk 141

C

- címkék, nyomtatás 48
- címkék
betöltés 28
specifikációk 141

CS

- csatlakoztatási problémák
A HP All-in-One nem
kapcsol be 84
készülék nem található 130

D

- dokumentumok
beolvasott szerkesztése 60
- lapolvasás 59

E

- elakadás, papír 29
- elkenődött tinta, faxolás 101
- érvénytelen fájlnev 126
- eszköz
nincs válasz 106
- Európai Unió
újrahasznosítási
információ 144

F

- fájl
érvénytelen név 126

- nem támogatott
fájlformátum 126
- támogatott formátumok 126
- faxolás
gyenge minőségű
nyomatok 101, 102
- papírszélesség nem
megfelelő 129
- faxolási problémák
elkenődött tinta 101
- gyenge nyomtatási
minőség 102
- FCC statement 145
- fedél belső oldala, tisztítás 64
- fekvő tájolás 35
- felbontás
nyomtatás 34
- fényerő, módosítás nyomaton 36
- fényképek
beolvasott kép
szerkesztése 60
- fotó nyomtatópatron 71
- nyomtatás fotópapírra 40
- szegély nélküli nyomtatás 39
- tinta permeteződik 114
- folytatás
nyomtatási feladat 50
- fotópapír
betöltés 25
specifikációk 141
- fűzet nyomtatása 43

G

- gombok, vezérlőpult 8

GY

- gyenge faxnyomtatási
minőség 101, 102

H

- hatósági nyilatkozatok 145
- helytelen leállítás 131

hiányzik
 információ a másolt dokumentumhoz 115
 szöveg lapolvasásból 120
 hibaelhárítás
 elakadás, papír 29
 faxolási problémák 101, 102
 hardvertelepítés 83
 hibaüzenetek 121
 kommunikációs problémák 81
 lapolvasás 118
 másolás 114
 nyomtatás 104
 Olvass el! fájl 83
 szoftvertelepítés 87
 USB-kábel 85
 hibaüzenetek
 fájl olvasása vagy írása 126
 kifogyott a papír 128
 HP JetDirect 17
 HP Szolgáltatóközpont, hiányzó ikonok 90

I
 írásvetítő-fóliák
 betöltés 28
 specifikációk 141
 írásvetítő-fóliák, nyomtatás 47

J
 jelentések
 önteszt 64
 jótállás 137, 139

K
 karbantartás
 a fedél belső oldalának tisztítása 64
 a külső felület tisztítása 63
 nyomtatópatronok 65
 nyomtatópatronok beigazítása 73
 nyomtatópatronok cseréje 67
 nyomtatópatronok tisztítása 75
 öntesztjelentés 64
 tintaszintek ellenőrzése 66
 üveg tisztítása 63

képek
 beolvasott kép szerkesztése 60
 lapolvasás 59
 kép előkép, szerkesztés 60
 keret nélküli fényképek
 másolatnak kerete van 117
 készülék
 nem található 130
 készülék szállítása 139
 kétoldalas nyomatok 42, 43
 kifogyott a papír 128
 kommunikációs problémák
 megszakadt a kétirányú kommunikáció 131
 teszt sikertelen 130
 környezet
 Környezeti termékkezelési program 142

L
 lapolvasás
 a szöveg helyén szaggatott vonalak látszanak 120
 dokumentumok 59
 elrendezés a lapon nem megfelelő 119
 fényképek 59
 funkciók 59
 hibaelhárítás 118
 kép szerkesztése 60
 leáll 118
 leállítás 61
 levágás nem megfelelő 119
 nincsenek lapolvasási beállítások hiba 127
 sikertelen 118, 119, 125
 szövegformátum nem megfelelő 120
 szöveg hibás 120
 üres 119
 visszavonás 61
 lapolvasás gomb 10
 lapolvasó üvege
 tisztítás 63
 leállítás
 lapolvasás 61
 másolás 57
 nyomtatási feladat 50

legal méretű papír
 betöltés 23
 specifikációk 141
 letter méretű papír
 betöltés 23
 specifikációk 141
 levágás
 sikertelen 126

M
 margók
 levágott szöveg vagy rajz 112
 nem megfelelő 110, 116
 másolás
 fekete-fehér dokumentumok 56
 hiányzó információ 115
 hibaelhárítás 114
 keret nélkülinek kerete van 117
 másolat készítése 53
 megszakítás 57
 papírtípusok, javasolt 53
 példányszám 55
 sebesség 54
 specifikációk 141
 szegély nélküli fénykép 57
 üres 116
 másolás indítása
 fekete 9
 színes 9
 másolat készítése 53
 megszakítás
 másolás 57
 nyomtatási feladat 50
 minőség
 nyomtatás 34
 műszaki adatok
 lapolvasási specifikációk 142
 másolási specifikációk 141
 papírspecifikációk 141
 rendszerkövetelmények 141

N
 nagyítás 116
 nem egyező firmware-változat 124

nincsenek lapolvasási
beállítások hiba 127
nincs kapcsolat hiba 127

NY

nyomathordozó. *lásd:* papír
nyomtatás
2 vagy 4 oldal 1 lapon 45
a borítékok nyomtatása nem
megfelelő 105
a lap mindkét oldalára 42
borítékok 48
CD/DVD-címkék 41
címkék 48
címkék 48
egy nyomtatópatronnal 71
értelmetlen karakterek
108
feladat folytatása 50
feladat leállítás 50
fordított sorrend 110
fotópapírra 40
függőleges csíkok 104
füzet 43
hibaelhárítás 104
írásvetítő-fóliák 47
különleges nyomtatási
feladatok 38
megfelelő sorrend 46
megtekintés 36
minőség, hibaelhárítás
101, 102, 103
nem megfelelő margók
110, 112
nyomtatási beállítások
32, 37
öntesztjelentés 64
posztterek 49
rávasalható matrica 47
semmi nem történik 108
számítógépről 31
szegély nélküli, sikertelen
105
szegély nélküli fotók 39
szoftveralkalmazásból 31
torz nyomat 103
több oldal egy lapon 45
tükrözött képek 47
üres nyomat 113
weblapok 49
nyomtatás beállításai
felbontás 34

minőség 34
sebesség 34
nyomtatási beállítások
átméretezési beállítások
35
elrendezés 35
fényerő 36
kicsinyítés/nagyítás 35
nyomtatási minőség 100
papírméret 32
papírtípus 34
színtónus 36
tájolás 35
telítettség 36
nyomtatási kép megtekintése
36
nyomtatási minőség 34
Nyomtatási parancsikonok
lap 37
nyomtatómegosztás 17
nyomtató megosztás
Mac 17
Windows 17
nyomtatópatronok
alkatrészek neve 66
beigazítás 73, 133
csere 67
érintkezők tisztítása 75
fotó nyomtatópatron 71
hiba 136
hibaüzenet 134
kevés tinta 113, 132
kezelés 66
nem megfelelő 134
nem megfelelően van
behelyezve 136
probléma üzenetek 136
rendelés 79
tárolás 72
tintafúvóka terület
tisztítása 77
tintaszintek ellenőrzése 66
tippek 100
tisztítás 75
nyomtatópatronok
beigazítása 73
nyomtatópatronok cseréje 67
nyomtatópatron-védő 72

O

oldalsorrend 46
Olvass el! fájl 83

Ö

öntesztjelentés 64

P

papír
betöltés 23
elakadás 29, 83, 124, 128
javasolt méretek
nyomtatáshoz 32
javasolt típusok 20, 21
javasolt típusok
másoláshoz 53
kifogyott 128
méret nem megfelelő 129
nem megfelelő betöltés
128
nem megfelelő típusok 22
rendelés 79
sikertelen behúzás 104
specifikációk 141
szélesség nem megfelelő
129
tippek 82
típus nem megfelelő 129
választás 19
papírtípus 34
papír választása 19
patronok. *lásd:*
nyomtatópatronok
példányszám
másolás 55
Photosmart szoftver 9
Pólónyomó papírok. *lásd:*
rávasalható matrica
posztterek 49
problémák
hibaüzenetek 121
lapolvasás 118
másolás 114
nyomtatás 104

R

rávasalható matrica 47
regulatory notices
FCC statement 145
geräuschemission 146
notice to users in Japan
(power cord) 146
notice to users in Japan
(VCCI) 146
notice to users in Korea
145

rendelés
Felhasználói kézikönyv 80
nyomtatópatronok 79
papír 79
szoftver 80
Telepítési útmutató 80
rendszerkövetelmények 141

S

sebesség
másolás 54
nyomtatás 34

SZ

szegély 116
szegély nélküli fotók
nyomtatás 39
szegély nélküli másolatok 57
szerkesztés
beolvasott anyag előképe 60
színtónus, módosítás
nyomaton 36
szoftveralkalmazás,
nyomtatás 31
szoftver eltávolítása 91
szoftvertelepítés
eltávolítás 91
hibaelhárítás 87
újratelepítés 91
szoftver telepítése,
hibaelhárítás 83
szoftver újratelepítése 91
szöveg
beolvasott képen szaggatott
vonalak 120
egyenetlen 102
értelmetlen karakterek 108
hibás formátum a
lapolvasásnál 120
levágott 112
nem fed be 102
nem megfelelő vagy hiányzik
a beolvasott példányon 120
sima betűtípusok 102

T

támogatási eljárás 137
támogatási időszak lejártá
után 139

támogatott csatlakozási típusok
nyomtató megosztás 17
telefonos támogatás 138
telefonos támogatás időtartama
támogatás időtartama 138
telefonszámok,
ügyféltámogatás 137
telítettség, módosítás
nyomaton 36
tinta
kevés 113, 132
permeteződik a
HP All-in-One
belsejében 114
száradási idő 128
tinta, eltávolítása bőrről és
ruháról 78
tinta eltávolítása bőrről és
ruháról 78
tintahelyettesítő mód 71
tintapatronok. *lásd:*
nyomtatópatronok
tintasziekek, ellenőrzés 66
tisztítás
fedél belső oldala 64
külső felület 63
nyomtatópatron
érintkezők 75
nyomtatópatronok 75
nyomtatópatron tintafúvóka
területe 77
üveg 63

U

újrahasznosítás
tintapatronok 143
USB-kábel
megszakadt
kommunikáció 131
USB-kábel telepítése 85

Ü

üdvözlőkártyák, betöltés 28
ügyfélszolgálat
jótállás 139
ügyféltámogatás
jótállás 137
kapcsolatfelvétel 137
üres
lapolvasás 119
másolás 116

üveg
tisztítás 63

V

vevőszolgálat
Korea 139
vezérlőpanel
gombok 8,
visszavonás
lapolvasás 61
visszavonás gomb 9

W

weblapok nyomtatása 49