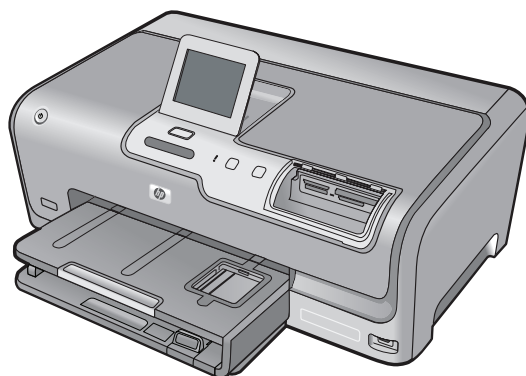


HP Photosmart D7400 series súgó



Tartalom

1	HP Photosmart D7400 series súgó	7
2	HP Photosmart - áttekintés	
	A HP Photosmart készülék bemutatása.....	9
	A vezérlőpanel funkciói.....	10
	Megjelenítés ikonok.....	11
	Kijelző alvó állapota.....	12
	A menük áttekintése.....	12
	Photosmart Express Menü.....	12
	Beállítások menü.....	12
	Súgó menü.....	13
	Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével	13
	A HP Photosmart szoftver használata.....	14
3	További tudnivalók	15
4	A HP Photosmart üzembe helyezésének befejezése	
	Beállítások megadása.....	17
	A nyelv és az ország/térség beállítása.....	17
	A hangerő beállítása.....	18
	Az alapértelmezett papírtálca beállítása PictBridge/DPOF/uPnP-nyomtatáshoz.....	18
	Fotók gyorsabb tallózásának engedélyezése.....	18
	A papírtálca kiválasztása Bluetooth-eszközzel való nyomtatáshoz.....	19
	A gyári alapbeállítások visszaállítása.....	19
	Diavetítés lejátszása a kijelzőn.....	19

Számítógépes kapcsolat adatai.....	20
Támogatott csatlakozási típusok.....	21
Csatlakoztatás Ethernet segítségével.....	21
Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11 segítségével.....	21
Csatlakozás a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adapter segítségével.....	22
Eszköznév és eszközcím megállapítása.....	22
Bluetooth biztonság beállítása a HP Photosmart készülékhez.....	23
Bluetooth® kapcsolat használata a számítógépről történő nyomtatás során.....	25
A nyomtatómegosztás használata.....	27
Hálózati csatlakoztatás.....	27
Telepítés vezetékes hálózatra.....	28
Ami a vezetékes hálózathoz szükséges.....	29
A HP Photosmart csatlakoztatása a hálózatra.....	29
Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése.....	30
Mire van szükség egy integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz?.....	31
Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz.....	32
Telepítés vezeték nélküli ad hoc-hálózatra.....	34
Mire van szükség egy ad hoc-hálózathoz?.....	35
Hálózati profil létrehozása Windows XP számítógéphez.....	35
Hálózati profil létrehozása más operációs rendszerben.....	36
Csatlakoztatás vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz.....	37
A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz.....	38
Csatlakozás a hálózat további számítógépeihez.....	39
A HP Photosmart átállítása USB-csatlakozásról hálózati csatlakozásra.....	39
A hálózati beállítások kezelése.....	40
Alapvető hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről.....	40
Speciális hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről.....	43
A beágyazott webkiszolgáló használata.....	44
A hálózatbeállítási oldal tételeinek magyarázata.....	46
Hálózati szöszedet.....	52
5 Hogyan történik?.....	55
6 Papír betöltése	
Papírválasztás nyomtatáshoz.....	57
Nyomtatáshoz javasolt papírok.....	57
Kerülendő papírtípusok.....	59
Papír betöltése.....	59
Teljes méretű papír betöltése.....	60
10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelykes) méretű fotópapír betöltése.....	62
Indexkártyák betöltése.....	63
Borítékok betöltése.....	64
Más típusú papírok betöltése.....	65
A papírelakadás elkerülése.....	66
7 Nyomtatás a számítógépről	
Nyomtatás szoftveralkalmazásból.....	67
A HP Photosmart beállítása alapértelmezett nyomtatóként.....	68

Nyomatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz.....	68
Papírméret beállítása.....	68
A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása.....	70
A nyomtatási felbontás megtekintése.....	70
A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása.....	70
Lap tájolásának módosítása.....	71
A dokumentum átméretezése.....	71
A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása.....	72
Nyomatási kép megtekintése.....	72
A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása.....	72
Nyomatási parancsikonok.....	73
Nyomatási parancsikonok létrehozása.....	73
Nyomatási parancsikonok törlése.....	74
Különleges nyomtatási feladatok végrehajtása.....	74
Szegély nélküli kép nyomtatása.....	75
Fénykép nyomtatása fotópapírra.....	75
Egyéni CD/DVD-címkék nyomtatása.....	76
Nyomtatás Maximum dpi beállítással.....	77
Nyomtatás a lap mindkét oldalára.....	77
Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként.....	79
Több oldal nyomtatása egy lapra.....	80
Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben.....	81
Kép tükrözése rávasalható matricákhoz.....	82
Nyomtatás írásvetítő-fóliára.....	82
Címek egy csoportjának nyomtatása címkére vagy borítékra.....	83
Poszter nyomtatása.....	84
Weblap nyomtatása.....	84
A nyomtatási feladat leállítása.....	85
8 A fényképszolgáltatások használata	
Fényképek megtekintése és kijelölése.....	88
Nyomtassa ki fényképeit.....	89
Speciális projektek létrehozása a fényképekből.....	91
Fényképek megosztása a HP Photosmart segítségével.....	92
Fényképek mentése a számítógépre.....	94
Fényképek szerkesztése a vezérlőpult segítségével.....	95
Nagyítás és mozgás a kép egy részének kivágásához.....	95
Fénykép elforgatása.....	96
A fényképek fényességének beállítása.....	97
Keret nyomtatása a fénykép köré.....	98
Speciális színeffektusok alkalmazása a fényképeken.....	99
Vörösszem-eltávolítás.....	100
Automatikusan feljavítja a fényképei minőségét.....	100
9 Jelentések és űrlapok nyomtatása	
Öntesztjelentés nyomtatása.....	103
Űrlapok nyomtatása.....	104
10 A HP Photosmart karbantartása	
Becsült tintaszintek ellenőrzése.....	105

A tintapatronok kezelése.....	106
A tintapatronok cseréje.....	106
A nyomtató beigazítása.....	109
A nyomtatófej tisztítása.....	110
A tintapatron érintkezőinek tisztítása.....	111
A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról.....	112
A HP Photosmart készülék tisztítása.....	112
Önkarbantartási hangok.....	113
A kikapcsolt HP Photosmart energiafogyasztásának csökkentése.....	113
Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket.....	113
11 Nyomtatási kellékek vásárlása.....	115
12 Hibaelhárítás	
Hibaelhárítási tanácsok.....	117
Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén.....	117
Információ a tintapatronokról és a nyomtatófejről.....	118
Információk a papírról.....	119
Papírelakadás megszüntetése.....	119
Az Olvass el! fájl megtekintése.....	121
Hardverbeállítási hibaelhárítás.....	121
Szoftvertelepítés hibaelhárítása.....	125
A szoftver eltávolítása és újratelepítése.....	127
A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása.....	130
Vezetékes hálózat beállítása - hibaelhárítás.....	130
Vezeték nélküli hálózat beállítása - hibaelhárítás.....	133
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás.....	136
Nyomtatási hibaelhárítás.....	143
A memóriakártyával és az első USB-port használatával kapcsolatos hibák elhárítása.....	151
Hibák.....	155
A készülék üzenetei.....	156
Fájlüzenetek.....	157
A HP Photosmart által támogatott fájlformátumok.....	159
Általános felhasználói üzenetek.....	159
Papírüzenetek.....	162
Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek.....	164
Tintapatronokkal kapcsolatos üzenetek.....	166
13 HP-jótállás és -támogatás	
Jótállás.....	175
Garanciális tudnivalók a tintapatronokról.....	175
Támogatási eljárás.....	176
Mielőtt hívja a HP-terméktámogatást.....	176
A HP telefonos támogatási szolgáltatása.....	177
A telefonos támogatás időtartama.....	177
Hívás kezdeményezése.....	177
A telefonos támogatási időszak lejártá után.....	177
További jótállási lehetőségek.....	177
HP Quick Exchange Service (Japan).....	178
Call HP Korea customer support.....	178

A HP Photosmart készülék előkészítése szállításhoz.....	179
A tintarendszer biztosítása.....	179
A vezérlőpultsablón címke eltávolítása.....	179
A HP Photosmart becsomagolása.....	180
14 Műszaki információk	
Termékspecifikációk.....	181
Környezeti termékkezelési program.....	182
Papírfelhasználás.....	183
Műanyagok.....	183
Anyagbiztonsági adatlapok.....	183
Újrahasznosítási program.....	183
HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja.....	183
Fogyasztás.....	183
Anyagok különleges kezelése.....	183
Kaliforniai felhasználók figyelmébe.....	183
NDL battery disposal.....	183
Taiwan battery statement.....	184
Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union.....	184
Hatósági nyilatkozatok.....	185
Szabályozási modellszám.....	185
FCC statement.....	185
Notice to users in Korea.....	186
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	186
Notice to users in Japan about power cord.....	186
Geräuschemission.....	186
Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok.....	186
Wireless: Exposure to radio frequency radiation.....	186
Wireless: Notice to users in Brazil.....	187
Wireless: Notice to users in Canada.....	187
European Union Regulatory Notice.....	188
Wireless: Notice to users in Taiwan.....	188
Declaration of conformity (European Economic Area).....	189
HP Photosmart D7400 series declaration of conformity.....	189
Tárgymutató.....	191

1 HP Photosmart D7400 series súgó

További tudnivalók a HP Photosmart készülékről:

- [„HP Photosmart - áttekintés,”](#) 9. oldal
- [„További tudnivalók,”](#) 15. oldal
- [„A HP Photosmart üzembe helyezésének befejezése,”](#) 17. oldal
- [„Hogyan történik?,”](#) 55. oldal
- [„Papír betöltése,”](#) 57. oldal
- [„Nyomtatás a számítógépről,”](#) 67. oldal
- [„A fényképszolgáltatások használata,”](#) 87. oldal
- [„Jelentések és űrlapok nyomtatása,”](#) 103. oldal
- [„A HP Photosmart karbantartása,”](#) 105. oldal
- [„Nyomtatási kellékek vásárlása,”](#) 115. oldal
- [„HP-jótállás és -támogatás,”](#) 175. oldal
- [„Műszaki információk,”](#) 181. oldal

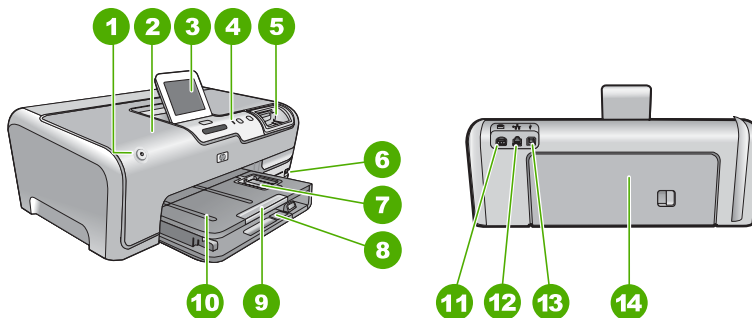
2 HP Photosmart - áttekintés

A HP Photosmart használatával gyorsan és könnyedén elvégezhet olyan feladatokat, mint például a fényképek memóriakártyáról történő kinyomtatása. A HP Photosmart számos funkciója a számítógép bekapcsolása nélkül is használható, közvetlenül a készülék vezérlőpultjáról.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A HP Photosmart készülék bemutatása](#)
- [A vezérlőpanel funkciói](#)
- [Megjelenítés ikonok](#)
- [Kijelző alvó állapota](#)
- [A menük áttekintése](#)
- [Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével](#)
- [A HP Photosmart szoftver használata](#)

A HP Photosmart készülék bemutatása



Címke	Leírás
1	Be
2	Tintapatron ajtaja
3	Színes grafikus kijelző (röviden: kijelző)
4	Vezérlőpanel
5	Memóriakártya-nyílások és Fotójelzőfény
6	Elülső USB-port
7	Fotótálca
8	Fő adagolótálca (röviden: adagolótálca)
9	Papírtálca-hosszabbító (röviden: tálcahosszabbító)

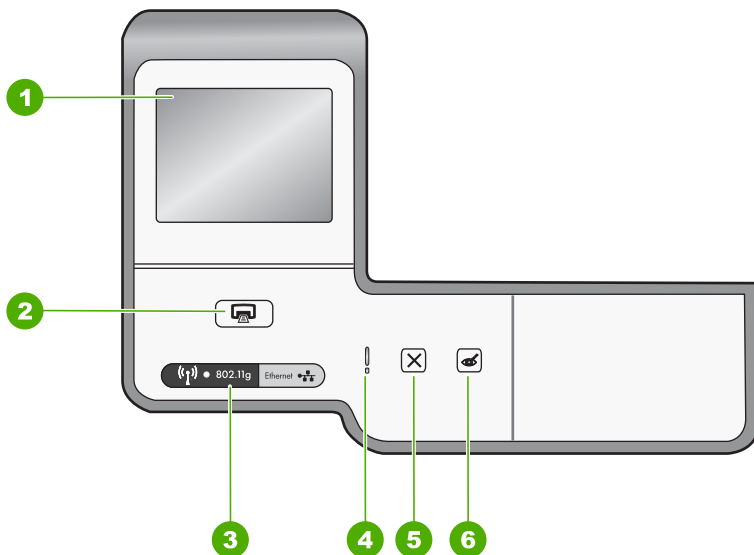
(folytatás)

Címke	Leírás
10	Kiadótálca
11	Tápkábel-csatlakozó *
12	Ethernet-port
13	Hátsó USB-port
14	Hátsó ajtó

* Csak a HP által mellékelt tápkábel-adapterrel használja.

A vezérlőpanel funkciói

Az alábbi ábra és a hozzá kapcsolódó táblázat a HP Photosmart vezérlőpultjának funkcióit mutatja be.










Címke	Név és leírás
1	Display (Megjelenítés) : Itt jelennek meg a menük, fényképek és üzenetek. Az érintőképernyő pozíciója állítható. Így a felhasználó a környezeti megvilágítás és az elhelyezés függvényében megváltoztathatja a megjelenítési szöveget.
2	Print Photos (Fotók nyomtatása) : Attól függően, hogy a View (Nézet), Print (Nyomatás) vagy Create (Létrehozás) menüből éri el a fényképeket, a Print Photos (Fotók nyomtatása) gomb megjeleníti a Print Preview (Nyomatási előnézet) képernyőt, vagy kinyomatja a kijelölt fotókat. Ha nincsenek kiválasztott fényképek, az eszköz rákérdez, hogy ki szeretné-e nyomtatni a kártyán vagy tárolóeszközön lévő összes fotót.
3	Wireless light (Vezeték nélküli hálózat jelzőfénye): Azt jelzi, be van-e kapcsolva a 802.11 b és g vezeték nélküli rádió.

(folytatás)

Címke	Név és leírás
4	Attention light (Figyelmeztető jelzőfény): Probléma jelzése. További tájékoztatást a kijelzőn talál.
5	Cancel (Visszavonás) : Leállítja az aktuális műveletet, kilép a menüből vagy a beállításokból.
6	Red Eye Removal (Vörösszem-hatás eltávolítása) : A Red Eye Removal (Vörösszem-hatás eltávolítása) be- és kikapcsolása. Alapértelmezés szerint a funkció ki van kapcsolva. Ha a funkció be van kapcsolva, a HP Photosmart automatikusan korrigálja a jelenleg megjelenített fotó vörösszem-hibáit.

Megjelenítés ikonok

A következő ikonok jelennek meg a kijelző alján, fontos tájékoztatást nyújtva a HP Photosmart készülékről.

Ikon	Leírás
	A tintapatrón állapotát jelzi. Az ikon színe és töltöttségi szintje megfelel a patron színének és tintaszintjének. Megjegyzés A tintaszintjelző ikonok csak akkor láthatók, ha valamelyik tintapatrón töltöttségi szintje 50% alatt van. Ha valamennyi tintapatrón tintaszintje meghaladja az 50%-ot, akkor a tintapatronikonok nem jelennek meg.
	Azt jelzi, hogy a tintapatrón csaknem kiürült, és ezért cserét igényel.
	Azt jelzi, hogy ismeretlen tintapatrón van behelyezve. Akkor jelenhet meg, ha valamelyik patronban nem HP-tinta van.
	Vezetékes hálózati kapcsolatot jelez.
	A vezeték nélküli hálózati kapcsolat meglétét és jelerősségét jelzi.
	Ad hoc vezeték nélküli hálózati kapcsolat meglétét jelzi.
	Azt jelzi, hogy egy Bluetooth® vezeték nélküli technológiájú HP bt450 nyomtató- és számítógépadapter csatlakozik az előlső USB-porthoz.

Kijelző alvó állapota

A kijelző élettartamának meghosszabbítása érdekében két perc készenléti állapot után elhalványodik. A kijelző 30 perces inaktív állapot után alvó állapotba kapcsol, a képernyő teljesen elsötétül. A kijelző újra bekapcsol, ha például megérinti a kijelzőt, megnyomja a vezérlőpanel egy gombját, memóriakártyát helyez be vagy tárolóeszközt csatlakoztat, vagy számítógépről kapcsolatot létesít a HP Photosmart készülékkel.

A menük áttekintése

A következő témakörök a HP Photosmart kijelzőjén megjelenő menük parancsait mutatják be.





- [Photosmart Express Menü](#)
- [Beállítások menü](#)
- [Súgó menü](#)

Photosmart Express Menü

A **Photosmart Express** menüben a következő opciók állnak rendelkezésre, ha memóriakártyát helyez be vagy tárolóeszközt csatlakoztat.



View (Nézet)

			
<p>Print (Nyomtatás)</p>	<p>Create (Létrehozás)</p>	<p>Share (Megosztás)</p>	<p>Save (Mentés)</p>


Beállítások menü

A **Photosmart Express** menü **Setup** (Beállítások) pontjának kiválasztása esetén a következő lehetőségek állnak rendelkezésre.

Printable School Papers
(Nyomtatható úrlapok)

(folytatás)

Help Menu (Súgó menü)
Tools (Eszközök)
Preferences (Beállítások)
Wireless (Vezeték nélkül)
Bluetooth

 **Megjegyzés** A **Bluetooth** opció csak akkor jelenik meg, ha egy Bluetooth® vezeték nélküli technológiájú HP bt450 nyomtató- és számítógépadapter van a HP Photosmart készülékhez csatlakoztatva.

Súgó menü

A **Help** (Súgó) menü gyors hozzáférést kínál a legfontosabb súgótémakörökhöz. A menü a ? ikon megérintésével érhető el a készülék készenléti állapotában. A súgómenü a **Setup** (Beállítások) menün keresztül is megjeleníthető. Az alábbi opciók állnak rendelkezésre. Ha az első négy témakör közül választ, akkor a súgó a kijelzőn jelenik meg. Ha az utolsó hat témakör közül választ, akkor a súgó a számítógépen jelenik meg.

Insert Ink Cartridges
(Tintapatronok behelyezése)
Load Paper (Papír betöltése)
Load Paper in Photo Tray
(Töltsön be papírt a fotótálcába)
Paper Jam (Papírelakadás)
How Do I (Hogyan lehet?)
Error Messages (Hibaüzenetek)
General Troubleshooting
(Általános hibaelhárítás)
Networking Troubleshooting
(Hálózati hibaelhárítás)
Use Memory Cards
(Memóriakártya használata)
Get Support (Segítség kérése)

Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével


Szöveget vagy szimbólumokat a vizuális billentyűzet segítségével írhat be, amely akkor jelenik meg a kijelzőn, ha szöveget kell megadni. A vizuális billentyűzet például automatikusan megjelenik, ha vezeték nélküli hálózatot vagy Bluetooth-eszköznevet állít be.

Szöveg bevitele a vizuális billentyűzet segítségével

1. A vizuális billentyűzeten érintéssel választhatja ki a kívánt betűt, számot vagy szimbólumot.

Kisbetűk, nagybetűk, számok és szimbólumok bevitele

- Kisbetűk beírásához érintse meg az **abc** jelet a vizuális billentyűzeten.
 - Nagybetűk beírásához érintse meg az **ABC** jelet a vizuális billentyűzeten.
 - Számok beírásához érintse meg az **123** jelet a vizuális billentyűzeten.
 - Szimbólumok beírásához érintse meg az **.!@** jelet a vizuális billentyűzeten.
2. Miután megérintette a kívánt betűt, számot vagy szimbólumot, a kiválasztott elem megjelenik a vizuális billentyűzett fölött lévő fehér mezőben.

 **Tipp** Betű, szám vagy szimbólum törléséhez érintse meg a **Del** (Törlés) gombot a vizuális billentyűzeten.

3. Ha végzett a szövegbevitellel, érintse meg a **Done** (Kész) elemet a vizuális billentyűzeten.

A HP Photosmart szoftver használata

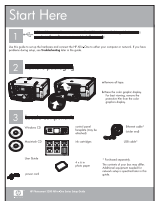


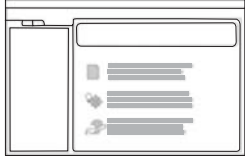

A HP Photosmart szoftver segítségével gyorsan és könnyedén készíthet papírképeket. A program hozzáférést biztosít továbbá az olyan alapvető HP képezési funkciókhoz, mint a mentés, megtekintés és a fényképek megosztása.

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 találja a **HP Photosmart szoftver súgó tartalmát** a **Tartalom** panel felső részén, lépjen be a szoftver súgójába innen: HP-szolgáltatóközpont.

3 További tudnivalók

A HP Photosmart készülék üzembe helyezéséről és használatáról számos nyomtatott és on-line forrásból tájékozódhat.

	<p>Üzembe helyezési útmutató</p> <p>A Üzembe helyezési útmutató útmutatást ad a HP Photosmart készülék és a szoftver telepítéséhez. A Üzembe helyezési útmutató lépéseit a megadott sorrendben hajtsa végre.</p> <p>Ha a telepítés során problémái vannak, tekintse át a Üzembe helyezési útmutató hibaelhárítási információit, vagy a súgó következő részét: „Hibaelhárítás,” 117. oldal.</p>
	<p>Útmutató</p> <p>Az Útmutató áttekintést nyújt a HP Photosmart készülékről, beleértve az alapvető műveletek lépésről lépésre történő leírását, hibaelhárítási tippeket és a technikai információkat.</p>
	<p>HP Photosmart Essential animációk</p> <p>A HP Photosmart Essential animációk keretében szórakoztató és interaktív formában rövid összefoglalást nyújtunk a HP Photosmart eszközhöz tartozó szoftverről. Megtanulhat fényképeket szerkeszteni, kezelni és nyomtatni a használatával.</p>
	<p>Képernyőn megjelenő súgó</p> <p>A súgó részletes utasításokkal szolgál a HP Photosmart funkcióinak használatáról.</p> <ul style="list-style-type: none">• A Hogyan? témakör a gyakori feladatok elvégzésével kapcsolatos tudnivalókra mutató hivatkozásokat tartalmaz.• A HP Photosmart áttekintése témakör általános információkat ad a HP Photosmart főbb szolgáltatásairól.• A Hibaelhárítás témakör a HP Photosmart használata során esetlegesen fellépő hibák kezelésével kapcsolatos tanácsokat ad.
	<p>Olvass el!</p> <p>Az Olvass el! fájlban a többi kiadvány által még nem tartalmazott legfrissebb tudnivalók olvashatók.</p> <p>Az Olvass el! fájl megnyitásához telepítse a szoftvert.</p>
<p>www.hp.com/support</p>	<p>Ha rendelkezik internet-hozzáféréssel, a HP-webhelyről is kaphat segítséget és támogatást. Ez a webhely műszaki támogatást, illesztőprogramokat, kellékeket és rendelési tudnivalókat kínál.</p>

4 A HP Photosmart üzembe helyezésének befejezése

Az Üzembe helyezési útmutató leírt lépések végrehajtása után az e részben leírtak alapján fejezheti be a HP Photosmart üzembe helyezését. Ez a rész fontos információkat tartalmaz a készülék telepítésével, és ezen belül a beállítások megadásával kapcsolatban.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Beállítások megadása](#)
- [Számítógépes kapcsolat adatai](#)
- [Hálózati csatlakoztatás](#)

Beállítások megadása

A HP Photosmart készülék beállításait szükség szerint módosíthatja. Például beállíthat általános készülékbeállításokat, mint amilyen a kijelzett üzenetek nyelve. Visszaállíthatja a megvásárlásakor érvényben lévő készülékbeállításokat. Ezzel töröl minden új, azóta beállított alapértelmezést.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A nyelv és az ország/térség beállítása](#)
- [A hangerő beállítása](#)
- [Az alapértelmezett papírtálca beállítása PictBridge/DPOF/uPnP-nyomtatáshoz](#)
- [Fotók gyorsabb tallózásának engedélyezése](#)
- [A papírtálca kiválasztása Bluetooth-eszköztől való nyomtatáshoz](#)
- [A gyári alapbeállítások visszaállítása](#)
- [Diavetítés lejátszása a kijelzőn](#)


A nyelv és az ország/térség beállítása

A nyelvbeállítás határozza meg, milyen nyelven jelennek meg az üzenetek a HP Photosmart kijelzőjén. Az ország/térség beállítása határozza meg az alapértelmezett papírméreteket és a nyomtatási elrendezéseket. Ezek a beállítások bármikor megváltoztathatók a következő eljárásokkal.

Nyelv beállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Preferences** (Beállítások) pontot.
3. Érintse meg a **Set Language** (Nyelv beállítása) pontot.


4. Érintse meg a kiválasztani kívánt nyelvet.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

5. Ha a program felszólítja, érintse meg az **Yes** (Igen) lehetőséget a kiválasztás megerősítéséhez, vagy a **No** (Nem) lehetőséget egy másik nyelv megadásához.

Az ország/térség megváltoztatása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Preferences** (Beállítások) pontot.
3. Érintse meg a **Set Country/Region** (Ország/térség beáll.) pontot.
4. Érintse meg a kiválasztani kívánt országot/térséget.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

5. Ha a program felszólítja, érintse meg az **Yes** (Igen) lehetőséget a kiválasztás megerősítéséhez, vagy a **No** (Nem) lehetőséget egy másik ország/térség megadásához.

A hangerő beállítása

A HP Photosmart készüléken három hangerőszint állítható be az eseményekkel és hibákkal társított hangokhoz. Az alapértelmezett beállítás a **Medium** (Közepes).

A hangerő beállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Preferences** (Beállítások) pontot.
3. Érintse meg a **Sound Effects Volume** (Hangeffektus hangereje) elemet, majd a beállítani kívánt hangerőt.

Az alapértelmezett papírtálca beállítása PictBridge/DPOF/uPnP-nyomtatáshoz

Állítsa be a Pictbridge-eszközzel, DPOF-fájlból vagy uPnP-eszközzel történő fotónyomtatás alapértelmezett papírtálcáját. Az alapértelmezett beállítás a **Photo Tray** (Fotótálca).

Az alapértelmezett papírtálca beállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Preferences** (Beállítások) pontot.
3. Érintse meg a **PictBridge/DPOF/uPnP Tray Select** (PictBridge/DPOF/uPnP tálcaválasztás) pontot.
4. Érintse meg a **Main Tray** (Fótálca) vagy a **Photo Tray** (Fotótálca) gombot.

Fotók gyorsabb tallózásának engedélyezése

A HP Photosmart felgyorsíthatja a fotók közötti tallózást, ha a képek miniatűrjeit a memóriakártyára írja. A miniatűrök tárolása viszonylag kis helyet igényel, és jelentősen felgyorsítja a fényképek közötti tallózást.



Megjegyzés Ez a funkció alapértelmezés szerint be van kapcsolva.

A gyorsabb tallózás be- és kikapcsolása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
3. A ▼ használatával görgesse végig az opciókat, majd érintse meg a **Enable Faster Browsing** (Gyorsabb böngészés engedélyezése) elemet.
4. Érintse meg a **On** (Be) vagy a **Off** (Ki) lehetőséget a funkció be-, illetve kikapcsolásához.

A papírtálca kiválasztása Bluetooth-eszköztől való nyomtatáshoz

Állítsa be az alapértelmezett papírtálcát Bluetooth-eszköztől történő fotónyomtatáshoz.

A papírtálca beállítása Bluetooth-eszköztől való nyomtatáshoz

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.



Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Default Paper Tray** (Alapért. papírtálca) pontot.
4. Érintse meg a **Main Tray** (Főtálca) vagy a **Photo Tray** (Fotótálca) gombot.

A gyári alapbeállítások visszaállítása

Az aktuális beállításokat visszaállíthatja a HP Photosmart megvásárlásakor eredetileg érvényben lévő gyári beállításokra.

A műveletet csak a vezérlőpulton hajthatja végre.

A gyári alapbeállítások visszaállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
3. A ▼ használatával görgesse végig az opciókat, majd érintse meg a **Restore Factory Defaults** (Gyári alapért. visszaállítása) elemet.
Visszaállnak az alapértelmezett gyári beállítások.

Diavetítés lejátszása a kijelzőn

A HP Photosmart beállítható úgy, hogy a számítógépen használt képernyővédőkhöz hasonló diavetítést futtasson a kijelzőjén, ha nincs használatban.

Kétféle diavetítést állíthat be:

- **Store Demo** (Demo tárolása): A HP Photosmart egy perces inaktivitása után indul el, és az eszköz funkcióit ismertető előre beállított ábrákat jelenít meg. A vetítés addig tart, amíg meg nem nyom egy gombot, vagy használni nem kezdi az eszközt. Ha a HP Photosmart készülék nyolc órán át inaktív marad, akkor a kijelző kikapcsol.



Megjegyzés A HP a **Store Demo** (Demo tárolása) kikapcsolását javasolja.

- **Tips Slideshow** (Diavetítési tippek): Csak a számítógépről történő nyomtatás után jelenik meg. A HP Photosmart előre beállított diákat jelenít meg, melyek az eszköz speciális funkcióit ismertetik. A diavetítés egyszer lefut, majd a kijelző visszatér a főmenübe.

Áruházi demó be- és kikapcsolása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
3. A ▼ használatával görgesse végig az opciókat, majd érintse meg a **Store Demo** (Demo tárolása) elemet.
4. Érintse meg a **On** (Be) vagy a **Off** (Ki) lehetőséget a demó be-, illetve kikapcsolásához.

A tippeket megjelenítő diavetítés be- és kikapcsolása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
3. A ▼ használatával görgesse végig az opciókat, majd érintse meg a **Tips Slideshow** (Diavetítési tippek) elemet.
4. Érintse meg a **On** (Be) vagy a **Off** (Ki) lehetőséget a funkció be-, illetve kikapcsolásához.

Számítógépes kapcsolat adatai

A HP Photosmart készülék rendelkezik USB-porttal, így egy USB-kábel segítségével közvetlenül számítógéphez csatlakoztatható. A HP Photosmart készüléket azonban vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra is csatlakoztathatja. Ha az USB-portba HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adaptert helyez, akkor különböző Bluetooth®-eszközökről, például PDA-ról vagy fényképezőgépes telefonról is nyomtathat a HP Photosmart készülék segítségével.



Megjegyzés A fejezet hátralévő részében a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adaptert egyszerűen HP bt450-nek fogjuk nevezni.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Támogatott csatlakozási típusok](#)
- [Csatlakoztatás Ethernet segítségével](#)
- [Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11 segítségével](#)
- [Csatlakozás a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adapter segítségével](#)
- [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	A HP Photosmart hátsó USB 2.0 HS portjához USB-kábellel csatlakoztatott számítógép.	Minden funkció támogatott.	Részletes útmutatás a Üzembe helyezési útmutató található.
Ethernet- (vezetékes) kapcsolat	Legfeljebb öt számítógép csatlakoztatása egy HP Photosmart készülékhez hub vagy útválasztó segítségével.	Valamennyi funkció támogatott, a Webscan funkció is.	A következő útmutatás szerint járjon el: „Telepítés vezetékes hálózatra,” 28. oldal.
Vezeték nélküli WLAN 802.11 kapcsolat	Legfeljebb öt számítógép csatlakoztatása egy vezeték nélküli útválasztón keresztül (infrastruktúra üzemmód).	Valamennyi funkció támogatott, a Webscan funkció is.	A következő útmutatás szerint járjon el: „Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,” 30. oldal.
HP bt450 nyomtató- és PC-adapter a Bluetooth® vezeték nélküli technológiával	Egy Bluetooth-eszköz vagy számítógép.	Nyomtatás Bluetooth-eszközökről, például PDA-ról vagy fényképezőgépes telefonról, illetve Bluetooth-csatlakoztatást támogató számítógépről.	A következő útmutatás szerint járjon el: „Csatlakozás a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adapter segítségével,” 22. oldal.
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.	A következő útmutatások szerint járjon el: „A nyomtatómegosztás használata,” 27. oldal.

Csatlakoztatás Ethernet segítségével

A HP Photosmart a 10 és a 100 Mb/s-os Ethernet-hálózati csatlakozást egyaránt támogatja. Részletes tudnivalók a HP Photosmart készülék Ethernet- (vezetékes) hálózathoz történő csatlakoztatásáról: [„Telepítés vezetékes hálózatra,”](#) 28. oldal.

Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11 segítségével

A HP Photosmart rendelkezik egy vezeték nélküli hálózatot támogató belső hálózati komponenssel. Részletes tudnivalók a HP Photosmart csatlakoztatásáról vezeték nélküli (802.11) hálózathoz: [„Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,”](#) 30. oldal.

Csatlakozás a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adapter segítségével

A HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adapter használatával a legtöbb Bluetooth-eszköztől kábelkapcsolat nélkül nyomtathat képeket, köztük számítógépekről is. Elég, ha behelyezi a HP bt450 adaptert az elülső USB-portba, és máris nyomtathat Bluetooth-eszközökről, például PDA-ról vagy fényképezőgépes telefonról.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [Eszköznév és eszköz cím megállapítása](#)
- [Bluetooth biztonság beállítása a HP Photosmart készülékekhez](#)
- [Bluetooth® kapcsolat használata a számítógépről történő nyomtatás során](#)

Eszköznév és eszköz cím megállapítása

Egyes Bluetooth-eszközök az egymással folytatott kommunikáció során eszköz címet cserélnek, így a kapcsolat létrehozásához szükség lehet a HP Photosmart eszköz címének ismeretére. Egyes Bluetooth-eszközök a csatlakozáskor megjelenítik kijelzőjükön a nyomtató nevét. Ha a HP Photosmart neveként nem az alapértelmezett nevet kívánja megjelentetni, módosíthatja az eszköz nevét.

A HP Photosmart eszköz címének megtalálása


1. Helyezze be a HP bt450 adaptert az elülső USB-portba.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.


4. Érintse meg a **Device Address** (Eszköz címe) pontot.
A **Device Address** (Eszköz címe) írásvédett.
5. A cím megadásához kövesse a Bluetooth-eszközhöz kapott útmutatást.
6. Nyomja meg az **OK** gombot a **Setup** (Beállítások) menüből való kilépéshez.

A HP Photosmart eszköznévének megváltoztatása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Device Name** (Eszköz neve) pontot.

 **Megjegyzés** A HP Photosmart gyárilag beállított neve **Photosmart D7400**.

4. Érintse meg a **Change** (Módosítás) pontot.
5. A vizuális billentyűzettel adjon meg egy új nevet.

6. Miután a HP Photosmart készüléken megadta a nevet, nyomja meg az **OK** gombot. A megadott név megjelenik a Bluetooth-eszközön, amikor nyomtatás céljából a HP Photosmart készülékhez csatlakoztatják.
7. Nyomja meg az **OK** gombot a **Setup** (Beállítások) menüből való kilépéshez.

Kapcsolódó témakörök

[„Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével,”](#) 13. oldal

Bluetooth biztonság beállítása a HP Photosmart készülékhez

A nyomtató biztonsági beállításainak bekapcsolása a HP Photosmart készülék **Bluetooth** menüjében lehetséges. Érintse meg a kijelzőn előbb a **Setup** (Beállítások) elemet, majd a **Bluetooth** elemet. A **Bluetooth** menüben a következők érhetők el:

- Azonosítókulcs-hitelesítést igényelhet a Bluetooth-eszközről a HP Photosmart készüléken való nyomtatáshoz.
- A HP Photosmart készüléket láthatóvá vagy láthatatlanná teheti a hatótávolságon belüli Bluetooth-eszközök számára.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hitelesítheti a Bluetooth eszközöket azonosítókulcs segítségével](#)
- [A HP Photosmart készülék láthatatlanná tétele a Bluetooth-eszközök számára](#)
- [A Bluetooth rádió be- és kikapcsolása](#)
- [A Bluetooth-beállítások visszaállítása a HP Photosmart készüléken](#)

Hitelesítheti a Bluetooth eszközöket azonosítókulcs segítségével


Beállíthatja a HP Photosmart készülék biztonsági szintjét, amely **Low** (Alacsony) vagy **High** (Magas) lehet. Az alapértelmezett biztonsági beállítás az **Low** (Alacsony). Az alacsony szintű biztonság nem igényel hitelesítést.

- **Low** (Alacsony): Ez az alapértelmezés szerinti biztonsági beállítás. Az alacsony szintű biztonság nem igényel azonosítókulcsot, mivel nem támogatja a hitelesítést. A hatótartományon belüli bármely Bluetooth-eszköz nyomtathat a készüléken.
- **High** (Magas): A magas szintű biztonság azonosítókulcsot igényel, mivel támogatja a hitelesítést. A HP Photosmart csak akkor fogad nyomtatási feladatot a Bluetooth-eszközről, ha az megadja az azonosítókulcsot.

 **Megjegyzés** A HP Photosmart gyárilag előre meghatározott azonosítókulccsal („0000”) kerül forgalomba.


A HP Photosmart beállítása kulcsazonosításra

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Passkey** (Jelszó) pontot.
4. Érintse meg a **Change** (Módosítás) pontot.

5. A vizuális billentyűzettel adjon meg egy új azonosítókulcsot.

 **Megjegyzés** A jelszónak 1-4 karakter hosszúnak kell lenni, s csak számokat tartalmazhat.

6. Az azonosítókulcs megadását követően nyomja meg az **OK** gombot.
Megjelenik a **Bluetooth** menü.
7. Érintse meg a **Security Level** (Biztonsági szint) pontot.
8. Érintse meg a **High** (Magas) pontot.
A magas szintű biztonság hitelesítést igényel.
Ezzel beállította a kulcsazonosítást a HP Photosmart készüléken.


Kapcsolódó témakörök

[„Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével,” 13. oldal](#)

A HP Photosmart készülék láthatatlanná tétele a Bluetooth-eszközök számára


Beállíthatja a HP Photosmart készüléket úgy, hogy lehet **Visible to all** (Nyilvános) vagy **Not visible** (Nem látható) (titkos).

- **Visible to all** (Nyilvános): A HP Photosmart készülékre a hatótartományon belül található összes Bluetooth eszköz nyomtathat.
- **Not visible** (Nem látható): A HP Photosmart készülékre csak azok a Bluetooth-eszközök nyomtathatnak, amelyek a készülék eszközcímét eltárolták.

 **Megjegyzés** A HP Photosmart gyárilag beállított alapértelmezett hozzáférhetőségi szintje **Visible to all** (Nyilvános).

A Nem látható lehetőség beállítása a HP Photosmart készüléken

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.


3. Érintse meg a **Visibility** (Láthatóság) pontot.
4. Érintse meg a **Not visible** (Nem látható) pontot.
A HP Photosmart nem érhető el azon Bluetooth-eszközökről, melyek nem ismerik az eszköz címét.

A Bluetooth rádió be- és kikapcsolása

A Bluetooth rádió alapértelmezés szerint be van kapcsolva, amit kék jelzőfény jelez a HP Photosmart előlapján. A Bluetooth-kapcsolathoz bekapcsolt rádió szükséges. Vezeték nélküli hálózati csatlakozás vagy USB-csatlakozás esetén azonban a HP Photosmart készülék nem használja a rádiót. Ebben az esetben a rádió kikapcsolható.

A Bluetooth rádió be- és kikapcsolása


1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Bluetooth Radio** (Bluetooth-rádió) pontot.
4. Érintse meg a **On** (Be) vagy a **Off** (Ki) gombot.


A Bluetooth-beállítások visszaállítása a HP Photosmart készüléken

A HP Photosmart valamennyi Bluetooth-beállítása visszaállítható az alapértelmezett gyári értékére.

 **Megjegyzés** A **Reset Bluetooth** (Bluetooth visszaállítása) kiválasztásával a HP Photosmart valamennyi Bluetooth-beállítását visszaállítja a gyári alapértelmezett beállításra.

A Bluetooth-beállítások visszaállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Bluetooth** pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Reset Bluetooth** (Bluetooth visszaállítása) pontot.

Bluetooth® kapcsolat használata a számítógépről történő nyomtatás során

Bluetooth-kapcsolattal gyorsan és egyszerűen, kábel használata nélkül nyomtathat képeket Bluetooth-kapcsolatot támogató számítógépről. Bluetooth-kapcsolattal sok olyan nyomtatási funkció is elérhető, mint USB-kapcsolat esetén. Például ellenőrizheti a nyomtató állapotát, valamint a patronok tintaszintjének becsült értékét.

A nyomtatás előtt csatlakoztatnia kell a HP bt450 Bluetooth® vezeték nélküli nyomtató- és PC-adaptert a HP Photosmart készülékhez.

A HP Photosmart csatlakoztatásához Windows XP vagy Windows Vista rendszer és Microsoft Bluetooth® Protocol Stack vagy Widcomm Bluetooth® Protocol Stack szükséges. A számítógépen lehet egyszerre Microsoft Stack (Microsoft-verem) és

Widcomm Stack (Widcomm-verem) is, a HP Photosmart csatlakoztatása azonban csak az egyik segítségével történik.

- **Microsoft-verem:** Ha Windows Vista vagy Windows XP van telepítve Service Pack 2 csomaggal, akkor a számítógépen Microsoft Bluetooth®-protokollverem működik. A Microsoft-veremnek köszönhetően a külső Bluetooth®-adapter telepítése automatikus. Ha az adott Bluetooth®-adapter támogatja a Microsoft-vermet, de nem települ automatikusan, akkor nincs Microsoft-verem a számítógépen. A Bluetooth®-adapterhez kapott dokumentációból megállapíthatja, támogatja-e az eszköz a Microsoft-vermet.
- **Widcomm-verem:** Beépített Bluetooth®-funkcióval rendelkező HP számítógép vagy telepített HP bt450 adapter esetén a számítógépen Widcomm-verem található. Ha egy HP számítógép portjába HP bt450 adaptert csatlakoztat, az a Widcomm-veremnek köszönhetően automatikusan települ.

Telepítés és nyomtatás a Microsoft verem segítségével

1. Telepítse a számítógépre a HP Photosmart készülék szoftverét.



Megjegyzés A szoftver telepítésének célja annak biztosítása, hogy rendelkezésre álljon a Bluetooth®-csatlakozáshoz szükséges nyomtató illesztőprogram. Így, ha már telepítette a szoftvert, nem szükséges újratelepíteni azt. Ha USB- és Bluetooth®-csatlakozással is szeretné használni a HP Photosmart készüléket, az USB-csatlakozást telepítse előbb. További tudnivalókat a Üzembe helyezési útmutató talál. Azonban, ha nem kíván USB-csatlakozást használni, akkor a **Kapcsolat típusa** képernyőn válassza a **Közvetlenül a számítógéphez** lehetőséget. A **Most csatlakoztassa az eszközt** képernyő alján jelölje be a **Ha nem tudja most csatlakoztatni az eszközt... négyzetet**.

2. Csatlakoztasson HP bt450 adaptert a HP Photosmart elülső USB-portjába.
3. Ha a számítógéphez külső Bluetooth®-adaptert használ, akkor csatlakoztassa a Bluetooth®-adaptert a bekapcsolt számítógép USB-portjához. Ha Windows Vista vagy Windows XP van telepítve Service Pack 2 csomaggal, akkor a Bluetooth®-illesztőprogramok automatikusan települtek. Ha a számítógép Bluetooth®-profil kiválasztására kéri, akkor a **HCRP** profilt válassza.
Ha a számítógép beépített Bluetooth®-támogatással rendelkezik, akkor egyszerűen kapcsolja be a gépet.
4. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd kattintson a **Nyomtatók és faxok** pontra (vagy a **Vezérlőpult** parancsra, majd kétszer a **Nyomtatók** ikonra).
5. Kattintson duplán a **Nyomtató hozzáadása** ikonra (vagy kattintson a **Nyomtató hozzáadása** elemre).
6. Kattintson a **Tovább** gombra, majd válassza az **Egy Bluetooth-nyomtató** lehetőséget.
7. Fejezze be a telepítést a képernyőn megjelenő útmutatás alapján.
8. Nyomtasson a szokásos módon.

Telepítés és nyomtatás a Widcomm verem segítségével

1. Telepítse a számítógépre a HP Photosmart készülék szoftverét.



Megjegyzés A szoftver telepítésének célja annak biztosítása, hogy rendelkezésre álljon a Bluetooth®-csatlakozáshoz szükséges nyomtató illesztőprogram. Így, ha már telepítette a szoftvert, nem szükséges újratelepíteni azt. Ha USB- és Bluetooth®-csatlakozással is szeretné használni a HP Photosmart készüléket, az USB-csatlakozást telepítse előbb. További tudnivalókat a Üzembe helyezési útmutató talál. Azonban, ha nem kíván USB-csatlakozást használni, akkor a **Kapcsolat típusa** képernyőn válassza a **Közvetlenül a számítógéphez** lehetőséget. A **Most csatlakoztassa az eszközt** képernyő alján jelölje be a **Ha nem tudja most csatlakoztatni az eszközt...** négyzetet.

2. Csatlakoztasson HP bt450 adaptert a HP Photosmart elülső USB-portjába.
3. Kattintson a **Saját Bluetooth-helyek** ikonra az asztalon vagy a tálcán.
4. Kattintson a **Hatókörön belüli eszközök** pontra.
5. Az elérhető nyomtatók megtalálása után kattintson duplán a HP Photosmart nevére a telepítés befejezése érdekében.
6. Nyomtasson a szokásos módon.

A nyomtatómegosztás használata

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

A HP Photosmart 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 Photosmart vezérlőpultjáról hajthatja végre.

Nyomtatómegosztás engedélyezése Windows rendszerű számítógépen

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


Hálózati csatlakoztatás

Ez az alfejezet a HP Photosmart hálózati csatlakoztatásának, valamint a hálózati beállítások megtekintésének és kezelésének módját ismerteti.

Téma	Szakasz
Csatlakozás vezetékes (Ethernet-) hálózatra	„Telepítés vezetékes hálózatra,” 28. oldal
Csatlakozzon egy vezeték nélküli hálózathoz vezeték nélküli útválasztón keresztül (infrastruktúra).	„Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,” 30. oldal
Kapcsolódjon közvetlenül egy wi-fi képességekkel ellátott számítógépre vezeték nélküli útválasztó nélkül (ad hoc).	„Telepítés vezeték nélküli ad hoc-hálózatra,” 34. oldal

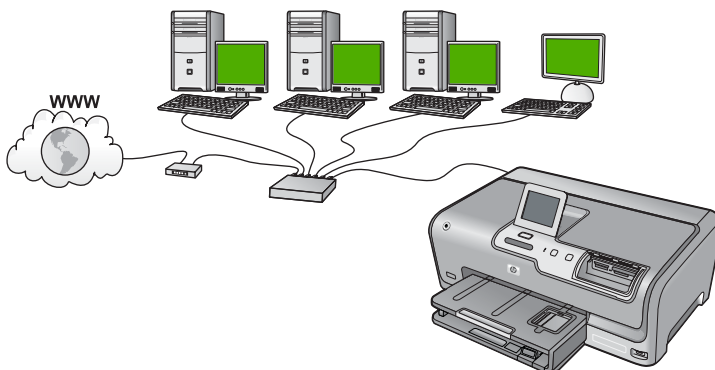
(folytatás)

Téma	Szakasz
A HP Photosmart szoftverének telepítése hálózati környezetben való használatra	„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal
Csatlakozás a hálózat több számítógépéhez	„Csatlakozás a hálózat további számítógépeihez,” 39. oldal
A HP Photosmart átállítása USB-csatlakozásról hálózati csatlakozásra	„A HP Photosmart átállítása USB-csatlakozásról hálózati csatlakozásra,” 39. oldal
Megjegyzés Ha USB-csatlakozással telepítette a HP Photosmart készüléket, de át szeretne térni vezeték nélküli vagy Ethernet-hálózati csatlakozásra, akkor ennek az alfejezetnek az útmutatása alapján járjon el.	
Hálózati beállítások megtekintése és módosítása	„A hálózati beállítások kezelése,” 40. oldal
Hibaelhárítási tudnivalók	„A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása,” 130. oldal

 **Megjegyzés** A HP Photosmart készüléket vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra is csatlakoztathatja, de nem egyszerre.

Telepítés vezetékes hálózatra

Ez az alfejezet írja le, hogyan csatlakoztatható a HP Photosmart készülék Ethernet-kábel segítségével egy útválasztóhoz, kapcsolóhoz vagy hubhoz, és hogyan telepíthető a HP Photosmart szoftver a hálózati kapcsolathoz. Ezt a megoldást vezetékes vagy Ethernet-hálózatnak hívják.

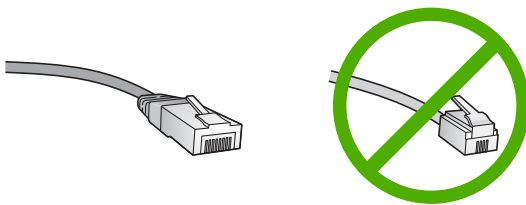


A következőképpen telepítheti vezetékes hálózatra a HP Photosmart készüléket:	Szakasz
Először is, gondoskodjon mindenről, ami a csatlakozáshoz szükséges.	„ Ami a vezetékes hálózathoz szükséges, ” 29. oldal
Ezek után csatlakoztassa a készüléket a vezetékes hálózatra.	„ A HP Photosmart csatlakoztatása a hálózatra, ” 29. oldal
Végül telepítse a szoftvert.	„ A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz, ” 38. oldal

Ami a vezetékes hálózathoz szükséges


A HP Photosmart hálózati csatlakoztatása előtt ellenőrizze, megvan-e minden, ami a csatlakoztatáshoz szükséges.

- Működő Ethernet-hálózat Ethernet-porttal rendelkező útválasztóval, kapcsolóval vagy hubbal
- CAT-5 Ethernet-kábel.



Bár a szabványos Ethernet-kábelek hasonlítanak a telefonkábelekhez, ezek azonban nem cserélhetők fel. Eltérő számú vezetékot tartalmaznak, és a csatlakozójuk sem egyforma. Az Ethernet-kábelcsatlakozó (más néven RJ-45-ös csatlakozó) szélesebb, vastagabb, és mindig nyolc érintkezőt tartalmaz. A telefoncsatlakozó érintkezőinek száma 2 és 6 között van.

- Ethernet-csatlakozással rendelkező asztali számítógép vagy laptop

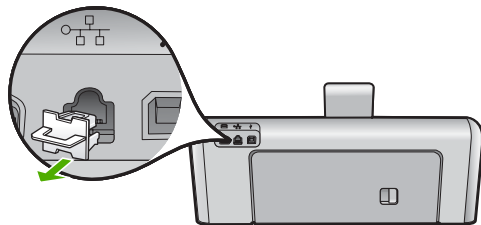
 **Megjegyzés** A HP Photosmart a 10 Mb/s és a 100 Mb/s sebességű Ethernet-hálózatokat is támogatja. Ha hálózati illesztőkártyát (NIC) szándékozik vásárolni, vagy már vásárolt ilyet, akkor győződjön meg róla, hogy az mindkét sebességen működik.

A HP Photosmart csatlakoztatása a hálózatra

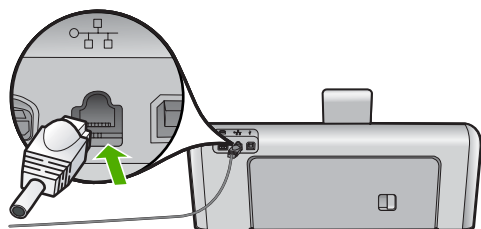
A HP Photosmart hálózathoz való csatlakoztatásához használja az eszköz hátlapján lévő Ethernet-portot.

A HP Photosmart csatlakoztatása hálózathoz

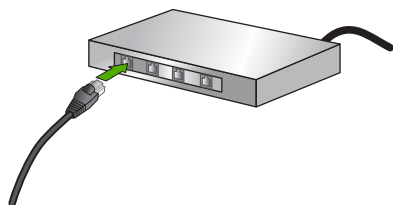
1. A HP Photosmart készülék hátoldalából húzza ki a sárga színű dugót.



2. Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt a HP Photosmart hátulján levő Ethernet-porthoz.



3. Csatlakoztassa az Ethernet-kábel másik végét az Ethernet-útválasztó vagy -kapcsoló szabad portjához.



4. Miután csatlakoztatta a HP Photosmart készüléket a hálózathoz, telepítse a szoftvert.

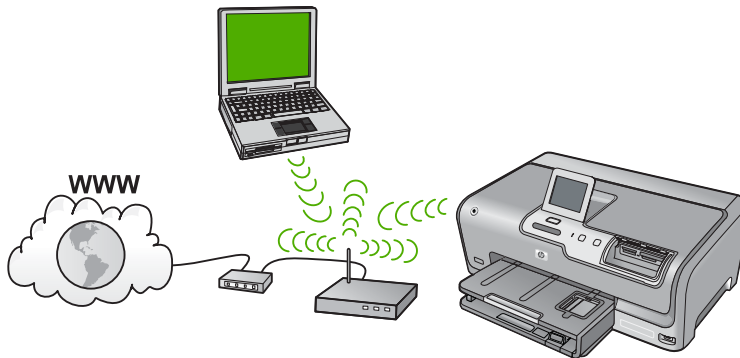
Kapcsolódó témakörök

[„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal](#)

Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése

A vezeték nélküli hálózat optimális teljesítménye és biztonsága érdekében a HP vezeték nélküli útválasztó vagy hozzáférési pont (802.11) használatát javasolja a HP Photosmart készülék és az egyéb hálózati elemek csatlakoztatásához. Ha a hálózati elemeket

vezeték nélküli útválasztón vagy hozzáférési ponton keresztül csatlakoztatja, ennek **infrastruktúra-hálózat** a neve.



A vezeték nélküli infrastruktúra-hálózat előnyei az ad hoc-hálózattal szemben:

- Fokozott hálózati biztonság
- Javított megbízhatóság
- Hálózati rugalmasság
- Nagyobb hatékonyság, különösen a 802.11 g módban
- Megosztott szélessávú internet-hozzáférés

A következőképpen telepítheti a HP Photosmart készüléket integrált vezeték nélküli WLAN 802.11 hálózatra:	Szakasz
Először is, gondoskodjon mindenről, ami a csatlakozáshoz szükséges.	„Mire van szükség egy integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz?” , 31. oldal
Ezek után csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a vezeték nélküli útválasztóhoz, és futtassa a Vezeték nélküli beállítás varázslót.	„Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz,” 32. oldal
Végül telepítse a szoftvert.	„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal

Mire van szükség egy integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz?

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

- Egy vezeték nélküli 802.11 hálózat vezeték nélküli útválasztóval vagy hozzáférési ponttal
- Asztali számítógép vagy laptop vezeték nélküli hálózati támogatással vagy hálózati illesztőkártyával (NIC). A számítógépet ahhoz a vezeték nélküli hálózathoz kell csatlakoztatni, amelyre a HP Photosmart készüléket telepíteni szeretné.

- ❑ Szélessávú internet-hozzáférés (javasolt), például kábel vagy DSL
Ha a HP Photosmart készüléket internet-hozzáféréssel rendelkező vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatja, a HP DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol, dinamikus gazdagép-konfigurációs protokoll) segítségével működő vezeték nélküli útválasztó (hozzáférési pont vagy bázisállomás) használatát javasolja.
- ❑ Hálózatnév (SSID)
- ❑ WEP-kulcs vagy WPA-azonosítókulcs (ha szükséges)

Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz

A Vezeték nélküli beállítás varázsló egyszerű lehetőséget kínál a HP Photosmart hálózati csatlakoztatására. A SecureEasySetup is használható, ha a vezeték nélküli útválasztó vagy a hozzáférési pont támogatja ezt a funkciót. A vezeték nélküli útválasztóhoz vagy hozzáférési ponthoz kapott dokumentációban ellenőrizheti, támogatja-e az eszköz ez EasySetup használatát, és további útmutatást is talál a dokumentációban.

⚠ **Vigyázat!** A vezeték nélküli hálózat illetéktelen felhasználók elleni védelme érdekében a vezeték nélküli útválasztóhoz mindenképpen használjon jelszót vagy azonosítókulcsot (WPA vagy WEP biztonság), valamint egyedi hálózatnevet (SSID). Lehetséges, hogy a vezeték nélküli útválasztón gyárilag be van állítva egy alapértelmezett hálózatnév, ami általában a gyártó neve. Ha az alapértelmezett hálózatnevet használja, akkor a hálózathoz illetéktelen felhasználók is könnyedén hozzáférhetnek, ha ugyanazt az alapértelmezett hálózatnevet használják. Az alapértelmezett hálózatnév használata továbbá azzal járhat, hogy a HP Photosmart véletlenül egy másik, a közelben működő vezeték nélküli hálózatra csatlakozik, amely ugyanazt a hálózatnevet használja. Ha ez történik, a HP Photosmart eszközhöz nem fog hozzáférni. A hálózatnév megváltoztatásának módjáról a vezeték nélküli útválasztó dokumentációjában olvashat.

📖 **Megjegyzés** A HP Photosmart vezeték nélküli infrastruktúra-hálózathoz történő csatlakoztatása előtt húzza ki a készülékből az Ethernet-kábelt.

A HP Photosmart csatlakoztatása a Vezeték nélküli beállítás varázsló segítségével

1. Jegyezze fel az alábbi adatokat a vezeték nélküli útválasztóról vagy hozzáférési pontról:

- A hálózat neve (más néven SSID)
- WEP-kulcs, WPA-azonosítókulcs (ha szükséges)

Ha nem tudja, hogy hol keresse ezeket az adatokat, akkor nézze át a vezeték nélküli útválasztó vagy hozzáférési pont dokumentációját. A hálózatnevet (SSID) és a WEP-kulcsot vagy WPA-azonosítókulcsot esetleg a hozzáférési pont beágyazott webszervere (EWS) segítségével is megállapíthatja.

2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

📖 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.


4. Érintse meg a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló) pontot. Elindul a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló). Elindul a diagnosztikai tesztek sorozatából álló vezeték nélküli hálózati teszt, mely a hálózat telepítésének sikerességét ellenőrzi. A teszt befejeződése után a készülék jelentést nyomtat a vezeték nélküli hálózati tesztről.
5. Érintse meg az 1. lépésben beírt hálózatnevet.

Ha nem találja a listán a keresett hálózat nevét


- a. Érintse meg a **Enter a New Network Name (SSID)** (Új hálózatnév megadása (SSID)) pontot.

Megjelenik a vizuális billentyűzet.


- b. Írja be a hálózatnevet (SSID). Érintse meg a megfelelő betűket és számokat a vizuális billentyűzeten.

 **Megjegyzés** A kis- és nagybetűket **pontosan** kell beírnia. Másképp a vezeték nélküli kapcsolat nem fog működni.

- c. Ha végzett az új hálózatnév beírásával, érintse meg a **Done** (Kész), majd az **OK** elemet.

 **Tipp** Ha a HP Photosmart a megadott hálózatnév alapján nem találja a hálózatot, a következő üzenetek jelennek meg. Próbálja közelebb vinni a HP Photosmart készüléket a számítógéphez, és futtassa újra a Vezeték nélküli beállítás varázslót a hálózat automatikus észleléséhez.


- d. Érintse meg a **Infrastructure** (Infrastruktúra) pontot.
 - e. Érintse meg a **WEP encryption** (WEP-titkosítás) vagy a **WPA encryption** (WPA-titkosítás) gombot.
Ha **nem** kíván WEP-titkosítást használni, érintse meg a **No, my network does not use encryption** (Nem, a hálózat nem használ titkosítást) lehetőséget. Folytassa a 7. lépéssel.
6. Kérésre adja meg a WPA- vagy WEP-kulcsot a következőképpen:
 - a. Érintse meg a megfelelő betűket és számokat a vizuális billentyűzeten.

 **Megjegyzés** A kis- és nagybetűket **pontosan** kell beírnia. Másképp a vezeték nélküli kapcsolat nem fog működni.


- b. Ha beírta a WPA vagy WEP kulcsot, érintse meg a **Done** (Kész) elemet.
 - c. A jóváhagyáshoz érintse meg az **OK** gombot.
A HP Photosmart megpróbál kapcsolódni a hálózathoz. Ha egy üzenet helytelen WPA- vagy WEP-kulcs beírásáról tájékoztatja, akkor ellenőrizze a hálózat feljegyzett kulcsát, majd a megjelenő utasításokat követve javítsa ki a WEP-kulcsot, és próbálkozzon újra.
7. Ha a HP Photosmart sikeresen csatlakozott a hálózathoz, telepítse a szoftvert minden olyan számítógépre, amely a hálózaton keresztül használni fogja az eszközt.

A HP Photosmart csatlakoztatása SecureEasySetup segítségével

1. Aktiválja a SecureEasySetup funkciót a vezeték nélküli útvalasztón vagy a hozzáférési ponton.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

4. Érintse meg a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló) pontot.
5. A csatlakoztatás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
6. Ha a HP Photosmart sikeresen kapcsolódik a hálózathoz, akkor telepítse a szoftvert minden olyan számítógépre, amely használni fogja a hálózatot.

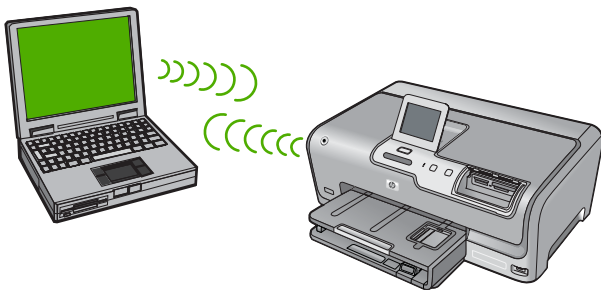
 **Megjegyzés** Ha a kapcsolat megszakad, akkor lehetséges, hogy a vezeték nélküli útvalasztó vagy hozzáférési pont túllépte az engedélyezett időt a SecureEasySetup aktiválása után. Ismételje meg a fenti eljárást úgy, hogy a vezeték nélküli útvalasztó vagy hozzáférési pont gombjának megnyomása után azonnal végrehajtsa a HP Photosmart készülék vezérlőpultján a szükséges lépéseket.


Kapcsolódó témakörök

„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal

Telepítés vezeték nélküli ad hoc-hálózatra

Ez a rész ismerteti, hogyan csatlakoztathatja a HP Photosmart készüléket a számítógéphez vezeték nélküli útvalasztóval vagy hozzáférési ponttal nem rendelkező vezeték nélküli hálózatban.



 **Megjegyzés** Az ad hoc-csatlakozás akkor használatos, ha nem áll rendelkezésre vezeték nélküli útvalasztó vagy hozzáférési pont. Hátránya a kisebb rugalmasság, alacsonyabb szintű hálózati biztonság és lassabb hálózati működés, mint a hozzáférési pont esetén.

A HP Photosmart készülék számítógéphez történő csatlakoztatásához (ad hoc) létre kell hozni a számítógépen egy hálózati profilt. Ehhez meg kell adni az ad hoc hálózat hálózatnevét (SSID) és WEP-biztonsági beállításait (nem kötelező, de javasolt).

A következőképpen telepítheti vezeték nélküli ad hoc-hálózatra a HP Photosmart készüléket:	Szakasz
Először is, gondoskodjon mindenről, ami a csatlakozáshoz szükséges.	„ Mire van szükség egy ad hoc-hálózathoz? ,” 35. oldal
Ezek hozzon létre egy hálózati profilt a számítógépen.	„ Hálózati profil létrehozása Windows XP számítógéphez, ” 35. oldal „ Hálózati profil létrehozása más operációs rendszerben, ” 36. oldal
Ezután futtassa a Vezeték nélküli beállítás varázslót.	„ Csatlakoztatás vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz, ” 37. oldal
Végül telepítse a szoftvert.	„ A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz, ” 38. oldal


Mire van szükség egy ad hoc-hálózathoz?

A HP Photosmart vezeték nélküli hálózathoz való csatlakoztatásához vezeték nélküli hálózati adapterrel ellátott Windows-számítógép szükséges.

Hálózati profil létrehozása Windows XP számítógéphez


Készítse elő a számítógépet ad hoc kapcsolatra egy hálózati profil létrehozásával.

Hálózati profil létrehozása


 **Megjegyzés** A HP Photosmart készülék gyárilag beállított hálózati profilja szerint a hálózatnév (SSID) **hpsetup**. A biztonság és adatvédelem érdekében azonban célszerű új hálózati profilt létrehozni a számítógépet az itt ismertetett módon.

1. A **Vezérlőpult** lehetőségei között kattintson duplán a **Hálózati csatlakozások** elemre.
2. A **Hálózati csatlakozások** ablakban kattintson jobb gombbal a **Vezeték nélküli hálózati kapcsolat** ikonra. Ha az előugró menüben megjelenik a **Engedélyezés** pont, akkor válassza azt. Ha a **Letiltás** lehetőséget látja a menüben, akkor a vezeték nélküli kapcsolat már engedélyezve van.
3. Kattintson jobb gombbal a **Vezeték nélküli hálózati kapcsolat** ikonra, majd kattintson a **Tulajdonságok** elemre.
4. Kattintson a **Vezeték nélküli hálózatok** fülre.


5. Válassza ki **A vezeték nélküli hálózatot a Windows konfigurálja** jelölőnégyzetet.
6. Kattintson a **Hozzáadás** elemre, majd tegye a következőt:
 - a. A **Hálózatnév (SSID)** mezőbe írjon be egy tetszés szerinti egyedi hálózatnevet.

 **Megjegyzés** A hálózatnévben a kis- és nagybetűk különbözőnek számítanak, ezért fontos, hogy megfelelően írja be a karaktereket.

- b. Ha a **Hálózati hitelesítés** lista jelenik meg, válassza a **Nyílt** elemet. Máskülönbent folytassa a következő lépéssel.
- c. Az **Adattitkosítás** listáról válassza a **WEP** elemet.

 **Megjegyzés** Lehetőség van WEP-kulcs nélküli hálózat létrehozására is. A hálózat biztonsága érdekében azonban a HP a WEP-kulcs használatát javasolja

- d. Győződjön meg róla, hogy **nincs** bejelölve **A kulcsot automatikusan kapom** négyzet. Ha be van jelölve, akkor kattintással törölje a pipát.
- e. A **Hálózati kulcs** mezőbe írja be a WEP-kulcsot, amely **pontosan** 5 vagy **pontosan** 13 alfanumerikus (ASCII-) karakterből állhat. 5 karakter esetében például beírhatja: **ABCDE** vagy **12345**. Ha 13 karaktert ír be, a jelszó lehet például **ABCDEF1234567**. (Az „12345” és az „ABCDE” csupán példa. Válasszon tetszése szerinti kombinációt.)
Lehetőség van hexadecimális (HEX-) karakterek használatára is a WEP-kulcsban. A HEX WEP-kulcs 10 karakterből áll a 40 bites titkosításhoz, illetve 26-ból a 128 bites titkosításhoz.
- f. A **Hálózati kulcs megerősítése** mezőbe írja be ugyanazt a WEP-kulcsot, amelyet az előző lépésben írt be.
- g. Írja le a beadott WEP-kulcsot pontosan, ügyelve a nagy- és kisbetűk használatára is.

 **Megjegyzés** Pontosán tudnia kell, hogy hol használt nagy-, és hol kisbetűt. Ha helytelenül adja meg a WEP-kulcsot a HP Photosmart készüléken, a vezeték nélküli kapcsolat nem fog működni.

- h. Jelölje be az **Ez egy számítógépek közötti (ad hoc) hálózat; nem használ vezeték nélküli hozzáférési pontokat** négyzetet.
- i. Kattintson az **OK** gombra, bezárva ezzel a **Vezeték nélküli hálózat tulajdonságai** ablakot, majd kattintson ismét az **OK** gombra.
- j. Kattintson ismét az **OK** gombra, bezárva ezzel a **Vezeték nélküli hálózati kapcsolat** ablakot.

Kapcsolódó témakörök


- [„Hálózati szöszedet,” 52. oldal](#)
- [„Csatlakoztatás vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz,” 37. oldal](#)

Hálózati profil létrehozása más operációs rendszerben

Ha nem Windows XP operációs rendszert használ, a HP a vezeték nélküli LAN-kártya konfigurálóprogramjának használatát javasolja. Ezt a számítógép programlistájában találhatja meg.

A LAN-kártya konfigurációs programja segítségével a következő értékekkel hozzon létre hálózati profilt:

- **A hálózat neve (SSID):** Hálózat (ez csupán példa)

 **Megjegyzés** Egyedi és könnyen megjegyezhető hálózatnevet válasszon. Ne feledje, hogy a hálózatnévben a kis- és nagybetűk különböznek. Ezért jegyezze meg, hol van nagy-, és hol van kisbetű.


- **Kommunikációs üzemmód:** Ad Hoc
- **Titkosítás:** engedélyezve

Csatlakoztatás vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz

A HP Photosmart vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz való csatlakoztatásához igénybe veheti a Vezeték nélküli beállítás varázslót.

Csatlakoztatás vezeték nélküli ad hoc-hálózathoz

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.


 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló) pontot. Elindul a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló). A varázsló megkeresi az elérhető hálózatokat, majd megjeleníti az észlelt hálózatok nevét (SSID). A lista elején az infrastruktúra-hálózatok állnak, majd az elérhető ad hoc-hálózatok következnek. Az erősebb jellel rendelkező hálózatok állnak elől.
4. A kijelzőn keresse meg a számítógépen létrehozott hálózat nevét (például: Hálózat).
5. Érintse meg a hálózat nevét.


Ha megtalálta a keresett hálózat nevét, és kijelölte azt, akkor folytassa az eljárást a 6. ponttal.


Ha nem találja a listán a keresett hálózat nevét

- a. Válassza az **Enter a New Network Name (SSID)** (Új hálózatnév megadása (SSID)) lehetőséget.
Megjelenik a vizuális billentyűzet.
- b. Írja be a hálózat nevét (SSID). Érintse meg a megfelelő betűket és számokat a vizuális billentyűzeten.

 **Megjegyzés** A kis- és nagybetűket **pontosan** kell beírnia. Másképp a vezeték nélküli kapcsolat nem fog működni.

- c. Ha végzett az új SSID beírásával, érintse meg a **Done** (Kész) gombot a vizuális billentyűzeten, majd érintse meg az **OK** gombot.

 **Tipp** Ha a HP Photosmart a megadott hálózatnév alapján nem találja a hálózatot, a következő üzenetek jelennek meg. Próbálja közelebb vinni a HP Photosmart készüléket a számítógéphez, és futtassa újra a Vezeték nélküli beállítás varázslót a hálózat automatikus észleléséhez.


- d. Érintse meg a **Ad Hoc** pontot.
 - e. Érintse meg az **Yes, my network uses WEP encryption** (Igen, a hálózat WEP titkosítást használ) lehetőséget. Megjelenik a vizuális billentyűzet.
Ha **nem** kíván WEP-titkosítást használni, érintse meg a **No, my network does not use encryption** (Nem, a hálózat nem használ titkosítást) lehetőséget. Folytassa a 7. lépéssel.
6. Kérésre adja meg a WEP-kulcsot az itt ismertetett módon. Ellenkező esetben folyassa az eljárást a 7. lépéssel.
- a. Érintse meg a megfelelő betűket és számokat a vizuális billentyűzeten.
-
-  **Megjegyzés** A kis- és nagybetűket **pontosan** kell beírnia. Másképp a vezeték nélküli kapcsolat nem fog működni.
-
- b. Ha beírta a WEP kulcsot, érintse meg a **Done** (Kész) elemet a vizuális billentyűzeten.
7. A jóváhagyáshoz nyomja meg ismét az **OK** gombot.
A HP Photosmart megpróbál kapcsolódni a SSID hálózathoz. Ha egy üzenet helytelen WEP-kulcs beírásáról tájékoztatja, akkor ellenőrizze a hálózat feljegyzett kulcsát, majd a megjelenő utasításokat követve javítsa ki a WEP-kulcsot, és próbálkozzon újra.
8. Ha a HP Photosmart sikeresen kapcsolódik a hálózathoz, akkor telepítse a számítógépre a szoftvert.

Kapcsolódó témakörök

- [„Szöveg megadása a vizuális billentyűzet segítségével,” 13. oldal](#)
- [„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal](#)
- [„A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása,” 130. oldal](#)

A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz

Ennek az alfejezetnek a segítségével telepítheti a HP Photosmart szoftverét a hálózatra csatlakoztatott Windows- vagy Mac-számítógépre. A szoftver telepítése előtt csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a hálózatra.

 **Megjegyzés** Ha a számítógépet több hálózati meghajtóval való csatlakozáshoz konfigurálták, a szoftver telepítése előtt győződjön meg róla, hogy számítógép kapcsolódik ezekhez a meghajtókhoz. Ellenkező esetben a HP Photosmart telepítőszoftvere elfoglalhatja valamelyik fenntartott meghajtóbetűt, és a számítógép nem fog tudni hozzáférni az adott hálózati meghajtóhoz.

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


A Windows HP Photosmart szoftverének telepítése

1. Lépjen ki minden futó alkalmazásból, a víruskereső szoftvert is beleértve.
2. Helyezze be a HP Photosmart készülékhez kapott Windows CD-lemezt a számítógép CD-ROM-meghajtójába, s kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Ha a tűzfalakkal kapcsolatos párbeszédpanel jelenik meg, kövesse az utasításokat. Ha előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.

4. A **Kapcsolat típusa** képernyőn válassza a **Hálózaton keresztül** lehetőséget, majd kattintson a **Tovább** gombra.
A **Keresés** képernyő látható, amíg a telepítőprogram keresi a HP Photosmart készüléket a hálózaton.
5. A **Talált nyomtató** képernyőn ellenőrizze a nyomtató leírásának helyességét.
Ha a hálózaton több nyomtató is található, megjelenik a **Talált nyomtatók** képernyő. Válassza ki a csatlakoztatni kívánt HP Photosmart eszközt.
6. A szoftver telepítéséhez kövesse az utasításokat.
A szoftver telepítésének befejeződése után a HP Photosmart üzemkész.
7. Ha letiltotta a víruskereső szoftvert a számítógépen, ne felejtse el újra engedélyezni.
8. A hálózati kapcsolat ellenőrzésére nyomtasson egy öntesztjelentést a számítógépről a HP Photosmart segítségével.

Csatlakozás a hálózat további számítógépeihez

Kis hálózaton belül a HP Photosmart készülék több számítógéphez is csatlakoztatható. Ha már csatlakoztatta a készüléket a hálózat egy számítógéphez, minden további gépen telepítse a HP Photosmart szoftvert. Vezeték nélküli csatlakozás telepítése során a szoftver megállapítja a meglévő hálózat nevét (SSID). Ha egyszer már telepítette a HP Photosmart készüléket a hálózatra, akkor újabb számítógép csatlakoztatásakor nem szükséges további konfigurálást végezni.


 **Megjegyzés** A HP Photosmart készüléket vezetékes vagy vezeték nélküli hálózatra is csatlakoztathatja, de nem egyszerre.

Kapcsolódó témakörök

[„A szoftver telepítése hálózati csatlakozáshoz,” 38. oldal](#)


A HP Photosmart átállítása USB-csatlakozásról hálózati csatlakozásra

Ha először USB-csatlakozással telepíti a HP Photosmart készüléket, később vezeték nélküli vagy Ethernet-hálózati csatlakozásra frissíthet. Ha van tapasztalata a hálózati csatlakoztatás terén, akkor az alábbi általános irányelveket használja.

 **Megjegyzés** Az optimális teljesítmény és a vezeték nélküli hálózat biztonsága érdekében a HP Photosmart készülék csatlakoztatásához használjon hozzáférési pontot (például vezeték nélküli útválasztót).

Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-kapcsolathoz való USB-csatlakozás módosítása

1. Húzza ki az USB-kábelt a HP Photosmart hátulján lévő csatlakozóból.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

4. Érintse meg a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló) pontot. Elindul a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló).

5. Telepítse a szoftvert a hálózati csatlakozáshoz, és válassza az **Eszköz hozzáadása** pontot, majd a **Hálózaton keresztül** lehetőséget.
6. A telepítés befejezése után nyissa meg a **Vezérlőpult, Nyomtatók és faxok** (vagy **Nyomtatók**) alkalmazását, és törölje az USB-telepítés nyomtatóit.

Áttérés USB-csatlakozásról vezetékes (Ethernet-) hálózati csatlakozásra

1. Húzza ki az USB-kábelt a HP Photosmart hátulján lévő csatlakozóból.
2. Ethernet-kábel segítségével kösse össze a HP Photosmart hátulján lévő Ethernet-portot az útválasztó vagy kapcsoló egy szabad Ethernet-portjával.
3. Telepítse a szoftvert a hálózati csatlakozáshoz, és válassza az **Eszköz hozzáadása** pontot, majd a **Hálózaton keresztül** lehetőséget.
4. A telepítés befejezése után nyissa meg a **Vezérlőpult, Nyomtatók és faxok** (vagy **Nyomtatók**) alkalmazását, és törölje az előző USB-telepítés nyomtatóit.

Részletes tudnivalók a HP Photosmart hálózati csatlakoztatásáról:

- [„Telepítés vezetékes hálózatra,”](#) 28. oldal
- [„Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,”](#) 30. oldal
- [„Telepítés vezeték nélküli ad hoc-hálózatra,”](#) 34. oldal

A hálózati beállítások kezelése

A HP Photosmart készülékre vonatkozó hálózati beállításokat a HP Photosmart vezérlőpultjáról kezelheti. Speciális beállítások megadásához a beágyazott webkiszolgálót használja. Ezt a konfigurációs és állapotellenőrző eszközt a webböngészőből érheti el a HP Photosmart készülék meglévő hálózati kapcsolatán keresztül.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Alapvető hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről](#)
- [Speciális hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről](#)
- [A beágyazott webkiszolgáló használata](#)
- [A hálózatbeállítási oldal tételeinek magyarázata](#)

Alapvető hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről

A HP Photosmart kezelőpanelje segítségével beállíthatja és felügyelheti a vezeték nélküli csatlakozást, és különböző hálózatkezelési feladatokat hajthat végre. Ilyen például a hálózati beállítások megjelenítése vagy megváltoztatása, a hálózat alapértelmezéseinek visszaállítása vagy a vezeték nélküli rádió ki-be kapcsolása.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A Vezeték nélküli beállítás varázsló használata](#)
- [Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása](#)
- [Alapértelmezett hálózati beállítások visszaállítása](#)
- [A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása](#)
- [Vezeték nélküli hálózati teszt nyomtatása](#)

A Vezeték nélküli beállítás varázsló használata

A Vezeték nélküli beállítás varázsló egyszerű lehetőséget kínál a HP Photosmart vezeték nélküli hálózati csatlakozásának beállítására és felügyeletére.

A Wireless Setup Wizard (Vezeték nélküli beállítás varázsló) futtatása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.



Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló) pontot. Elindul a **Wireless Setup Wizard** (Vezeték nélküli beállítás varázsló).

Kapcsolódó témakörök

- [„Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,” 30. oldal](#)
- [„Telepítés vezeték nélküli ad hoc-hálózatra,” 34. oldal](#)

Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása

Megjelenítheti a hálózati beállítások összesítését a HP Photosmart vezérlőpultján, vagy ennél részletesebb beállítási oldalt is nyomtathat. A hálózatbeállítási oldal tartalmaz minden fontos hálózati beállítást, például az IP-címet, a csatlakozási sebességet, a DNS-t és az mDNS-t.

A hálózati beállítások megtekintése és nyomtatása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.



Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **View Network Settings** (Hálózati beállítások megtekintése) pontot.
4. Hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - A vezetékes hálózati beállítások megjelenítéséhez érintse meg a **Display Wired Summary** (Összesítés megjelenítése - vezetékes) gombot.
 - A vezeték nélküli hálózati beállítások megjelenítéséhez érintse meg a **Display Wireless Summary** (Összesítés megjelenít. - vezeték nélküli) gombot.
 - A hálózat-beállítási oldal nyomtatásához érintse meg a **Print Network Configuration Page** (Hálózat-beállítási oldal nyomtatása) gombot.

Kapcsolódó témakörök

- [„A hálózatbeállítási oldal tételeinek magyarázata,” 46. oldal](#)


Alapértelmezett hálózati beállítások visszaállítása

Visszaállíthatja a HP Photosmart megvásárlásakor eredetileg érvényben lévő gyári hálózati beállításokat.

-
- △ **Vigyázat!** Ezzel kitöröl minden megadott vezeték nélküli beállítást. Ezeket az adatokat a Vezeték nélküli beállítás varázsló segítségével adhatja meg újra.
-

A hálózati alapértelmezések visszaállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.


3. Érintse meg a **Restore Network Defaults** (Visszaáll. Hál. alapért.) pontot.
4. Érintse meg a **Yes** (Igen) vagy a **No** (Nem) gombot.

A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása

A vezeték nélküli rádió alapértelmezés szerint ki van kapcsolva. A vezeték nélküli hálózattal való kapcsolattartáshoz bekapcsolt rádió szükséges. Ha a rádió be van kapcsolva, a HP Photosmart előlapján világít a kék jelzőfény. Vezetékes hálózati csatlakozás vagy USB-csatlakozás esetén azonban a HP Photosmart készülék nem használja a rádiót. Ebben az esetben a rádió kikapcsolható.

A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Wireless Radio** (Vezeték nélküli rádió) pontot.
4. Érintse meg a **On** (Be) vagy a **Off** (Ki) gombot.

Vezeték nélküli hálózati teszt nyomtatása

A vezeték nélküli hálózati tesztet diagnosztikai tesztek sorozata alkotja, melyek a hálózat telepítésének sikerességét ellenőrzik. A Vezeték nélküli beállítás varázsló futtatása esetén a készülék automatikusan kinyomtatja a vezeték nélküli hálózati teszt jelentését. Ez a jelentés szükség esetén máskor is kinyomtatható.

Vezeték nélküli tesztjelentés nyomtatása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.



Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Wireless Network Test** (Wireless hálózati teszt) pontot.
A készülék kinyomtatja a **Wireless Network Test** (Wireless hálózati teszt) jelentést.

Kapcsolódó témakörök

[„A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása,” 130. oldal](#)

Speciális hálózati beállítások módosítása a vezérlőpanelről

A speciális hálózati beállítások kényelmesebbé teszik a készülék hálózati használatát. Ezeket a beállításokat azonban csak tapasztalt felhasználók módosíthatják.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A kapcsolat sebességének beállítása](#)
- [Az IP-beállítások módosítása](#)

A kapcsolat sebességének beállítása

Módosíthatja a hálózaton keresztül történő adatátvitel sebességét. Az alapértelmezett beállítás az **Automatic** (Automatikus).

A kapcsolat sebességének beállítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.




Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Advanced Setup** (További beállítások) pontot.
4. Érintse meg a **Set Link Speed** (Kapcs. seb. beállítása) pontot.
5. Érintse meg a hálózati hardvernek megfelelő kapcsolati sebességet.
 - **Automatic** (Automatikus)
 - **10-Full** (10-Teljes)
 - **10-Half** (10-Fél)
 - **100-Full** (100-Teljes)
 - **100-Half** (100-Fél)

Az IP-beállítások módosítása


Az alapértelmezett IP-beállítási jellemző az **Automatic** (Automatikus), mely esetén az IP-beállítások automatikusan történnek. Gyakorlott felhasználó szükség esetén kézzel is módosíthatja az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót. A HP Photosmart készülék IP-címének és alhálózati maszkjának megtekintéséhez nyomtassa ki a HP Photosmart készülék hálózati beállítási oldalát.

 **Megjegyzés** Valamely IP-beállítás kézi megadása esetén már csatlakoztatva kell lennie egy aktív hálózathoz, különben a beállítás érvényét veszti, amikor kilép a menüből.

△ **Vigyázat!** Az IP-cím kézi beállítása során legyen óvatos. Ha érvénytelen IP-címet ad meg, a telepítés során a hálózat komponensei nem tudnak majd kapcsolatot létesíteni a HP Photosmart készülékkal.

Az IP-beállítások módosítása

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Network** (Hálózat) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

3. Érintse meg a **Advanced Setup** (További beállítások) pontot.
4. Érintse meg a **IP Settings** (IP beáll.) pontot.
5. Érintse meg a **Manual** (Kézi) pontot.
6. Érintse meg a következő IP-beállítások egyikét.
 - **IP Address** (IP-cím)
 - **Subnet Mask** (Alhálózati maszk)
 - **Default Gateway** (Alapértelmezett átjáró)
7. A ▲ vagy ▼ megérintésével adja meg a kívánt beállításokat, majd az **OK** választásával hagyja jóvá azokat.


Kapcsolódó témakörök

- [„Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása,” 41. oldal](#)
- [„A hálózatbeállítási oldal tételeinek magyarázata,” 46. oldal](#)

A beágyazott webkiszolgáló használata

Ha a számítógép hálózati HP Photosmart készülékhez csatlakozik, akkor megnyitható rajta a HP Photosmart beágyazott webszervere. A beágyazott webszerver egy webes felhasználói felület, amely a HP Photosmart vezérlőpanelén nem elérhető funkciókat is tartalmaz. Ilyenek például a fejlett hálózatbiztonsági beállítások, vagy a Webscan, melynek segítségével a HP Photosmart készülékről webböngésző program használatával olvashat be fotókat. A beágyazott webszerverrel ezenfelül ellenőrizhető az állapot, és nyomtatókellékek is rendelhetők.

A beágyazott webszerverrel elérhető funkciók (köztük a Webscan) használatának módjáról a webszerver képernyőn megjelenő súgójában olvashat. A beágyazott webszerver súgójának megjelenítése: nyissa meg a beágyazott webszervert, majd a **Kezdőlap** fülön az **Egyéb hivatkozások** pont alatt kattintson a **Súgó** hivatkozásra.

 **Megjegyzés** A vezérlőpanelen nem elérhető hálózati beállítások módosításához a beágyazott webszervert használhatja.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#)
- [A beágyazott webkiszolgáló beállítóvarázslójának használata](#)

A beágyazott webkiszolgáló megnyitása

A HP Photosmart beágyazott webszerverének eléréséhez használt számítógépnek HP Photosmart eszközzel megegyező hálózaton kell lennie.

A beágyazott webszerver megnyitása

1. Nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt, és keresse meg a HP Photosmart IP-címét.
2. A számítógépen a webböngésző **Cím** mezőjében adja meg a HP Photosmart IP-címét, ahogy az a hálózatbeállítási oldalon szerepel. Például: `http://192.168.1.101`. Megjelenik a beágyazott webszerver **Kezdőlap** oldala, melyen a HP Photosmart adatai olvashatók.



Megjegyzés Ha proxykiszolgálót használ a böngészőben, akkor ezt tiltsa le a beágyazott webkiszolgáló elérése érdekében.

3. Ha meg szeretné változtatni a beágyazott webszerver nyelvét, tegye a következőt:
 - a. Kattintson a **Beállítások** fülre.
 - b. Kattintson a **Nyelv kiválasztása** elemre a **Beállítások** navigációs menüben.
 - c. A **Nyelv kiválasztása** listán kattintson a kívánt nyelvre.
 - d. Kattintson az **Alkalmaz** gombra.
4. A készülék és a hálózati információ eléréshez kattintson a **Kezdőlap** fülre, vagy további hálózati információ eléréséhez vagy módosításához kattintson a **Hálózat** fülre.
5. Változtassa meg a konfigurációt a kívánt módon.
6. Zárja be a beágyazott webszervert.

Kapcsolódó témakörök

[„Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása,” 41. oldal](#)

A beágyazott webkiszolgáló beállítóvarázslójának használata

A beágyazott webkiszolgáló hálózatbeállító varázslója intuitív felületet nyújt a hálózati csatlakozás paramétereire.

A beágyazott webkiszolgáló beállítóvarázslójának megnyitása

1. Nyomtassa ki a hálózati beállítások oldalt, és keresse meg a HP Photosmart IP-címét.
2. A számítógépen a webböngésző **Cím** mezőjében adja meg a HP Photosmart IP-címét, ahogy az a hálózati beállítások oldalon szerepel. Például: `http://192.168.1.101`. Megjelenik a beágyazott webkiszolgáló **Kezdőlap** oldala, melyen a HP Photosmart adatai olvashatók.



Megjegyzés Ha proxykiszolgálót használ a böngészőben, akkor ezt tiltsa le a beágyazott webkiszolgáló elérése érdekében.

3. Kattintson a **Hálózatkezelés** fülre.
4. Kattintson a **Kapcsolatok** navigációs menü **Vezetékes (802.3)** vagy **Vezeték nélküli (802.11)** elemére.
5. Kattintson a **Varázsló indítása** pontra, majd kövesse a varázsló útmutatását.

Kapcsolódó témakörök

[„Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása,” 41. oldal](#)

A hálózatbeállítási oldal tételeinek magyarázata

A hálózatbeállítási oldal a HP Photosmart hálózati beállításait tartalmazza. Megtalálhatók rajta az általános beállítások, valamint a 802.3 vezetékes (Ethernet), a 802.11 vezeték nélküli és a Bluetooth®-beállítások.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Általános hálózati beállítások](#)
- [A vezetékes hálózat \(802.3\) beállításai](#)
- [A vezeték nélküli hálózat \(802.11\) beállításai](#)
- [Bluetooth-beállítások](#)

Kapcsolódó témakörök

- [„Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása,” 41. oldal](#)
- [„Hálózati szövszedet,” 52. oldal](#)

Általános hálózati beállítások

A következő táblázat bemutatja a hálózatbeállítási oldalon szereplő általános hálózati beállításokat.

Paraméter	Leírás
Hálózat állapota	A HP Photosmart állapota: <ul style="list-style-type: none"> • Kész: A HP Photosmart készülék készen áll az adatok fogadására és küldésére. • Off-line: A HP Photosmart készülék jelenleg nincs csatlakoztatva a hálózatra.
Aktív kapcsolat típusa	A HP Photosmart hálózati üzemmódja: <ul style="list-style-type: none"> • Vezetékes: A HP Photosmart Ethernet-kábellel egy IEEE 802.3 hálózathoz csatlakozik. • Wireless: A HP Photosmart vezeték nélküli (802.11) hálózathoz csatlakozik. • Nincs: Nincs hálózati csatlakozás.
URL	A beágyazott webszerver IP-címe. Megjegyzés Akkor lesz szüksége az URL ismeretére, ha a beágyazott webszerverhez próbál hozzáférni.
Firmware-változat	A belső hálózati komponens és az eszköz firmware-változatának kódja.

(folytatás)

Paraméter	Leírás
	Megjegyzés A HP-támogatás hívásakor a problémától függően előfordulhat, hogy ezt a kódot is meg kell adni.
Gazdanév	A telepítőprogrammal az eszközhöz rendelt TCP/IP-név. Alapértelmezés szerint ez a „HP” betűkből és a MAC-cím utolsó hat számjegyéből áll.
Rendszer-gazda jelszava	A beágyazott webszerver rendszergazda-jelszavának állapota: <ul style="list-style-type: none"> • Beállítva: Van beállított jelszó. A beágyazott webszerver paramétereinek módosításához meg kell adni a jelszót. • Nincs beáll.: Nincs beállított jelszó. A beágyazott webszerver paramétereinek módosításához nem kell jelszót megadni.
mDNS	Néhány helyi és ad hoc-hálózat nem használ központi DNS szerveret. Ezek a DNS egy alternatíváját, az mDNS-t használják. Az mDNS segítségével a számítógép megtalálja és használni tudja a helyi hálózathoz csatlakozó bármelyik HP Photosmart készüléket. Ugyanígy együtt tud működni a hálózatban megjelenő tetszőleges Ethernet-eszközökkel is.

A vezetékes hálózat (802.3) beállításai

A következő táblázat bemutatja a hálózatbeállítási oldalon szereplő 802.3 vezetékes beállításokat.

Paraméter	Leírás
Hardvercím (MAC)	A HP Photosmart készüléket azonosító MAC- (adathordozó-hozzáférésvezérlési) cím. Minden hálózati hardvereszköz - az útválasztók, kapcsolók és egyéb ilyen eszközök is - rendelkezik ilyen, 12 számjegyből álló azonosítószámmal. Nincs két olyan hardvereszköz, amelynek azonos a MAC-címe. Megjegyzés Bizonyos internetszolgáltatók (ISP) a telepítés során a kábelhez vagy a DSL-modemhez csatlakoztatott hálózati kártya vagy LAN-csatoló MAC-címének regisztrálását is megkövetelik.
IP-cím	Ez a cím egyedileg azonosítja a készüléket a hálózatban. Az IP-címek hozzárendelése dinamikusan történik a DHCP vagy az AutoIP szolgáltatással. Statikus IP-címet is beállíthat, de ez nem ajánlott. Vigyázat! Az IP-cím kézi beállítása során legyen óvatos. Az érvénytelen IP-cím a telepítés során azt eredményezheti, hogy a hálózati összetevők nem ismerik fel a HP Photosmart készüléket.
Alhálózati maszk	Az alhálózat a telepítőprogram által kiosztott IP-cím, hogy egy nagyobb hálózat részeként további hálózatok is elérhetők legyenek. Az alhálózatokat az alhálózati maszk adja meg. Ez a maszk meghatározza, hogy a HP Photosmart IP-címének mely bitjei azonosítják a hálózatot és az alhálózatot, és melyek magát az eszközt. Megjegyzés Célszerű, hogy a HP Photosmart készülék és azok a számítógépek, amelyek használják, ugyanabba az alhálózatba tartozzanak.

(folytatás)

Paraméter	Leírás
Alapátjáró	<p>A hálózat olyan csomópontja, amely más hálózatba való belépési pontként szolgál. A csomópont ebben az esetben egy számítógép vagy valamilyen más eszköz lehet.</p> <hr/> <p>Megjegyzés Az alapértelmezett átjáró címét a telepítőszoftver határozza meg, hacsak a felhasználó nem állított be már kézzel egy IP-címet.</p>
Konfiguráció forrása	<p>A HP Photosmart IP-címének hozzárendeléséhez használt protokoll:</p> <ul style="list-style-type: none"> • AutoIP: A telepítőprogram automatikusan határozza meg a konfigurációs paramétereket. • DHCP: A konfigurációs paramétereket a hálózat DHCP-kiszolgálója adja. Kis hálózatokon ez egy útválasztó lehet. • Kézi: A konfigurációs paraméterek beállítása kézzel történik; ilyen például a statikus IP-cím. • Nincs megadva: A HP Photosmart inicializálásakor használt üzemmód.
DNS-kiszolgáló	<p>A hálózat tartománynév-kiszolgálójának (DNS) IP-címe. A web böngészésekor vagy e-mail üzenet küldésekor tartománynevet használunk. Például a http://www.hp.com URL-címben a tartománynév a hp.com. Az internetes DNS-kiszolgáló a tartománynevet IP-címre fordítja le. Az eszközök IP-címekkel hivatkoznak egymásra.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP-cím: A tartománynév-kiszolgáló IP-címe. • Nincs megadva: Az IP-cím nincs megadva, vagy folyamatban van az eszköz inicializálása. <hr/> <p>Megjegyzés Nézze meg, hogy a hálózati konfigurációs oldalon szerepel-e a DNS IP-címe. Ha nem, kérdezze meg a DNS IP-címét az internetszolgáltatótól (ISP).</p>
Kapcsolat konfigurálása	<p>Az adatok átviteli sebessége a hálózaton keresztül. A sebesség lehet: 10TX-Full, 10TX-Half, 100TX-Full és 100TX-Half. Ha Nincs értékre van állítva, a hálózati működés le van tiltva.</p>
Összes elküldött csomag	<p>A bekapcsolása óta a HP Photosmart készülékről hibamentesen elküldött csomagok száma. A HP Photosmart kikapcsolásakor a számláló törlődik. Amikor csomagkapcsolt hálózaton keresztül küldünk üzenetet, az csomagokra oszlik. Minden csomag tartalmazza a célcímet, valamint adatokat.</p>
Összes fogadott csomag	<p>A bekapcsolása óta a HP Photosmart készülékkel hibamentesen fogadott csomagok száma. A HP Photosmart kikapcsolásakor a számláló törlődik.</p>

A vezeték nélküli hálózat (802.11) beállításai

A következő táblázat a hálózati konfigurációs oldalon szereplő 802.11 vezeték nélküli beállításokat mutatja be.

Paraméter	Leírás
Hardvercím (MAC)	<p>A HP Photosmart készüléket azonosító MAC- (adathordozó-hozzáférésvezérlési) cím. Minden hálózati hardvereszköz - a vezeték nélküli hozzáférési pontok, útválasztók és egyéb ilyen eszközök - rendelkezik ilyen, 12 számjegyből álló azonosítószámmal. Nincs két olyan hardvereszköz, amelynek azonos a MAC-címe. Két MAC-cím van kiosztva: egy a vezetékes Ethernet és egy a vezeték nélküli 802.11 számára.</p>

(folytatás)

Paraméter	Leírás
	<p>Megjegyzés Bizonyos internetszolgáltatók (ISP) a telepítés során a kábelhez vagy a DSL-modemhez csatlakoztatott hálózati kártya vagy LAN-csatoló MAC-címének regisztrálását is megkövetelik.</p>
IP-cím	<p>Ez a cím egyedileg azonosítja a készüléket a hálózatban. Az IP-címek hozzárendelése dinamikusan történik a DHCP vagy az AutoIP szolgáltatással. Statikus IP-címet is beállíthat, de ez nem ajánlott.</p> <p>Megjegyzés A kézzel hozzárendelt érvénytelen IP-cím a telepítés során azt eredményezheti, hogy a hálózati összetevők nem ismerik fel a HP Photosmart készüléket.</p>
Alhálózati maszk	<p>Az alhálózat a telepítőprogram által kiosztott IP-cím, hogy egy nagyobb hálózat részeként további hálózatok is elérhetők legyenek. Az alhálózatokat az alhálózati maszk adja meg. Ez a maszk meghatározza, hogy a HP Photosmart IP-címének mely bitjei azonosítják a hálózatot és az alhálózatot, és melyek magát az eszközt.</p> <p>Megjegyzés Célszerű, hogy a HP Photosmart készülék és azok a számítógépek, amelyek használják, ugyanabba az alhálózatba tartozzanak.</p>
Alapátjáró	<p>A hálózat olyan csomópontja, amely más hálózatba való belépési pontként szolgál. A csomópont ebben az esetben egy számítógép vagy valamilyen más eszköz lehet.</p> <p>Megjegyzés Az alapértelmezett átjáró címét a telepítőprogram adja meg.</p>
Konfiguráció forrása	<p>A HP Photosmart IP-címének hozzárendeléséhez használt protokoll:</p> <ul style="list-style-type: none">• AutoIP: a telepítőprogram automatikusan határozza meg a konfigurációs paramétereket.• DHCP: a konfigurációs paramétereket a hálózat DHCP-kiszolgálója adja. Kis hálózatokon ez egy útválasztó lehet.• Kézi: a konfigurációs paraméterek beállítása kézzel történik; ilyen például a statikus IP-cím.• Nincs megadva: a HP Photosmart inicializálásakor használt üzemmód.
DNS server	<p>A hálózat tartománynév-kiszolgálójának (DNS) IP-címe. A web böngészésekor vagy e-mail üzenet küldésekor tartománynévet használunk. Például a http://www.hp.com URL-címben a tartománynév a hp.com. Az internetes DNS-kiszolgáló a tartománynévet IP-címre fordítja le. Az eszközök IP-címekkel hivatkoznak egymásra.</p> <ul style="list-style-type: none">• IP-cím: a tartománynév-kiszolgáló IP-címe.• Nincs megadva: az IP-cím nincs megadva, vagy folyamatban van az eszköz inicializálása. <p>Megjegyzés Nézze meg, hogy a hálózati konfigurációs oldalon szerepel-e a DNS IP-címe. Ha nem, kérdezze meg a DNS IP-címét az internetszolgáltatótól (ISP).</p>

(folytatás)

Paraméter	Leírás
Vez. nélk. állapot	<p>A vezeték nélküli hálózat állapota:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kapcsolódva: a HP Photosmart vezeték nélküli LAN hálózathoz van csatlakoztatva, és minden működik. • Nincs kapscs.: a HP Photosmart nincs csatlakoztatva a vezeték nélküli LAN hálózathoz, mert helytelenek a beállítások (például rossz a WEP-kulcs), a készülék hatókörön kívül van, vagy csatlakoztatva van egy aktív hálózathoz kapcsolódó Ethernet-kábel. • Letiltva: a rádió ki van kapcsolva. • Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra.
Kommunikáció módja	<p>IEEE 802.11 hálózati keretrendszer, melynek megfelelően az eszközök vagy állomások egymással kommunikálnak.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Infrastructure: a HP Photosmart vezeték nélküli hozzáférési ponton, például vezeték nélküli útválasztón vagy a bázisállomáson keresztül kommunikál a hálózatban lévő eszközökkel. • Adhoc: A HP Photosmart közvetlenül kommunikál a hálózat egyes eszközeivel. Vezeték nélküli útválasztót vagy hozzáférési pontot nem használ. Ezt a megoldást peer-to-peer, azaz egyenrangú hálózati kapcsolatnak is nevezik. • Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra.
Hálózat neve (SSID)	<p>Service Set Identifier (szolgáltatáskészlet-azonosító). Olyan egyedi, legfeljebb 32 karakterből álló azonosító, amely az egyes vezeték nélküli helyi hálózatok (WLAN) megkülönböztetését teszi lehetővé. Az SSID más néven hálózatnévként ismert. Ez annak a hálózatnak a neve, amelyhez a HP Photosmart kapcsolódik.</p>
Jelerősség (1-5)	<p>A küldött vagy a fogadott jel minősítése:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5: kiváló • 4: jó • 3: közepes • 2: elégséges • 1: gyenge • Nincs jel: nem érzékelhető jel a hálózatban. • Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra.
Csatorna	<p>A vezeték nélküli kommunikációban pillanatnyilag használt csatornaszám, mely a használt hálózattól függ, és eltérhet a kért csatornaszámtól. A szám az 1-14 közötti tartományba esik; egyes országok korlátozhatják az engedélyezett csatornák tartományát.</p> <ul style="list-style-type: none"> • (szám): az 1-14 tartományba eső érték (a tartomány országonként/ térségenként változhat). • Nincs: nincs csatorna használatban. • Nem használh.: a WLAN le van tiltva, vagy ez a paraméter nem vonatkozik erre a hálózattípusra. <p>Megjegyzés Ha ad hoc üzemmódban nem fogadható vagy küldhető adat a számítógép és a HP Photosmart között, ellenőrizze, hogy ugyanazt a kommunikációs csatornát használja-e a számítógép és a HP Photosmart készülék. Infrastruktúra üzemmódban a csatornát a hozzáférési pont határozza meg.</p>

(folytatás)

Paraméter	Leírás
Hitelesítés típusa	<p>A hitelesítés alkalmazott típusa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Nincs: nincs hitelesítés.• Nyitott rendsz. (ad hoc és infrastruktúra): nincs hitelesítés.• Megosztott kód: WEP-kulcs szükséges.• WPA-PSK (csak infrastruktúra): WPA előre megosztott kulcs (PSK).• Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra. <p>A hitelesítés a felhasználó vagy egy eszköz azonosságát állapítja meg, mielőtt hozzáférést biztosítana a hálózathoz, így illetéktelen felhasználók nehezebben férhetnek hozzá a hálózat erőforrásaihoz. Ez a biztonsági eljárás elterjedt a vezeték nélküli hálózatokban.</p> <p>Nyitott rendsz. hitelesítési beállítást használó hálózatokban nem kerül sor a felhasználók szűrésére. Tetszőleges vezeték nélküli felhasználó hozzáférhet a hálózathoz. Ezekben a hálózatokban azonban használható a WEP (Wired Equivalent Privacy)-titkosítás, amely védelmet nyújt az illetéktelen behatolókkal szemben.</p> <p>A Megosztott kód hitelesítést használó hálózatok fokozottabb védelmet biztosítanak, mivel a felhasználóktól megkövetelik, hogy statikus kulccsal azonosítsák magukat (ez egy hexadecimális vagy alfanumerikus karaktersorozat). A hálózat minden felhasználója vagy eszköze azonos kulcsot használ. A WEP-titkosítás a megosztott kulcsos hitelesítés mellett alkalmazható, ugyanazt a kulcsot használva a hitelesítéshez és a titkosításhoz.</p> <p>A kiszolgálóalapú (WPA-PSK) hitelesítést használó hálózatok lényegesen nagyobb biztonságot nyújtanak; ezt a legtöbb vezeték nélküli hozzáférési pont és útválasztó támogatja. A hozzáférési pont vagy az útválasztó gondoskodik a hozzáférést kérő felhasználók és eszközök azonosságának ellenőrzéséről, akik csak ez után érhetik el a hálózatot. A hitelesítő-kiszolgálón számos különböző hitelesítési protokoll használható.</p>
Titkosítás	<p>A hálózaton használt titkosítás típusa.</p> <ul style="list-style-type: none">• Nincs: nincs titkosítás.• 64-bit WEP: egy 5 karakteres vagy 10 hexadecimális számjegyből álló WEP-kulcs használata.• 128-bit WEP: egy 13 karakteres vagy 26 hexadecimális számjegyből álló WEP-kulcs használata.• WPA-AES: az Advanced Encryption Standard (különleges titkosítási szabvány) használata. Ezt az algoritmust használják az Egyesült Államok állami hivatalaiban az érzékeny, de nem titkos anyagok titkosítására.• WPA-TKIP: a Temporal Key Integrity Protocol (átmeneti kulcsintegritási protokoll) nevű, fejlett titkosítási protokoll használata.• Automatikus: AES vagy TKIP használata.• Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra. <p>A WEP a rádióhullámokkal továbbított adatok titkosításával védi azokat az egyik pontról a másikra való átvitel során. Ez a biztonsági eljárás elterjedt a vezeték nélküli hálózatokban.</p>

(folytatás)

Paraméter	Leírás
HW-cím elérési pontja	Azon hálózat vezeték nélküli útválasztójának vagy hozzáférési pontjának hardvercíme, amelyhez a HP Photosmart kapcsolódik. <ul style="list-style-type: none"> (MAC-cím): a hozzáférési pont egyedi MAC- (adathordozó-hozzáférésvezérlési) hardvercíme. Nem használh.: ez a paraméter nem vonatkozik az adott típusú hálózatra.
Össz. elküld. csomag	A bekapcsolása óta a HP Photosmart készülékről hibamentesen elküldött csomagok száma. A HP Photosmart kikapcsolásakor a számláló törlődik. Amikor csomagkapcsolt hálózaton keresztül küldünk üzenetet, az csomagokra oszlik. Minden csomag tartalmazza a célcímet, valamint adatokat.
Össz. fogad. csomag	A bekapcsolása óta a HP Photosmart készülékkel hibamentesen fogadott csomagok száma. A HP Photosmart kikapcsolásakor a számláló törlődik.

Bluetooth-beállítások

A következő táblázat bemutatja a hálózat-beállítási oldalon szereplő Bluetooth beállításokat.

Paraméter	Leírás
Eszköz címe	A Bluetooth-eszköz hardvercíme.
Eszköz neve	A nyomtatóhoz hozzárendelt eszköznév, mely más Bluetooth-eszközökön azonosítja a készüléket.
Jelszó	A felhasználónak meg kell adnia ezt az értéket a Bluetooth-nyomtatáshoz.
Láthatóság	Azt határozza meg, láthatják-e a HP Photosmart készüléket a hatókörön belüli Bluetooth-eszközök. <ul style="list-style-type: none"> Nyilvános: Bármely, hatókörön belüli Bluetooth-eszköz nyomtathat a HP Photosmart készülékkel. Nem látható: Csak azok a Bluetooth-eszközök nyomtathatnak a HP Photosmart készülékkel, melyek ismerik annak eszközcímét.
Biztonság	A Bluetooth-csatlakozású HP Photosmart biztonsági szintje. <ul style="list-style-type: none"> Alacsony: A HP Photosmart nem igényel azonosítókulcsot. Bármely, hatókörön belüli Bluetooth-eszköz nyomtathat rá. Magas: A HP Photosmart csak azonosítókulcs megadása után engedélyezi a Bluetooth-eszköz számára, hogy az nyomtatási feladatot küldjön a készülékre.

Hálózati szószedet

hozzáférési pont	Vezeték nélküli kapcsolat kezelésére képes hálózati útválasztó.
ASCII	American Standard Code for Information Interchange (az információcsere amerikai szabványkódja). A latin nagy- és kisbetűk, számjegyek, írásjelek stb. jelölésére használt számkódok számítógépes szabványa.
AutoIP	A telepítőszoftver egyik funkciója, amely a hálózati eszközök konfigurációs paramétereinek meghatározására szolgál.

(folytatás)

DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol (dinamikus gazdagép-konfigurációs protokoll). A hálózati eszközökhöz konfigurációs paramétereket rendelő kiszolgáló. Kis hálózatokban ez egy útválasztó lehet.
DNS	Domain Name Service (tartománynév-kiszolgáló). A web böngészésekor vagy e-mail üzenet küldésekor tartománynevet használunk. Például a http://www.hp.com URL-címében a tartománynév a hp.com. Az internetes DNS-kiszolgáló a tartománynevet IP-címre fordítja le. Az eszközök IP-címekkel hivatkoznak egymásra.
DNS-SD	Lásd: DNS. Az SD rész a szolgáltatáskeresést (Service Discovery) jelenti. Ez az Apple által kifejlesztett protokollrész lehetővé teszi a számítógépek, eszközök és szolgáltatások automatikus felismerését az IP-hálózatokon.
DSL	Digital Subscriber Line (digitális előfizetői vonal). Nagy sebességű internetkapcsolat.
Ethernet	A számítógépek összekapcsolásának leggyakoribb, rézkábeleket használó helyi hálózati technológiája.
Ethernet-kábel	Vezetékes hálózat elemeinek összeköttetését biztosító kábel. A CAT-5 Ethernet-kábelt egyenes kábelnek is nevezik. Ethernet-kábel használat esetén a hálózati elemeket útválasztóhoz csatlakoztatják. Az Ethernet-kábelnek RJ-45-ös csatlakozója van.
EWS	Embedded Web Server (beágyazott webkiszolgáló). Böngészőalapú segédprogram, mely egyszerű módot kínál a HP Photosmart kezelésére. Segítségével ellenőrizhető az állapot, konfigurálhatók a HP Photosmart hálózati paraméterei, és elérhetők a HP Photosmart funkciói.
Átjáró	Olyan számítógép vagy más eszköz (például útválasztó), amely bejáratként szolgál az internethez vagy más hálózathoz.
HEX	Hexadecimális. 16-os számrendszer, amely a 0-9 számjegyeket és az A-F betűket használja.
gazda számítógép	Egy hálózat középpontjában lévő számítógép.
Gazdanév	A telepítőprogrammal az eszközökhöz rendelt TCP/IP-név. Alapértelmezés szerint ez a „HP” betűkből és a MAC-cím utolsó hat számjegyéből áll.
hub	A korszerű helyi hálózatokban egyre kevésbé használt hub az egyes számítógépekből érkező jeleket fogadja, és továbbítja őket a hozzá csatlakozó összes többi számítógépre. A hub passzív eszköz: a hálózat eszközei úgy kapcsolódnak hozzá, hogy kommunikálni tudjanak egymással. A hub nem végez hálózatkezelést.
IP-cím	A készüléket a hálózatban egyedileg azonosító szám. Az IP-címek hozzárendelése dinamikusan történik a DHCP vagy az AutoIP szolgáltatással. Statikus IP-címet is beállíthat, de ez nem ajánlott.
MAC-cím	A HP Photosmart készüléket egyedileg azonosító adathordozó-hozzáférésvezérlési (Media Access Control) cím. Minden hálózati hardvereszköz rendelkezik ilyen, 12 számjegyből álló azonosítószámmal. Nincs két olyan hardvereszköz, amelynek azonos a MAC-címe.
hálózatnév	Az SSID vagy hálózatnév azonosítja a vezeték nélküli hálózatot.
NIC	Hálózati csatlakozókártya. A számítógép Ethernet-kapcsolatát biztosító kártya, melynek segítségével az a hálózatra csatlakoztatható.
RJ-45-ös csatlakozó	Az Ethernet-kábel végén lévő csatlakozó. Jóllehet a szabványos Ethernet-kábelcsatlakozók (RJ-45-ös csatlakozók) hasonlítanak a telefonkábelcsatlakozókhoz, nem helyettesíthetők egymással. Az RJ-45-ös csatlakozó

(folytatás)

	szélesebb, vastagabb, és mindig 8 érintkezője van. A telefoncsatlakozónak 2-6 érintkezője lehet.
útválasztó	Az útválasztó két vagy több hálózatot hidal át. Összekötheti a hálózatot az internettel, összeköthet két hálózatot, és mindkettőt az internetre csatlakoztathatja, valamint tűzfalak használatával és dinamikus címek hozzárendelésével hasznos lehet a biztonságos hálózatok kiépítésében. Az útválasztó működhet átjáróként, a kapcsoló azonban nem.
SSID	Az SSID vagy hálózatnév azonosítja a vezeték nélküli hálózatot.
kapcsoló	A kapcsoló lehetővé teszi, hogy egyidejűleg több felhasználó küldjön adatokat a hálózaton keresztül, anélkül hogy ez lassítaná a működést. A kapcsolók lehetővé teszik, hogy a különböző hálózati csomópontok (hálózati csatlakozási pont, ami jellemzően egy számítógép) közvetlenül kommunikáljanak egymással.
WEP	A WEP (Wired Equivalent Privacy) a vezeték nélküli hálózatokhoz használt titkosítás egy formája.
WPA	A WPA (Wi-Fi Protected Access) a vezeték nélküli hálózatokhoz használt titkosítás egy formája. A WPA biztonságosabb, mint a WEP.

5 Hogyan történik?

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

- [„Hogyan nyomtathatók akár 10 x 15 cm \(4 x 6 hüvelyk\) méretű szegély nélküli fényképeket memóriakártyáról?”](#), 89. oldal
- [„Hogyan nyomtathatók 13 x 18 cm \(5 x 7 hüvelyk\) méretű vagy nagyobb fényképeket memóriakártyáról?”](#), 89. oldal
- [„Hogyan hozhatók létre speciális projekteket a memóriakártyán lévő fényképekből?”](#), 91. oldal
- [„Hogyan menthetem a képeket a számítógépre?”](#), 94. oldal
- [„Hogyan oszthatok meg fotókat a rokonaimmal és barátaimmal?”](#), 92. oldal
- [„Hogyan lehet a papír mindkét oldalára nyomtatni?”](#), 77. oldal
- [„Hogyan nyomtathatók széles jegyzetpapírt és kockás papírt gyermekeim házi feladatához?”](#), 104. oldal

6 Papír betöltése

A HP Photosmart készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet, így letter vagy A4-es méretű papírt, fotópapírt, írásvetítő-fóliát, borítékot és HP CD/DVD-matricacímkét is. Alapértelmezett beállítása szerint a HP Photosmart automatikusan érzékeli az adagolótálcára helyezett papír méretét és típusát, és ennek alapján úgy igazítja beállításait, hogy mindig az adott papírnak megfelelő legjobb minőségű nyomatot biztosítsa.

Amikor különleges papírra, például fotópapírra, írásvetítő-fóliára, borítékra vagy címkére nyomtat, illetve ha az **Automatic** (Automatikus) beállítás használatakor nem elégedett a nyomtatás minőségével, akkor a másolási feladatokhoz kézzel is megadhatja a papírméretet és papírtípust.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírválasztás nyomtatáshoz](#)
- [Papír betöltése](#)
- [A papírelakadás elkerülése](#)

Papírválasztás nyomtatáshoz

A HP Photosmart készülékbe számos különböző típusú és méretű papírt betölthet. A legjobb minőségű nyomtatás biztosítása érdekében tekintse át az alábbi javaslatokat. A papírtípus vagy papírméret módosításakor ne felejtse el módosítani az erre vonatkozó beállításokat.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatáshoz javasolt papírok](#)
- [Kerülendő papírtípusok](#)

Nyomtatáshoz javasolt papírok

A HP a legjobb nyomtatási minőség biztosítása érdekében a kifejezetten az adott típusú feladathoz készült HP papírok használatát javasolja. Túl vékony vagy túl vastag, simított vagy könnyen nyújtható papír használatakor a papír elakadhat. Egyetlen felületű vagy olyan papír használata, amely nem szívja be a tintát, a nyomtatott képek elmosódását, szétfolyását vagy nem megfelelő kitöltését eredményezheti.

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

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-es, valamint 8,5 x 11 hüvelyk, a fényképeknek a HP Photosmart 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-es, valamint 8,5 x 11 hüvelyk, a fényképeknek a HP Photosmart készülék segítségével történő nyomtatásához vagy másolásához.

HP speciális fotópapír vagy HP fotópapír

A HP speciális fotópapír vagy HP fotópapír erős, fényes fotópapír azonnal száradó felülettel, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. A papír több méretben kapható, köztük 10 x 15 cm (letéphető füllel vagy anélkül), A4-es, valamint 8,5 x 11 hüvelyk, a fényképeknek a HP Photosmart készülék segítségével történő nyomtatásához vagy másolásához. A HP speciális fotópapír nem nyomtatható sarkain a következő jelzés látható.



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 szövegelesség érhető el. Átlátszatlansága megfelelő a mindkét oldali színes használatához, nincs áttűnés, ezért kiválóan alkalmas hírlevelekhez, jelentésekhez és szórólapokhoz.

HP All-in-One papír vagy HP nyomtatópapír

- A HP All-in-One papír speciálisan a HP Photosmart 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 rávasalható matrica

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

HP prémium fotókártyák

A HP prémium fotókártyák segítségével létrehozhatja saját üdvözlőlapjait.

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-matricapapír

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

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

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.

A nyomtatáskor elkerülendő papírtípusok

- A „[Termékspecifikációk](#),” 181. oldal dokumentumban vagy a nyomtatószoftverben felsoroltaktól eltérő méretű papírok.



Megjegyzés A támogatott médiaméretetek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

- 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 egyenetlen, és a tinta elfolyik.
- Túlságosan sima, fényes vagy bevont felületű papírok, melyeket nem a HP Photosmart készülékhez terveztek. Ezek elakadhatnak a HP Photosmart készülékben, illetve a tinta lepereghet a felületükről.
- Többpéldányos nyomtatványok (például a két-, illetve hárompéldányos űrlapok). Ezek összegyűrdhetnek vagy elakadhatnak, illetve a tinta könnyebben elmaszatolódik rajtuk.
- Borítékok, amelyeken kapcsok vagy nyílások vannak. Ezek beszorulhatnak a görgők közé, és papírelakadást okozhatnak.
- Szalagcímpapír

Papír betöltése

Ez a rész ismerteti, hogyan kell betölteni a HP Photosmart készülékbe a különböző típusú és méretű papírokat a nyomtatáshoz.

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 Photosmart készülékben sem működik jól.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

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

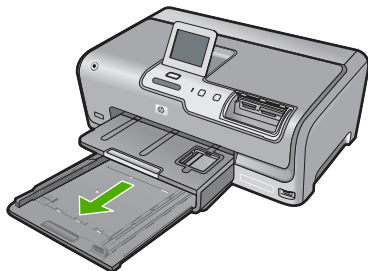
Teljes méretű papír betöltése

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



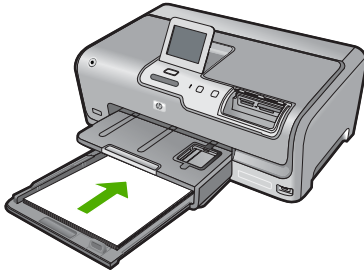
Teljes méretű papír betöltése

1. Húzza ki az adagolótálcát, majd húzza a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítókat a legelső helyzetükbe.



2. Vízszintes felületen igazítsa el a papíradag széleleit, majd ellenőrizze a következőket:
 - Nem poros a papír, és nincs elszakadva, szegélyei nincsenek meggyűrődve.
 - Minden papír azonos méretű és típusú.

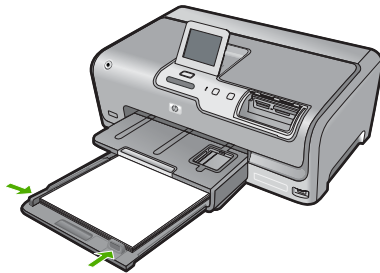
3. Helyezze be a köteget az adagolótálcába rövidebb oldalával befelé, nyomtatandó oldalával lefelé fordítva. A köteget ütközésig tolja be.



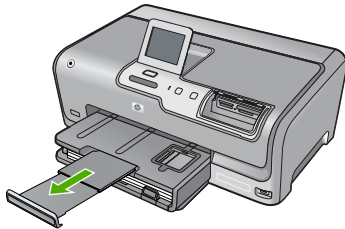
△ Vigyázat! Győződjön meg róla, hogy a papír adagolótálcába helyezésekor a HP Photosmart készülék nyugalmi helyzetben van és már nem ad ki hangot. Ha ilyenkor a HP Photosmart éppen a nyomtatópatronokat használja, vagy valamilyen más feladatot hajt végre, a papír nem mindig a megfelelő helyen áll meg.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


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

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



5. Tolja vissza az adagolótálcát a HP Photosmart készülékbe.
6. Húzza ki teljesen a kimeneti tálca hosszabbítóját.



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

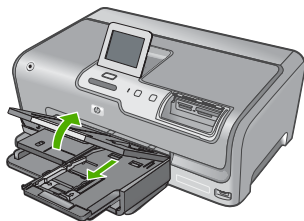
10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelykes) méretű fotópapír betöltése

A HP Photosmart fotótálcájába legfeljebb 10 x 15 cm-es fotópapírt tölthet. A lehető legjobb eredmény érdekében használjon 10 x 15 cm-es HP prémium plusz fotópapírt vagy HP prémium fotópapírt.



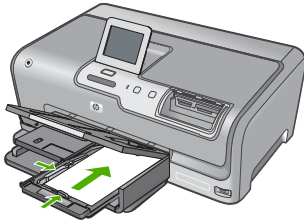
10 x 15 cm méretű fotópapír betöltése a fotótálcába

1. Emelje fel a kimeneti tálcat, és húzza ki a fotótálcát.



2. Helyezze be a fotópapírköteget a fotótálcába rövidebb szélével előre, nyomtatandó oldalával lefelé fordítva. A köteget ütközésig tolja be.
Ha a fotópapír letéphető fülekkel rendelkezik, a papírt úgy helyezze be, hogy a fülek kifelé nézzenek.

3. Tolja a papír hosszúság- és papírszélesség-beállítót a fotópapírköteg széléhez. Ne tegyen be túl sok papírt: a köteg teljesen simuljon a fotótálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.



4. Tolja be a fotótálcát, és hajtsa le a kimeneti tálcát.

Kapcsolódó témakörök

- „[Nyomtatáshoz javasolt papírok](#),” 57. oldal
- „[Nyomtassa ki fényképeit](#),” 89. oldal
- „[Szegély nélküli kép nyomtatása](#),” 75. oldal
- „[Fénykép nyomtatása fotópapírra](#),” 75. oldal

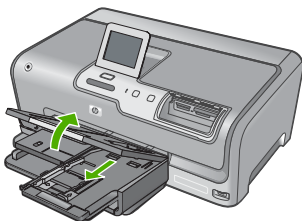
Indexkártyák betöltése

Az indexkártyák a HP Photosmart fotótálcájába tölthetők be feljegyzések, receptek és egyéb szövegek nyomtatásához.

A legjobb eredmény biztosítása érdekében nyomtatás előtt adja meg a papírtípust és a papírméretet.

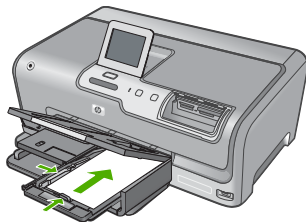
Indexkártyák betöltése a fotótálcába

1. Emelje fel a kimeneti tálcát, és húzza ki a fotótálcát.



2. Tolja a köteget rövidebb oldalával előre, nyomtatandó oldalával lefelé a fotótálcába. Ütközésig tolja be a köteget.

3. Tolja a papír hosszúság- és papírszélesség-beállítót a köteg széléhez. Ne töltse túl a fotótálcát: a köteg teljesen simuljon a tálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.




4. Tolja be a fotótálcát, és hajtsa le a kimeneti tálcát.

Kapcsolódó témakörök

- [„10 x 15 cm-es \(4 x 6 hüvelykes\) méretű fotópapír betöltése,”](#) 62. oldal
- [„Nyomatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz,”](#) 68. oldal

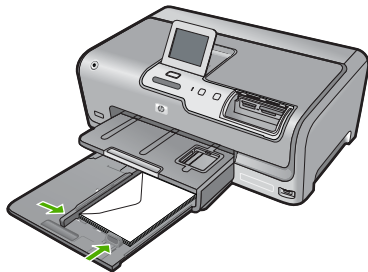
Borítékok betöltése

A HP Photosmart adagolótálcájába egy vagy több borítékot helyezhet. Ne használjon fényes vagy dombornyomott borítékot, sem olyat, amelyen kapcsok vagy ablakok vannak.

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

Borítékok betöltése

1. Húzza ki a fő adagolótálcát a borítékok betöltéséhez.
2. Vegye ki az összes papírt az adagolótálcából.
3. Helyezzen egy vagy több borítékot az adagolótálca jobb oldalára úgy, hogy a borítékok nyitható oldala balra és felfelé nézzen. Csúsztassa be a borítékköteget ütközésig.



4. Tolja a papírszélesség-beállítót befelé ütközésig egészen a borítékköteg széléig. Ne tegyen be túl sok papírt az adagolótálcába: a köteg teljesen simuljon a tálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.
5. Tolja vissza az adagolótálcát a HP Photosmart készülékbe.
6. Húzza ki teljesen maga felé a kimeneti tálca hosszabbítóját.

Más típusú papírok betöltése

Az alábbi papírtípusok speciális feladatok elvégzéséhez használhatók. Hozza létre a feladatot a HP Photosmart szoftverben vagy egy másik alkalmazásban, adja meg a papír típusát és méretét, majd nyomtassa ki a feladatot.

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 legyen.



Megjegyzés Mielőtt írásvetítő fóliára nyomtatna, a legjobb eredmény biztosítása érdekében állítson be írásvetítő fólia papírtípust.

HP rávasalható matrica

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 üdvözlőlapok, HP fotó üdvözlőlapok és HP texturált üdvözlőlapok

- ▲ Helyezzen be egy kis köteg HP üdvözlőkártya-papírt az adagolótálcába nyomtatandó oldalával lefelé, a köteget ütközésig tolja be.



Tipp Ellenőrizze, hogy az a rész került-e először behelyezésre az adagolótálcába (nyomtatandó oldalával lefelé), melyre nyomtatni akar.

HP tintasugaras címkék

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 Photosmart 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 nyomtatás előtt adja meg a papírtípust és a papírméretet.

HP CD/DVD-matricacímkék

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



Megjegyzés Amikor CD/DVD-matricacímkét használ, ne nyissa ki a tálca hosszabbítóját.

Kapcsolódó témakörök

- [„10 x 15 cm-es \(4 x 6 hüvelykes\) méretű fotópapír betöltése,”](#) 62. oldal
- [„Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz,”](#) 68. oldal

A papírelakadás elkerülése

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be az alábbi szabályokat.

- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.
- 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.
- Mindig a HP Photosmart készülékhez javasolt papírtípust használjon. További információ itt olvasható: [„Papírválasztás nyomtatáshoz,”](#) 57. oldal.

7 Nyomtatás a számítógépről

A HP Photosmart 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 Photosmart beállítása alapértelmezett nyomtatóként](#)
- [Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz](#)
- [A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása](#)
- [Nyomtatási parancsikonok](#)
- [Különleges nyomtatási feladatok végrehajtása](#)
- [A nyomtatási feladat leállítása](#)


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 Photosmart készüléket nyomtatóként.
Ha a HP Photosmart készülék van beállítva alapértelmezett nyomtatóként, akkor kihagyhatja ezt a lépést. A HP Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.

 **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 Photosmart beállítása alapértelmezett nyomtatóként

A HP Photosmart készüléket beállíthatja alapértelmezett nyomtatóként, hogy bármelyik szoftveralkalmazásból használható legyen. Ez azt jelenti, hogy a rendszer automatikusan a HP Photosmart 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 Photosmart 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 **Size** (Méret) beállítás segít a HP Photosmart készüléknek az oldal nyomtatható területének meghatározásában. Egyes papírméret beállítások rendelkeznek keret 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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
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-matricapapír	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-es (letéphető füllel vagy anélkül), 4 x 6 hüvelykes (letéphető füllel vagy anélkül), letter, A4-es 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 Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** terület **Papírtípus** listáján jelölje ki a megfelelő papírméretet.

A nyomtatási felbontás megtekintése

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

A nyomtatási felbontás megtekintése

1. 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 Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
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 Photosmart 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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Kattintson a **Jellemzők** fülre.
6. A **Nyomatási minőség** legördülő listában válassza ki a feladatnak megfelelő minőségi beállítást.



Megjegyzés A HP Photosmart 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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
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 Photosmart 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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.

- Válassza a **Jellemzők** fület.
- 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 nyomatón.

A telítettség, a fényerő és a színtónus módosítása

- Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
- Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
- Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
- Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
- Kattintson a **Szín** fülre.

Nyomatási kép megtekintése

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

A nyomtatási kép megtekintése

- Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
- Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
- Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
- Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
- A párbeszédpanel egyes lapjain adja meg a feladatnak megfelelő nyomtatási beállításokat.
- Válassza a **Jellemzők** fület.
- Jelölje be a **Nyomatási kép megjelenítése nyomtatás előtt** jelölőnégyzetet.
- Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.
A nyomtatási feladat megjelenik a gyorsnézet ablakban.
- A **HP előnézet** ablakban hajtsa végre a megfelelő műveletet:
 - Nyomatáshoz kattintson a **Nyomatás indítása** gombra.
 - A feladat törléséhez kattintson a **Nyomatás megszakítása** gombra.

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása


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

A nyomtatás alapértelmezett beállításainak módosítása

1. A HP-szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások** elemre, majd mutasson a **Nyomatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomatóbeállítások** lehetőséget.
2. Módosítsa a nyomtatási beállításokat, és kattintson az **OK** gombra.

Nyomatási parancsikonok

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

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

Használja a Nyomatási parancsikonok lapot a következő nyomtatási feladatokhoz:

- **Általános, mindennapi nyomtatás:** Dokumentumok gyors nyomtatása.
- **Fotó nyomtatás - keret nélküli:** Nyomtatás 10 x 15 cm-es HP-fotópapírok (letéphető füllel vagy anélkül) felső, alsó és oldalsó szegélyéig.
- **Fotónyomtatás - fehér kerettel:** Fotó nyomtatása fehér szegélyekkel.
- **Gyors/gazdaságos nyomtatás:** Vázlat minőségű nyomatok gyors létrehozása.
- **Prezentáció nyomtatása:** Magas minőségű dokumentumok nyomtatása, például leveleké és írásvetítő fóliáké.
- **Kétoldalas nyomtatás:** Kétoldalas dokumentumok nyomtatása a HP Photosmart készülékkel.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomatási parancsikonok létrehozása](#)
- [Nyomatási parancsikonok törlése](#)

Kapcsolódó témakörök

- [„Szegély nélküli kép nyomtatása,” 75. oldal](#)
- [„Fénykép nyomtatása fotópapírra,” 75. oldal](#)
- [„Nyomtatás írásvetítő-fóliára,” 82. oldal](#)
- [„Nyomtatás a lap mindkét oldalára,” 77. oldal](#)

Nyomatási parancsikonok létrehozása

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

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

Nyomatási parancsikon létrehozása

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Kattintson a **Nyomatási parancsikonok** fülre.
5. A **Nyomatási 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.

Nyomatási parancsikonok törlése

A már nem használt nyomtatási parancsikonokat célszerű törölni.

Nyomatási parancsikon törlése

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Kattintson a **Nyomatási parancsikonok** fülre.
5. A **Nyomatási 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 Photosmart lehetővé teszi különleges nyomtatási feladatok végrehajtását is, ilyen például a szegély nélküli képek, a vasalható nyomóminták és poszterek nyomtatása.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Szegély nélküli kép nyomtatása](#)
- [Fénykép nyomtatása fotópapírra](#)
- [Egyéni CD/DVD-címkék nyomtatása](#)
- [Nyomatás Maximum dpi beállítással](#)
- [Nyomatás 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](#)
- [Címek egy csoportjának nyomtatása címkére vagy borítékra](#)
- [Poszter nyomtatása](#)
- [Weblap nyomtatása](#)


Szegély nélküli kép nyomtatása

A szegély nélküli nyomtatás lehetővé teszi, hogy akár 10 x 15 cm-es (méretű fotópapír felső, alsó és oldalsó szegélyeire nyomtasson.

 **Tipp** A legjobb nyomtatási minőség érdekében használjon HP prémium fotópapírt vagy HP prémium plusz fotópapírt a fényképek kinyomtatásához.

Szegély nélküli kép nyomtatása

1. Töltsön legfeljebb 10 x 15 cm papírt a fotótálcába, vagy teljes méretű fotópapírt a fő adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Méret** listán kattintson a fotótálcába töltött fotópapír méretére.
Ha a megadott méreten nyomtatható szegély nélküli kép, akkor a **Keret nélküli nyomtatás** jelölőnégyzet aktívvá válik.
7. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.

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


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 Photosmart 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.

Fénykép nyomtatása fotópapírra

A fényképnymtatás kiváló minősége érdekében a HP Photosmart készülékhez célszerű HP prémium plusz fotópapírt használni.

Fénykép nyomtatása fotópapírra

1. Ürítse ki az adagolótálcát, és tegyen be fotópapírt a nyomtatási oldalával lefelé.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Alapbeállítások** csoportban a **Papírípus** 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 Photosmart 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; a képek élességének, kontrasztjának és fókuszának automatikus beállítása; automatikus vörösszemeltávolítás.
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.

Egyéni CD/DVD-címkék nyomtatása

A HP Photosmart szoftver vagy a HP-webhely online sablonjai segítségével egyéni címkéket hozhat létre és nyomtathat CD/DVD-matricákra. A kinyomtatott CD/DVD-matrica bármely CD/DVD-lemezre felragasztható.

CD/DVD-matrica nyomtatása

1. Használja a HP Photosmart szoftvert, vagy látogasson el a www.hp.com webhelyre, ahol CD/DVD-címkék nyomtatásához használható sablonokat tölthet le.
2. Töltsön be 13 x 18 cm-es CD/DVD-matricapapírt az adagolótálcába.
3. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
4. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.

5. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
6. Válassza a **Jellemzők** fület.
7. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** lehetőségre, majd válassza a **HP CD/DVD-matricapapír** elemet a listából.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.

Nyomatás 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 Photosmart nyomtató használni fog.

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

Nyomatás Maximum dpi módban

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.
7. A **Nyomatási minőség** legördülő listában kattintson a **Maximum dpi** pontra.



Megjegyzés A HP Photosmart 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.

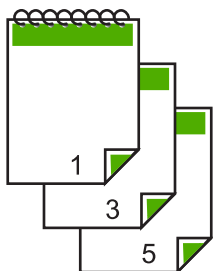
Nyomatás a lap mindkét oldalára

A HP Photosmart készülékkel kézzel is készíthet kétoldalas nyomtatokat. Kétoldalas nyomtatásnál ügyeljen arra, hogy a papír elég vastag legyen az egyes oldalak áttűnésének megakadályozására.

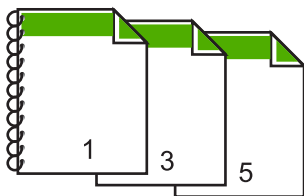
Nyomatás a lap mindkét oldalára

1. Töltsön papírt az adagolótálcába.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
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 jegyzetfüvek 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 könyv- vagy magazinszerűen, 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 Photosmart megkezdi 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.
9. Ha kész, kattintson a **Folytatás** gombra.

Kapcsolódó témakörök

[„Nyomtatáshoz javasolt papírok,” 57. oldal](#)

Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként

A HP Photosmart készülék lehetővé teszi dokumentumok olyan füzetként való kinyomtatását, amely félbehajtható és középen összetűzhető.

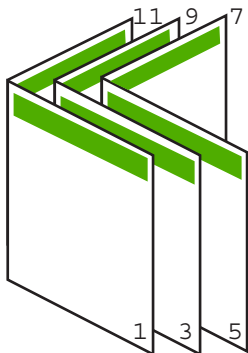
A legjobb eredmény elérése érdekében úgy tervezze meg a dokumentumot, például egy iskolai esemény vagy esküvő programfüzetét, hogy az oldalainak száma a négy többszöröse, például 8, 12 vagy 16 legyen.

Többoldalas dokumentum nyomtatása füzetként

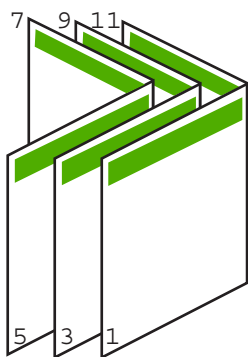
1. Töltsön papírt az adagolótálcába.
A papír elég vastag legyen ahhoz, hogy megakadályozza a nyomtatás áttűnését a másik oldalra.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtakarékossági beállítások** területen válassza **Kézi** elemet a **Kétoldalas nyomtatás** legördülő listából.
7. Jelölje ki az összefűzési szélt **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 Photosmart megkezdi 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 Photosmart 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 füzet tűzéséhez.



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.

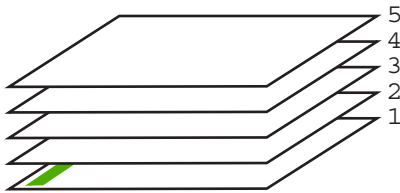
Több oldal nyomtatásához egy lapra

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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. Az **Oldalak laponként** listán válassza a **2, 4, 6, 8, 9** vagy **16** beállítást.
7. Ha a lapra nyomtatott egyes oldalakat szegéllyel szeretné elválasztani, jelölje be az **Oldalszegély nyomtatása** négyzetet.

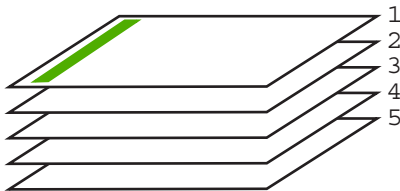
8. Az **Oldalsorrend** listán adja meg a kívánt oldalsorrend beállítását. Az eredményt bemutató ábrán számok jelzik az oldalak sorrendjét az egyes opciók esetében.
9. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.

Többoldalas dokumentum nyomtatása fordított sorrendben

A HP Photosmart készülék papíráthaladási jellemzőinek köszönhetően az első oldal nyomtatott felével felfelé, a köteg alján lesz megtalálható a kimeneti tálcában. Általában ez azt jelenti, hogy kézzel kell a megfelelő sorrendbe rendeznie a kinyomtatott oldalakat.



Jobb megoldás a dokumentum oldalait fordított sorrendben kinyomtatni, hogy a lapok a megfelelő sorrendben kerüljenek a kötegbe.




☞ **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 **Nyomatás** parancsra.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Speciális** fület.

6. Az **Elrendezési beállítások** területen válassza az **Oldalsorrend** beállítás **Előlről hátra** elemét.

 **Megjegyzés** Ha a dokumentumot kétoldalas nyomtatásra állítja be, az **Előlről hátra** lehetőség nem hozzáférhető. Dokumentuma automatikusan a megfelelő sorrendben lesz kinyomtatva.

7. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomtatás** párbeszédpanelen.


 **Megjegyzés** 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 rávasalható matricákhoz

1. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
2. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
3. Kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, a **Nyomtató** vagy a **Nyomtató tulajdonságai**.
4. Válassza a **Jellemzők** fület.
5. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd a listából válassza ki a **HP rávasalható matrica** lehetőséget.
6. Ha a kiválasztott méret nem megfelelő, kattintson a kívánt méretre a **Méret** listában.
7. Válassza a **Speciális** fület.
8. A **Nyomtatási funkciók** területen válassza a **Kép tükrözése** legördülő lista **Be** elemét.
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 Photosmart készülékekhez.


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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Jellemzők** fület.
6. A **Papírtípus** legördülő listában kattintson a **Több** pontra, majd válassza ki a megfelelő fotópapírtípust.

 **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 **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.


 **Megjegyzés** A HP Photosmart 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 Photosmart készülékkel nyomtathat egy vagy több borítékra vagy a tintasugaras nyomtatókhoz tervezett címkelapokra is.

Címek nyomtatása címkére vagy borítékra

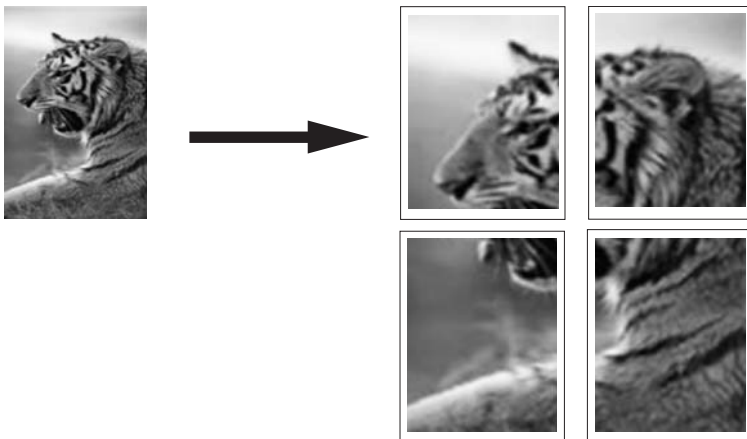
1. Először nyomtasson egy tesztoldalt egy sima papírra.
2. Tegye a tesztoldalt a címkelapra vagy a borítékra, és a kettőt összefogva tartsa a fény felé. Ellenőrizze a tércsoportokat az egyes szövegblokkok között. Hajtsa végre a szükséges igazításokat.
3. Helyezze a címkéket vagy a borítékokat az adagolótálcába.

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

4. Tolja ütközésig a papírhosszúság- és papírszélesség-beállítót a címke- vagy borítékköteg széléhez.
5. 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.
6. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra a **Nyomatás** párbeszédpanelen.

Poszter nyomtatása

Posztert úgy készíthet, hogy egy dokumentumot több oldalra nyomtat ki. A HP Photosmart 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 Photosmart 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 **Nyomtató tulajdonságai**.
5. Válassza a **Speciális** fület.
6. Bontsa ki a **Dokumentumbeállítások**, majd a **Nyomtató jellemzői** pontot.
7. A **Poszternyomtatás** legördülő listában kattintson a következő beállítások valamelyikére: **2 x 2 (4 lap)**, **3 x 3 (9 lap)**, **4 x 4 (16 lap)** vagy **5 x 5 (25 lap)**.
A HP Photosmart így elegendő információval rendelkezik a dokumentum nagyításának mértékéről, azaz hogy a dokumentum 4, 9, 16 vagy 25 oldalra kerüljön-e.
Ha az eredeti anyag többoldalas, minden oldala 4, 9, 16 vagy 25 lapra lesz nyomtatva.
Ha például az eredeti egy lap, és a 3 x 3 beállítást adja meg, 9 lapot fog kapni; ha kétoldalas eredeti esetén választja a 3 x 3 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 Photosmart készülékkel a webböngészőből nyomtathat weblapokat.


Weblap nyomtatása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. A webböngésző **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomatás** parancsra. A **Nyomatás** párbeszédpanel jelenik meg.
3. Győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart a kijelölt nyomtató.
4. Ha webböngészője támogatja, jelölje ki a weboldalnak azokat az elemeit, melyeket 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 **Nyomatás** vagy az **OK** gombra.

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

A nyomtatási feladat leállítása

Bár a nyomtatási feladat a HP Photosmart készülékről és a számítógépről is leállítható, a hibák elkerülése érdekében a HP ajánlja a HP Photosmart készüléken történő leállítást.

 **Megjegyzés** Bár a Windowshoz 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 leállítania a nyomtatási feladatot, akkor az alkalmazás on-line súgójának segítségével próbálja megszakítani a háttérben folyó nyomtatást.

Nyomatási feladat leállítása a HP Photosmart készüléken

- ▲ A vezérlőpulton nyomja meg a **Cancel** (Visszavonás) gombot. Ha a nyomtatás nem állt le, nyomja meg újra a **Cancel** (Visszavonás) gombot.
A nyomtatási folyamat megszakítása eltarthat egy kis ideig.

Nyomatási feladat leállítása a számítógépről (Windows 2000)


1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, és válassza a **Beállítások**, majd a **Nyomatók** pontot.
2. Kattintson duplán a HP Photosmart ikonra.

 **Tipp** Duplán kattinthat a Windows tálcáján található nyomtatóikonra is.

3. Jelölje ki a törölni kívánt feladatot.
4. A **Dokumentum** menüben kattintson a **Nyomatás megszakítása** vagy a **Megszakítás** parancsra, vagy nyomja meg a **Törlés** billentyűt a billentyűzeten.
A nyomtatási folyamat megszakítása eltarthat egy kis ideig.

Nyomatási feladat leállítása a számítógépről (Windows XP)

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd a **Vezérlőpult** parancsra.
2. Nyissa meg a **Nyomtatók és faxok** párbeszédpanelt.
3. Kattintson duplán a HP Photosmart ikonra.

 **Tipp** Duplán kattinthat a Windows tálcáján található nyomtatóikonra is.

4. Jelölje ki a törölni kívánt feladatot.
5. A **Dokumentum** menüben kattintson a **Nyomatás megszakítása** vagy a **Megszakítás** parancsra, vagy nyomja meg a **Törlés** billentyűt a billentyűzeten. A nyomtatási folyamat megszakítása eltarthat egy kis ideig.

Nyomatási feladat leállítása a számítógépről (Windows Vista)

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, majd a **Vezérlőpult** parancsra.
2. Kattintson a **Nyomtatók** parancsra.
3. Kattintson duplán a HP Photosmart ikonra.

 **Tipp** Duplán kattinthat a Windows tálcáján található nyomtatóikonra is.

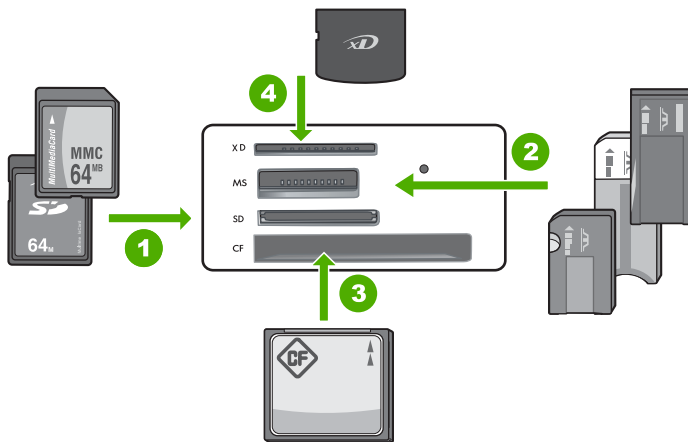
4. Jelölje ki a törölni kívánt feladatot.
5. A **Dokumentum** menüben kattintson a **Nyomatás megszakítása** vagy a **Megszakítás** parancsra, vagy nyomja meg a **Törlés** billentyűt a billentyűzeten. A nyomtatási folyamat megszakítása eltarthat egy kis ideig.

8 A fényképszolgáltatások használata

A HP Photosmart memóriakártya-helyekkel és első USB-porttal van ellátva, melyek lehetővé teszik, hogy fotóit közvetlenül a memóriakártyáról vagy egy tárolóeszköztől (például pendrive, hordozható merevlemez vagy digitális fényképezőgép) szerkessze és nyomtassa, számítógép használata nélkül. Ha a HP Photosmart hálózatra csatlakozik vagy USB-kábellel csatlakozik egy számítógéphez, akkor a fényképeket számítógépre is áttöltheti nyomtatás, szerkesztés vagy megosztás céljából.

A HP Photosmart által támogatott memóriakártyákat lejjebb ismertetjük. Az egyes memóriakártya-típusok a megfelelő kártyahelyre helyezhetők be, és egyszerre csak egy kártya lehet a készülékben.

△ **Vigyázat!** Egyszerre csak egy memóriakártyát helyezzen a készülékbe. Egnél több memóriakártya behelyezése helyrehozhatatlan adatvesztést okozhat a kártyákon.



1	xD-Picture Card
2	CompactFlash (CF) I és II
3	Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Select, Memory Stick Magic Gate, Memory Stick Duo vagy Duo Pro (adapter használható) vagy Memory Stick Micro (adapter szükséges)
4	Secure Digital (SD), Secure Digital Mini (adapter szükséges), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMediaCard (MMC), MMC Plus, MMC Mobile (RS-MMC; adapter szükséges), TransFlash MicroSD Card vagy Secure MultiMedia Card

A memóriakártya területe Fotójelzőfényvel is rendelkezik. A memóriakártya beolvasása közben, vagy ha fényképet nyomtat a kártyáról, a jelzőfény kékesfehéren villog, és

folyamatosan kékesfehéren világít, ha a képek megtekintésre készek. A Fotójelzőfény a memóriakártya-helyek közelében helyezkedik el, és egy fényképezőt ábrázoló ikon jelöli.

△ **Vigyázat!** Amíg villog a készülék Fotó jelzőfénye, ne húzza ki a memóriakártyát vagy a tárolóeszközt. A villogás azt jelzi, hogy a HP Photosmart éppen használja a memóriaeszközt. Várjon, amíg a jelzőfény folyamatosan világítani nem kezd. Az éppen használatban lévő memóriakártya vagy tárolóeszköz eltávolítása esetén sérülhetnek a memóriaeszközön tárolt adatok, a HP Photosmart, valamint a memóriakártya vagy a tárolóeszköz.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fényképek megtekintése és kijelölése](#)
- [Nyomtassa ki fényképeit](#)
- [Speciális projektek létrehozása a fényképekből](#)
- [Fényképek megosztása a HP Photosmart segítségével](#)
- [Fényképek mentése a számítógépre](#)
- [Fényképek szerkesztése a vezérlőpult segítségével](#)

Fényképek megtekintése és kijelölése

A memóriakártyán vagy tárolóeszközön lévő fotókat nyomtatás előtt vagy közben is megtekintheti és kijelölheti.

Fényképek megtekintése és kijelölése

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz. Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.




View (Nézet)




(folytatás)

Print (Nyomtatás)	Create (Létrehozás)	Share (Megosztás)	Save (Mentés)
--------------------------	-------------------------------	-----------------------------	----------------------

2. Töltsön legfeljebb 10 x 15 cm papírt a fotótálcába, vagy teljes méretű fotópapírt a fő adagolótálcába.
3. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
4. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
5. Amikor megjelenik a megtekinteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
6. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet ismét.
Megjelenik a **Photo Options** (Fotóopciók) képernyő.
7. Érintse meg a **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) pontot.
Megjelenik a **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) képernyő, rajta a fotó nyomtatási képével.
Ha további fotókat szeretne kiválasztani megtekintésre és nyomtatásra, érintse meg a **Add More** (Több hozzáadása) elemet, és ismétlje meg a 4-6. lépéseket.

 **Tipp** A fotók kijelölését a megjelenő pipák jelzik. A példányszámot a ▲ vagy ▼ nyilakkal módosíthatja. A kinyomtatandó fotók teljes száma a kijelző tetején jelenik meg.

8. (Választható) Ha ellenőrizni vagy módosítani szeretné a nyomtatási beállításokat, érintse meg a **Settings** (Beállítások) elemet.
9. A fényképek kinyomtatásához érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet, vagy nyomja meg a vezérlőpanel **Print Photos** (Fotók nyomtatása) gombját.
Egy nyomtatásállapot-képernyő válik láthatóvá a nyomtatandó oldalak számával és a nyomtatás becsült idejével.

 **Tipp** Nyomtatás közben megérintheti a **Add more photos** (Több fotó hozzáadása) elemet, és további képeket adhat a nyomtatási várósorhoz.

Nyomtassa ki fényképeit





A memóriakártyáról számos különféle méretben kinyomtathatja fényképeit, kezdve a 10 x 15 cm-estől egészen a letter vagy A4-es méretig, továbbá több kisméretű fotót is nyomtathat egyetlen oldalra.

A fényképek nyomtatása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.



View (Nézet)

			
Print (Nyomtatás)	Create (Létrehozás)	Share (Megosztás)	Save (Mentés)

2. Töltsön legfeljebb 10 x 15 cm papírt a fotótálcába, vagy teljes méretű fotópapírt a fő adagolótálcába.
3. Érintse meg a **Print** (Nyomtatás) pontot.
Megjelenik a **Print Layout** (Nyomtatási elrendezés) képernyő.
4. A ◀ vagy ▶ nyíllal lépkedjen végig az elrendezési lehetőségek között, majd érintse meg a kívánt elrendezést:

			
	4x6	5x7	

Megjelenik a **Select Photos** (Fotók kiválasztása) képernyő.

5. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
6. Amikor megjelenik a nyomtatni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
7. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet ismét.
A fotó kijelölését a megjelenő pipa jelzi. A példányszámot a ▲ vagy ▼ nyilakkal módosíthatja. A kinyomtatandó fotók teljes száma a kijelző tetején jelenik meg.

8. A ◀ vagy ▶ használatával folytassa a fotók tallózását és kijelölését, majd nyomja meg az **Done** (Kész) gombot.
Megjelenik a **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) képernyő, rajta a fotó(k) nyomtatási képével.
9. (Választható) Ha ellenőrizni vagy módosítani szeretné a nyomtatási beállításokat, érintse meg a **Settings** (Beállítások) elemet.
10. Érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet (vagy nyomja meg a vezérlőpanel **Print Photos** (Fotók nyomtatása) gombját).
Egy nyomtatásállapot-képernyő válik láthatóvá a nyomtatandó oldalak számával és a nyomtatás becsült idejével.

Speciális projektek létrehozása a fényképekből

A HP Photosmart lehetővé teszi speciális projektek létrehozását a fényképek felhasználásával. Ilyen speciális projektek például a következők:





- Fotóalbumok
- Panorámaképek
- Tárcs méretű fényképek
- Igazolványképek
- Montázsnyomatok (videófelvétel képkockáiból)

Speciális projektek létrehozása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.



View (Nézet)

 <p>Print (Nyomtatás)</p>	 <p>Create (Létrehozás)</p>	 <p>Share (Megosztás)</p>	 <p>Save (Mentés)</p>
---	---	---	--

2. A fotótálcába vagy a fő adagolótálcába a projektnek megfelelő papírtípus legyen betöltve.
3. Érintse meg a **Create** (Létrehozás) pontot.
Megjelenik a **Create** (Létrehozás) képernyő.
4. A ◀ vagy ▶ gombbal görgesse végig a projekteket, majd válassza az alábbiak egyikét.
 - **Album Pages** (Albumoldalak): Lehetővé teszi, hogy több képet kiválasztva közös vizuális témával rendelkező albumoldalakra nyomtassa azokat. Az oldalakat ezután összefűzheti, és valódi albumot hozhat létre belőlük. Az album fényképei ugyanolyan tájolóással jelennek meg, hogy harmonikus hatást keltsenek.
 - **Panorama Prints** (Panorámaképek): Lehetővé teszi, hogy több fényképet válasszon ki a memóriakártyáról, és „összefűzze” őket egy széles látképpé, panorámaképpé. A HP Photosmart automatikusan egymáshoz igazítja a fényképek széleit, a lehető legfolyamatosabb átmenetet alakítva ki az egyik képről a másikra.
 - **Wallets** (Irat): Saját tárca méretű fényképeket készíthet, magánál tarthatja őket, vagy odaadhatja barátainak, rokonainak.
 - **Passport Photos** (Igazolványképek): Saját igazolványképek nyomtatását teszi lehetővé. (Ha kérdései vannak az igazolványképekre vonatkozó szabályokról, forduljon az okmányokat kiadó helyi hivatalhoz.)
 - **Video Frame Prints** (Videóképkocka-nyomatok): Ha a memóriakártya vagy a tárolóeszköz digitális videofájl tartalmaz, megtekintheti a videót a kijelzőn, és kiválaszthatja annak legfeljebb 10 különböző képkockáját. Ezeket kinyomtathatja, és bekeretezheti vagy fényképalbumba teheti őket.
5. Válaszoljon a program kérdéseire a létrehozott projektnek megfelelő módon.
6. A **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) képernyőn érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet.
Egy nyomtatásállapot-képernyő válik láthatóvá a nyomtatandó oldalak számával és a nyomtatás becsült idejével.

Fényképek megosztása a HP Photosmart segítségével

A számítógépre telepített HP Photosmart szoftver segítségével fényképeket vihet át a memóriakártyáról a merevlemezre, és online módon megoszthatja, illetve a számítógépről kinyomtathatja a képeket.





A fényképek számítógépre történő átvitele előtt vegye ki a memóriakártyát a digitális fényképezőgépből, és helyezze be a HP Photosmart megfelelő memóriakártyanyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porton keresztül.

Fényképek megosztása memóriakártyáról vagy tárolóeszközről

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.



View (Nézet)

 <p>Print (Nyomtatás)</p>	 <p>Create (Létrehozás)</p>	 <p>Share (Megosztás)</p>	 <p>Save (Mentés)</p>
---	---	---	---

2. Érintse meg a **Share** (Megosztás) pontot.
Megjelenik a **Select Photos** (Fotók kiválasztása) képernyő.
3. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a megosztani kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet ismét.
A fotó kijelölését a megjelenő pipa jelzi.
6. A ◀ vagy ▶ használatával folytassa a fotók tallózását és kijelölését, majd nyomja meg az **Done** (Kész) gombot.
Megjelenik a **Share Preview** (Megosztás előnézete) képernyő a kiválasztott fényképekkel.
7. Érintse meg a **Send** (Küldés) pontot.
Ha a HP Photosmart hálózatra csatlakozik, megjelenik az elérhető számítógépek listája. Válassza ki a fényképek küldésére használni kívánt számítógépet, majd folytassa a következő lépéssel.
8. Amikor a **Save to Computer** (Mentés számítógépre) képernyőn a program arra utasítja, hogy a számítógép képernyőjén tekintse meg a fotómegosztási beállításokat, majd kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

Fényképek mentése a számítógépre

A számítógépre telepített HP Photosmart szoftver segítségével fényképeket vihet át a memóriakártyáról a merevlemezre, és online módon megoszthatja, illetve a számítógépről kinyomtathatja a képeket.





A fényképek számítógépre történő átvitele előtt vegye ki a memóriakártyát a digitális fényképezőgépből, és helyezze be a HP Photosmart megfelelő memóriakártyanyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porton keresztül.

Fényképek mentése

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz. Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.




View (Nézet)

 <p>Print (Nyomtatás)</p>	 <p>Create (Létrehozás)</p>	 <p>Share (Megosztás)</p>	 <p>Save (Mentés)</p>
---	---	---	---

2. Érintse meg a **Save** (Mentés) pontot. Megjelenik a **Save Photos** (Fotók mentése) menü.

3. Érintse meg a **Save to Computer** (Mentés számítógépre) pontot.

 **Tipp** A **Save to USB drive** (Mentés USB-meghajtóra) funkció használatával memóriakártyáról is átviheti a képeket egy csatlakoztatott USB-eszköze.

Ha a HP Photosmart hálózatra csatlakozik, megjelenik az elérhető számítógépek listája. Válassza ki azt a számítógépet, amelyre át szeretné vinni a képeket, majd folytassa a következő lépéssel.

4. Amikor a **Save to Computer** (Mentés számítógépre) képernyőn a program arra utasítja, hogy a számítógép képernyőjén tekintse meg a fotóimportálási beállításokat, kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.
Csak a korábban nem mentett képek lesznek átmásolva a számítógépre.

Fényképek szerkesztése a vezérlőpult segítségével


A HP Photosmart számos alapvető funkciót kínál a fotók nyomtatás előtti manuális szerkesztéséhez, továbbá lehetővé teszi a fényképek automatikus feljavítását is.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nagyítás és mozgás a kép egy részének kivágásához](#)
- [Fénykép elforgatása](#)
- [A fényképek fényességének beállítása](#)
- [Keret nyomtatása a fénykép köré](#)
- [Speciális színeffektusok alkalmazása a fényképeken](#)
- [Vörösszem-eltávolítás](#)
- [Automatikusan feljavítja a fényképei minőségét](#)

Nagyítás és mozgás a kép egy részének kivágásához

A HP Photosmart lehetővé teszi a fénykép adott részének közelítést vagy távolítást. A készülék nyomtatáskor körbevágja a fényképet, tehát csak a kijelzőn látható rész kerül a nyomatra.

 **Megjegyzés** A fényképen végrehajtott módosítások csak a kép megjelenítésére vagy nyomtatására vonatkoznak. A készülék nem menti a módosításokat a memóriakártyára vagy a tárolóeszköze.

Fénykép körülvágása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.

5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.
6. Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
7. Érintse meg a **Crop** (Levágás) pontot.
Megjelenik a **Crop** (Levágás) képernyő.
8. A kijelző jobb oldalán lévő Nagyítás vagy Kicsinyítés nagyítóüveg-ikonokkal közeledhet a fotó témájához, illetve távolodhat attól.
A nyomtatásra kerülő területet a kijelzőn látható zöld keret jelzi.
9. A keretet a fényképen belül a nyílombokkal mozgatva módosíthatja a nyomtatandó részt.
10. Érintse meg a **Crop** (Levágás) pontot.

A körbevágott fotó előnézete


- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **Options** (Lehetőségek) menübe, majd érintse meg a **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) elemet.

A körbevágott fénykép nyomtatása

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **View Photos** (Fényképek megtekintése) menübe, majd érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet.

Fénykép elforgatása

A fénykép - attól függően, hogy van mentve - oldalra fordulva vagy fejjel lefelé is megjelenhet a kijelzőn. A helyes tájolású megjelenítés vagy nyomtatás érdekében a fénykép elforgatható.

 **Megjegyzés** Ha több képet nyomtat egy oldalra, a HP Photosmart automatikusan beállítja a képek orientációját úgy, hogy a lehető legtöbb fénykép férjen el az oldalon. Figyelmen kívül hagyja a forgatásokat, hogy sok kiválasztott képet tudjon elhelyezni oldalanként.

Fénykép elforgatása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az előlő USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.

6. Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
7. Érintse meg az **Rotate** (Elforgatás) pontot.
Megjelenik az **Rotate** (Elforgatás) képernyő.
8. Érintse meg a képernyő jobb alsó részén látható Forgatás jobbra vagy Forgatás balra ikonokat a kép 90 fokkal való elforgatásához (az óramutató járásával megegyező, illetve ellentétes irányban).
9. Ha végzett a kép elforgatásával, érintse meg a **Done** (Kész) elemet.

Az elforgatott fotó előnézete


- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **Options** (Lehetőségek) menübe, majd érintse meg a **Print Preview** (Nyomtatási előnézet) elemet.

Az elforgatott fotó nyomtatása

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **View Photos** (Fényképek megtekintése) menübe, majd érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet.


A fényképek fényességének beállítása

Módosíthatja a fénykép fényerejét, hogy a készülék a digitális fényképezőgéppel készített eredeti felvételenél világosabban vagy sötétebben nyomtassa ki azt.

-
-  **Megjegyzés** A fényképen végrehajtott módosítások csak a kép megjelenítésére vagy nyomtatására vonatkoznak. A készülék nem menti a módosításokat a memóriakártyára vagy a tárolóeszköze.
-

A fényerő módosítása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.
6. Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
7. Érintse meg a **Brightness** (Fényerő) pontot.

-
-  **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.
-

Megjelenik a **Brightness** (Fényerő) képernyő.

8. A fénykép fényerejének növeléséhez, illetve csökkentéséhez nyomja meg a ◀ vagy a ▶ nyilat.
A fényerő jelenlegi értékét a csúszkán látható függőleges vonal jelzi.
9. Ha elkészült a fényerő beállításával, nyomja meg az **Done** (Kész) gombot.

A szerkesztett fotó előnézete


- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **Options** (Lehetőségek) menübe, majd érintse meg a **Print Preview** (Nyomatási előnézet) elemet.

A szerkesztett fotó nyomtatása

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **View Photos** (Fényképek megtekintése) menübe, majd érintse meg a **Print** (Nyomatás) elemet.

Keret nyomtatása a fénykép köré

Díszítésül színes keretet nyomtathat a fénykép köré.

 **Megjegyzés** A fényképen végrehajtott módosítások csak a kép megjelenítésére vagy nyomtatására vonatkoznak. A készülék nem menti a módosításokat a memóriakártyára vagy a tárolóeszköze.

Keret nyomtatása a fénykép köré

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.
6. Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
7. Érintse meg a **Add Frame** (Keret hozzáadása) pontot.
Megjelenik a **Select Creative Frame** (Kreatív keret kiválasztása) képernyő.
8. A ◀ vagy ▶ ikonnal görgesse végig a kereteket, majd érintse meg a kívánt keretet.
A készülék alkalmazza a kívánt keretet a fényképen, és megjeleníti az eredményt a kijelzőn.

A szerkesztett fotó előnézete


- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **Options** (Lehetőségek) menübe, majd érintse meg a **Print Preview** (Nyomatási előnézet) elemet.

A szerkesztett fotó nyomtatása

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **View Photos** (Fényképek megtekintése) menübe, majd érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet.


Speciális színeffektusok alkalmazása a fényképeken

Különleges színeffektusok alkalmazásával szépia, kézi színezés vagy fekete-fehér hatás kölcsönözhető a fényképeknek.

 **Megjegyzés** A fényképen végrehajtott módosítások csak a kép megjelenítésére vagy nyomtatására vonatkoznak. A készülék nem menti a módosításokat a memóriakártyára vagy a tárolóeszköze.

A színeffektusok megváltoztatása

- Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
- Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
- A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
- Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
- Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.
- Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
- Érintse meg a **Color Effect** (Színeffektus) pontot.

 **Megjegyzés** Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

Megjelenik a **Color Effect** (Színeffektus) menü.

- Érintse meg az egyik színeffektus-opciót:

No Effect (Nincs színeffektus)	Különleges színeffektusok nélküli fénykép.
Black & White (Fekete-fehér)	A készülék fekete-fehérben nyomtatja ki a fényképet.
Sepia (Szépia)	Barnás árnyalatok alkalmazása, amitől a fénykép olyan hatást kelt, mintha az 1900-as évek elején készült volna.
Antique (Antik)	Barnás árnyalatok és néhány fakó szín együttes alkalmazása. A fénykép olyan lesz, mintha kézzel színezték volna.

A készülék alkalmazza a kiválasztott színeffektust a fotón, és az eredmény megjelenik a kijelzőn.

A szerkesztett fotó előnézete

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **Options** (Lehetőségek) menübe, majd érintse meg a **Print Preview** (Nyomatási előnézet) elemet.

A szerkesztett fotó nyomtatása

- ▲ A Vissza ikon többszöri megnyomásával térjen vissza a **View Photos** (Fényképek megtekintése) menübe, majd érintse meg a **Print** (Nyomtatás) elemet.

Vörösszem-eltávolítás

A fényképezőgépek (különösen a régebbi típusok) villanófényének hatására a lefényképezett személyek szeme a képen gyakran vörös színű. A fényképeken megjelenő vörös szem korrigálható a helyes árnyalatra.

Vörösszem-hatás eltávolítása a fényképekről

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz. Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot. Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha a kijelzőn csak a kiválasztott fénykép látható, nyomja meg a vezérlőpanel **Red Eye Removal** (Vörösszem-hatás eltávolítása) gombját.

 **Tipp** Ezt megteheti úgy is, hogy a **Red Eye Removal** (Vörösszem-hatás eltávolítása) lehetőséget választja a **Edit** (Szerkesztés) menüből.

A fénykép bal felső sarkában villogó vörösszem-ikon jelenik meg, a készülék végrehajtja a vörösszem-eltávolítási műveletet, és az eredmény megjelenik a kijelzőn.

Automatikusan feljavítja a fényképei minőségét

Beállíthatja úgy a HP Photosmart készüléket, hogy nyomtatáskor automatikusan feljavítsa a fénykép minőségét. A változások csak a nyomtatott képen látszanak, a kijelzőn nem tekinthetők meg előre.

Ha ez a funkció engedélyezett, a HP Photosmart készülék a HP Real Life Technologies (HP Real Life technológiák) segítségével:

- Beállítja a fényességét a fényképeknek.
- Beállítja világosságot, hogy a sötét képek fényesebbek legyenek.
- Élesíti a homályos képeket.

Az automatikus fényképjavítást az egyes fotók szintjén, képenként is kikapcsolhatja.

Az automatikus fényképjavítás kikapcsolása

1. Helyezzen egy memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába, vagy csatlakoztassa a tárolóeszközt az elülső USB-porthoz.
Megjelenik a **Photosmart Express** menü, a kijelzőn pedig a legújabb fénykép látható.
2. Érintse meg a **View** (Nézet) pontot.
Megjelenik a **View Photos** (Fényképek megtekintése) képernyő.
3. A ◀ és a ▶ gomb érintésével végignézheti a fényképek indexképeit.
4. Amikor megjelenik a szerkeszteni kívánt fénykép miniatűrje, érintse meg.
5. Ha csak a fotó látható a kijelzőn, érintse meg a képet vagy a **Options** (Lehetőségek) elemet.
Megjelenik a **Options** (Lehetőségek) menü.
6. Érintse meg a **Edit** (Szerkesztés) pontot.
Megjelenik a **Edit** (Szerkesztés) menü.
7. Érintse meg a **Photo Fix** (Fotószervez) pontot.
Megjelenik a **Photo Fix** (Fotószervez) menü.
8. Az automatikus fényképjavítás kikapcsolásához érintse meg a **Off** (Ki) lehetőséget.

9 Jelentések és űrlapok nyomtatása

A HP Photosmart segítségével öntesztjelentéseket nyomtathat. Emellett űrlapokat, például vonalas papírokat és ellenőrzőlistákat is nyomtathat a készülékkel.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Öntesztjelentés nyomtatása](#)
- [Űrlapok nyomtatása](#)

Öntesztjelentés nyomtatása

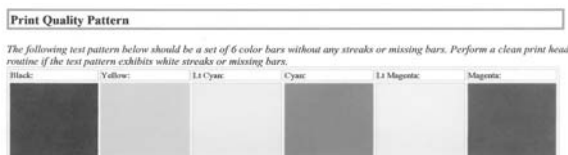
Ha gondjai vannak a nyomtatással, a tintapatronok cseréje előtt nyomtasson öntesztjelentést. Ez a jelentés hasznos információkkal szolgál a készülék számos jellemzőjéről, beleértve a tintapatronokat.

Öntesztjelentés nyomtatása

1. Helyezzen letter, A4-es vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
4. Érintse meg a **Self-Test Report** (Öntesztjelentés) pontot.

A HP Photosmart öntesztjelentést nyomtat, melyen megtalálhatók a következő információk:

- **Termékinformáció:** típusszám, sorozatszám és a készülék egyéb adatai.
- **Felülvizsgálat információ:** a firmware verziószáma.
- **Információ a tintatovábbító rendszerről:** az egyes behelyezett tintapatronok hozzávetőleges tintaszintje, állapota, valamint behelyezésének és lejártának dátuma.
- **Nyomtatási minőség minta:** a hat behelyezett tintapatronnak megfelelő hat színblokk. Ha a színblokkok egyenletesen vannak kitöltve, akkor nincs probléma a minőséggel. Csíkozódás esetén, vagy ha valamelyik színblokk hiányzik, tisztítsa meg a nyomtatófejet az itt leírt eljárással: „[A nyomtatófej tisztítása,](#)” 110. oldal. Ha a tisztítás után a színes blokkok még mindig nyomtatásminőségi problémára utalnak, hajtsa végre „[A nyomtató beigazítása,](#)” 109. oldal részben leírtak szerint a nyomtató beigazítását. Ha a színblokkok jelezte problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP-támogatáshoz.



- **Történeti napló:** diagnosztikai célokra felhasználható információk, ha fel kell hívnia a HP ügyfélszolgálatát.

Űrlapok nyomtatása

A HP Photosmart beépített sablonjai segítségével letter vagy A4-es méretű papírra kinyomtathatók a leggyakoribb űrlapok, például sűrűn vagy ritkán vonalazott jegyzetpapír, feladat-ellenőrzőlisták, kockás papír vagy kottapapír.

Űrlapok nyomtatása a vezérlőpultról

1. Győződjön meg arról, hogy van papír betöltve az adagolótálcába.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Printable School Papers** (Nyomtatható űrlapok) pontot.
4. Érintse meg a nyomtatni kívánt űrlapot.



Megjegyzés Ha a kívánt menüpont nem látható a képernyőn, a ▲ és ▼ nyilakkal lépkedhet végig a menüpontokon.

10 A HP Photosmart karbantartása


A HP Photosmart készülék csak csekély karbantartást igényel. A tintapatronokat rendszeresen cserélni, igazítani vagy tisztítani kell, hogy a nyomtatási minőség mindig a legjobb maradjon. Ez az alfejezet segítséget nyújt a HP Photosmart „legjobb formájának” fenntartásához. Az alábbi egyszerű karbantartási lépéseket szükség szerint hajtsa végre.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Becsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [A tintapatronok kezelése](#)
- [A HP Photosmart készülék tisztítása](#)
- [Önkabartartási hangok](#)
- [A kikapcsolt HP Photosmart energiafogyasztásának csökkentése](#)
- [Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket](#)

Becsült tintaszintek ellenőrzése

A tintaszinteket egyszerűen ellenőrizheti, így meghatározhatja a tintapatronok cseréjének várható idejét. A jelzett tintaszint közelítő becslést ad a tintapatronokban lévő tinta mennyiségéről.

 **Megjegyzés** A HP Photosmart készülék csak eredeti HP tinta esetén tudja megállapítani a tintaszintet. Az újratöltött vagy más eszközben már használt tintapatronok tintaszintje pontatlanul jelenhet meg.

Megjegyzés A készülék számos különböző módon használja a nyomtatópatronokban lévő tintát, többek között a nyomtatópatronok előkészítésére szolgáló inicializáláshoz, vagy a fúvókákat tisztán tartó és a tinta akadálytalan áramlását biztosító nyomtatófej-karbantartáshoz. A felhasználás végén a patronban mindig marad némi tinta. További tudnivalóért látogasson el a www.hp.com/go/inkusage webhelyre.

A tintaszint ellenőrzése a vezérlőpultról

1. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
2. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
3. Érintse meg a **Display Ink Gauge** (Tintamérő megjelenítése) pontot.

A HP Photosmart kijelzőjén megjelenik egy tintamérő, mely az összes behelyezett patron becsült tintaszintjét megmutatja.



A tintaszint ellenőrzése a HP Photosmart szoftverből

1. A HP-szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások**, majd a **Nyomatási 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**.

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

Megjelenik a tintatronok becsült tintaszintje.



Tipp A tintatronok cseréjének szükségességét öntesztjelentés nyomtatásával is megállapíthatja.

Kapcsolódó témakörök

„[Öntesztjelentés nyomtatása](#),” 103. oldal

A tintatronok kezelése

A HP Photosmart lehető legjobb nyomtatási minőségének biztosítása érdekében el kell végezni néhány egyszerű karbantartási lépést, valamint ha a kijelzőn üzenet figyelmeztet erre, ki kell cserélni a tintatronokat.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A tintatronok cseréje](#)
- [A nyomtató beigazítása](#)
- [A nyomtatófej tisztítása](#)
- [A tintatron érintkezőinek tisztítása](#)
- [A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról](#)

A tintatronok cseréje

Ha tintatronot kell cserélni, az itt leírtak szerint járjon el.

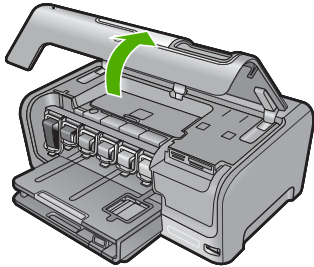


Megjegyzés Ha először helyez tintatronot a HP Photosmart készülékbe, akkor feltétlenül a készülékhez kapott patronokat használja. Ezeknek a tintatronoknak a speciális tintája úgy van kialakítva, hogy a készülék használatbavételekor elkeveredjen a nyomtatófejben lévő tintával.

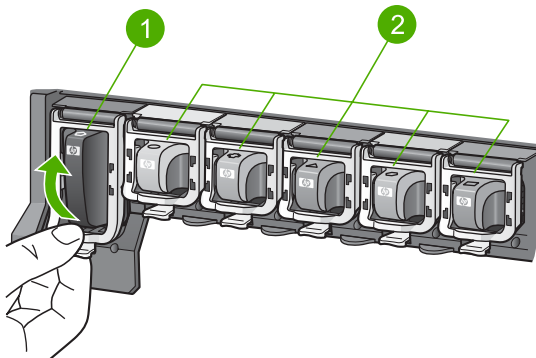
Ha nincs cserepatronja a HP Photosmart készülékhez, akkor a www.hp.com/buy/supplies címen rendelhet patronokat. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a terméket, és kattintson az oldal valamelyik vásárlási hivatkozására.

Tintapatronok cseréje

1. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.
2. Nyissa ki a tintapatron ajtaját az elülső, középső résznél emelve, amíg az ajtó a helyére nem pattan.

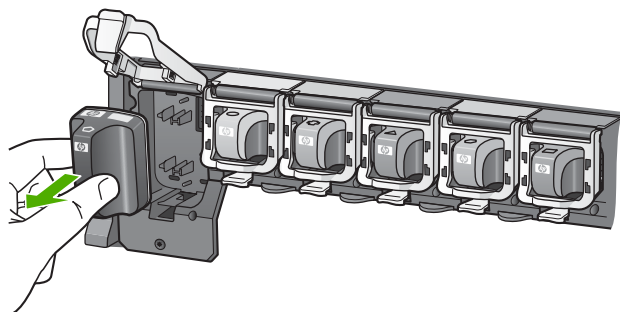


3. Nyomja a retesz alját a cserélni kívánt tintapatron alá, majd emelje fel a reteszt. Ha a fekete tintapatront cseréli, akkor a bal szélső reteszt hajtsa fel. Az öt színes tintapatron - sárga, világoscián (kék), cián, világosbíbor (rózsaszín), bíbor - egyikének cseréje esetén hajtsa fel középen a megfelelő reteszt.

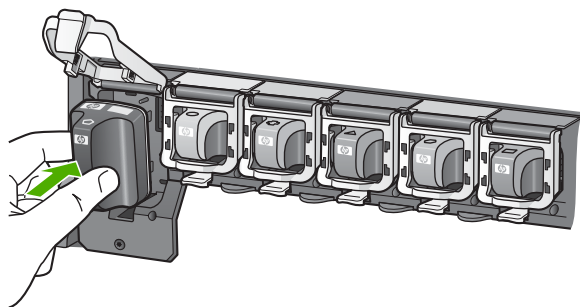


1	A fekete tintapatron rögzítőretesze
2	A színes tintapatronok rögzítőretesze

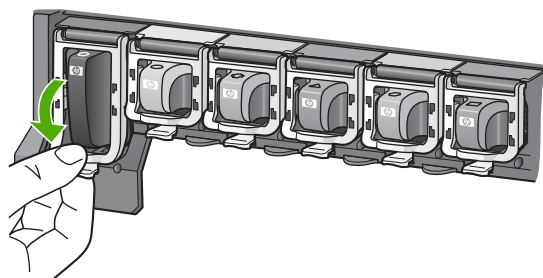
4. Húzza ki a nyílásból a tintapatront.



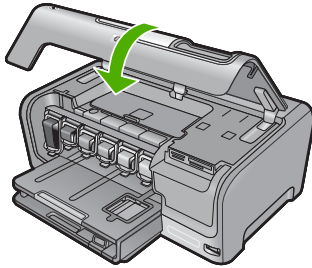
5. Csomagolja ki az új patront, és fogantyújánál fogva helyezze be az üres nyílásba. A tintatronon lévő színeket és mintákat illessze a nyomtatópatron-tartón lévő színekhez és mintákhoz.



6. Zárja be a reteszt, és győződjön meg a megfelelő záródásról.



7. Valamennyi cserét igénylő patronnal hajtsa végre a 3-6. lépést.
8. Csukja be a tintapatron ajtaját.



Kapcsolódó témakörök

„Nyomtatási kellékek vásárlása,” 115. oldal


A nyomtató beigazítása

A HP Photosmart automatikusan beigazítja a nyomtatófejet a nyomtatópatronok első üzembehelyezéskori telepítésekor. A HP Photosmart a rendszeres karbantartás során is beigazítja a nyomtatófejet, hogy biztosítsa a kiváló nyomtatási minőséget. Akkor is használhatja ezt a funkciót, ha az öntesztjelentés valamelyik színblokkja csíkos vagy hiányos.

Ha a nyomtatás minősége a nyomtató beigazítása után sem kielégítő, akkor próbálkozzon a nyomtatófej tisztításával. Ha a minőségi problémákat a beigazítás és a tisztítás sem hárította el, akkor forduljon a HP-támogatáshoz.

A nyomtató beigazítása a vezérlőpultról

1. Helyezzen letter, A4-es vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
4. Érintse meg a **Align Printer** (Nyomtató beigazítása) pontot.
5. A HP Photosmart tesztoldalt nyomtat, beigazítja a nyomtatófejet, és kalibrálja a nyomtatót. A papírlapot újra felhasználhatja vagy eldobhatja. Megjelenik egy üzenet, amely a művelet sikeres vagy sikertelen végrehatásáról tájékoztat.

 **Megjegyzés** Ha a nyomtató beigazításakor színes papír van az adagolótálcában, a beigazítás sikertelen lesz. Helyezzen használatlan, sima fehér papírt az adagolótálcába, és próbálkozzon újból a beigazítással.

Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő vagy tintapatron hibás. Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

A nyomtató beigazítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Helyezzen letter, A4-es 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 **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 **Eszközszolgáltatások** pontra.
4. Kattintson a **Nyomtató beigazítása** pontra.

A HP Photosmart testtoldalt nyomtat, beigazítja a nyomtatófejet, és kalibrálja a nyomtatót. A papírlapot újra felhasználhatja vagy eldobhatja.

Kapcsolódó témakörök

[„A nyomtatófej tisztítása,” 110. oldal](#)

A nyomtatófej tisztítása

Akkor használja ezt a funkciót, ha az öntesztjelentés valamelyik színblokkja csíkos vagy hiányos. Szükségtelenül ne tisztítsa a nyomtatófejet, ezzel ugyanis feleslegesen fogyasztja a tintát, és csökkenti a nyomtatófej festékfúvókáinak élettartamát.

A tintapatronok tisztítása a vezérlőpultról

1. Helyezzen letter, A4-es vagy legal méretű, nem használt, sima fehér papírt az adagolótálcába.
2. Érintse meg a **Setup** (Beállítások) pontot a kijelzőn.
3. Érintse meg a **Tools** (Eszközök) pontot.
4. Érintse meg a **Clean Print Head** (Nyomtatófej tisztítása) pontot.
A HP Photosmart megtisztítja a nyomtatófejet, és kinyomtat egy oldalt. Ez újból felhasználható vagy eldobható.

A nyomtatófej tisztítása a HP Photosmart szoftver segítségével

1. Helyezzen letter, A4-es 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 **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 **Eszközszolgáltatások** pontra.

4. Kattintson a **Nyomatófejek tisztítása** pontra.
5. Kövesse az utasításokat, amíg nem elégedett a nyomtatás minőségével, majd kattintson a **Kész** gombra.
Ha a nyomtatás minősége a nyomtatófej tisztítása után sem kielégítő, akkor próbálkozzon a nyomtató beigazításával. Ha a minőségi problémákat a beigazítás és a tisztítás sem hárította el, akkor forduljon a HP-támogatáshoz.

Kapcsolódó témakörök

[„A nyomtató beigazítása,” 109. oldal](#)

A tintapatron érintkezőinek tisztítása

Ha valamennyi tintapatron be van helyezve, és mégis olyan üzenet jelenik meg, mely szerint egy patron hiányzik vagy sérült, akkor tisztítsa meg a patronok rézszerű érintkezőit.

A tintapatron tisztítása előtt vegye ki a patron, nézze meg, hogy nem tapadt-e rá valami a tintapatron érintkezőire vagy a patron foglalatába, majd helyezze vissza a patron. Ha továbbra is olyan üzenetet kap, mely szerint egy patron hiányzik vagy sérült, tisztítsa meg a patron érintkezőit. Ha még a tisztítás után is kapja ezt az üzenetet, ki kell cserélni a patron. Vegye ki az érintett patron, és nézze meg az alján feltüntetett garanciajérvé dátumot. Ha a patronra még érvényes a jótállás, akkor igényeljen cserepatront a HP-támogatástól.


A tisztításhoz a következő eszközökre van szükség:

- Száraz, pihementes törülköruha, vagy bármely puha, nem foszló anyag.
- Desztillált, szűrt vagy palackozott víz (a csapvíz olyan szennyezőanyagokat tartalmazhat, amelyek károsíthatják a tintapatronot).


△ **Vigyázat!** A tintapatron érintkezőinek tisztításához **ne** használjon fémtisztító folyadékot vagy alkoholt. Ezek kárt tehetnek a tintapatronban vagy a HP Photosmart készülékben.

A tintapatron érintkezőinek tisztítása

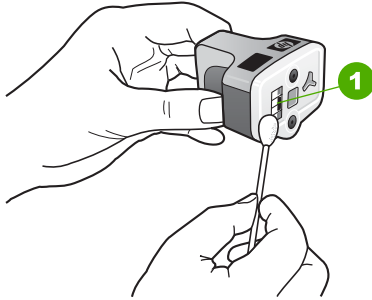
1. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.
2. Hajtsa fel a tintapatron ajtaját.
3. Nyomja a retesz alját a tisztítani kívánt tintapatron alá, majd emelje fel a reteszt.

 **Megjegyzés** Ne vegyen ki egyszerre több tintapatron. Kizárólag egyesével tisztítsa a patronokat. Ne vegye ki a HP Photosmart készülékből a tintapatron 30 percnél hosszabb időre.

4. Vizsgálja meg a patron érintkezőit, hogy nem rakódott-e le rajtuk szennyeződés.
5. Mártsa be a törülköhát a desztillált vízbe, és alaposan csavarja ki.

 **Megjegyzés** A tintapatronokat az elől kialakított fogórészen fogja meg. A rézszerű érintkezőket kizárólag habszivacs törülköendővel vagy nem foszló ruhával érintse meg, kézzel semmiképpen se.

6. Csak a rézsínű érintkezőket tisztítsa meg.



1 Rézsínű érintkezők

7. Helyezze vissza a tintapatront az üres nyílásba, és kattintsa vissza a helyére a szürke rögzítőreteszt.
 8. Ha szükséges, további tintapatronnal is végezze el a műveletet.
 9. Finoman csukja be a tintapatron ajtaját.

A tinta eltávolítása a bőrről és a ruházatról

A bőrre és a ruházatra került tinta eltávolítása:

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

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

A HP Photosmart készülék tisztítása

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

△ **Vigyázat!** Ne használjon alkoholt vagy alkohol alapú tisztítószereket, így elkerülheti a HP Photosmart külsejének rongálódását.

💡 **Tipp** Tintasugaras nyomtatókhöz és All-in-One eszközökhöz (Q6260A) beszerezhet HP tisztítókészletet, melyben minden megtalálható, ami a HP-eszközök biztonságos tisztításához szükséges. További tudnivalók: www.hp.com/buy/supplies.


Önkarbantartási hangok

A HP Photosmart készülékből időnként mechanikus zajok hallhatók. A készülék ilyenkor valamilyen rendszeres karbantartási műveletet végez, például utántölti a tintát a nyomtatófejben, vagy tisztítja a nyomtatófejet. Ez nem rendellenesség; azért szükséges, hogy a HP Photosmart a legjobb minőségben nyomtathasson.

△ **Vigyázat!** Karbantartási művelet végzésekor erről a HP Photosmart kijelzőjén megjelenő üzenet is tájékoztat. Ilyenkor ne áramtalanítsa a készüléket.

A kikapcsolt HP Photosmart energiafogyasztásának csökkentése

Amikor a HP Photosmart ki van kapcsolva, akkor is fogyaszt bizonyos mennyiségű áramot. A FEMP (Federal Energy Management Program - Szövetségi energiakezelő program) engedélyezésével ez a fogyasztás csökkenthető.

 **Megjegyzés** FEMP üzemmódban a HP Photosmart bekapcsolása valamivel hosszabb időt vesz igénybe.

A FEMP üzemmód engedélyezése

- ▲ Nyomja meg és tartsa lenyomva a **On** (Világít) gombot 3 másodpercig, amíg a HP Photosmart ki nem kapcsol.


Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket

A HP Photosmart megrongálódásának elkerüléséhez megfelelően le kell állítani a készüléket a **On** (Világít) gombbal. Ne kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket úgy, hogy egyszerűen kihúzza a konnektorból, vagy kikapcsolja az elosztót.

11 Nyomatási kellékek vásárlása

A tintapatronok számának listáját megtalálhatja a HP Photosmart nyomtatott dokumentációjában. A tintapatron-utánrendelési számokat HP Photosmart készülékhez kapott szoftver segítségével is megkeresheti. Tintapatronokat az interneten keresztül, a HP webhelyén rendelhet. Emellett a helyi HP nagykereskedőtől is megérdeklődheti az országnak/térségnek megfelelő tintapatron-utánrendelési számokat, és vásárolhat nála tintapatronokat.

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

 **Megjegyzés** Nem minden országban/térségben lehet az interneten keresztül tintapatronokat rendelni. Ha ez az Ön országában/térségében nem lehetséges, a tintapatron-vásárlás végett forduljon a helyi HP nagykereskedőhöz.


Tintapatronok rendelése számítógépről

- ▲ Kattintson az asztalon lévő **HP kellékek vásárlása** ikonra a HP SureSupply webhely megnyitásához. Megjelenik az eszközzel kompatibilis eredeti HP nyomtatási kellékek listája, továbbá a kellékek kényelmes megvásárlásához szükséges lehetőségek (ezek régióként/országokként eltérőek).

Ha az ikont korábban törölte az asztról, kattintson a **Start** gombra, mutasson a **HP**-mappára, végül kattintson a **Kellékek vásárlása** parancsra.

HP nyomtatási kellékek rendelése a HP-szolgáltatóközpont segítségével

1. A HP-szolgáltatóközpont programban kattintson a **Beállítások**, majd a **Nyomatási beállítások** pontra, és válassza a **Nyomató szerszámoszládája** parancsot.

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

2. Kattintson a **Becsült tintaszintek** fülre.
3. Kattintson a **Tintapatron-rendelési információk** pontra. Megjelennek a tintapatron-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 viszonteladónak. Előre kiválasztva jelennek meg a szükséges kellékek; módosíthatja a mennyiségeket, hozzáadhat vagy elvehet tételeket, majd megvásárolhatja ezeket.

12 Hibaelhárítás

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [Hibaelhárítási tanácsok](#)
- [Hardverbeállítási hibaelhárítás](#)
- [Szoftvertelepítés hibaelhárítása](#)
- [A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása](#)
- [A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás](#)
- [Nyomtatási hibaelhárítás](#)
- [A memóriakártyával és az elülső USB-port használatával kapcsolatos hibák elhárítása](#)
- [Hibák](#)

Hibaelhárítási tanácsok

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

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

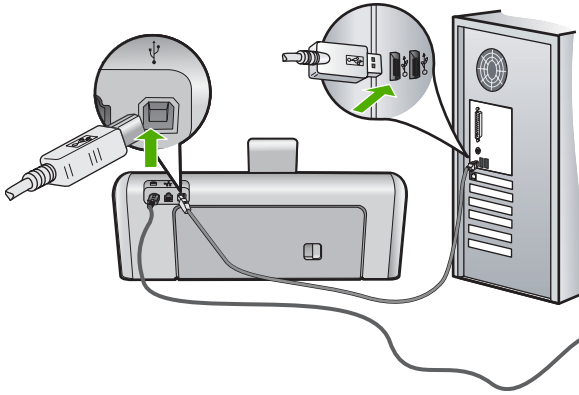
Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén

 **Megjegyzés** A hálózati kommunikációs problémákkal kapcsolatos tudnivalók: „[A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása](#),” 130. oldal. Tudnivalók a memóriakártyával, PictBridge-kompatibilis fényképezőgéppel vagy tárolóeszközökkel kapcsolatos kommunikációs problémákról: „[A memóriakártyával és az elülső USB-port használatával kapcsolatos hibák elhárítása](#),” 151. oldal.

Ha a HP Photosmart készülék és a számítógép nem kommunikál egymással, akkor próbálkozzon a következőkkel:

- Tekintse meg a HP Photosmart kijelzőjét. Ha a kijelző üres, és a **On** (Világít) gomb jelzőfénye nem világít, akkor a HP Photosmart készülék ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez, és hogy be van-e dugva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) 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 Photosmart és a számítógép közötti kapcsolatot. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a HP Photosmart hátoldalán levő USB-porthoz. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel másik vége a számítógép

USB-portjába csatlakozik. Miután megfelelően csatlakoztatta kábelt, kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd kapcsolja vissza.



- Ha USB-hubon keresztül csatlakoztatta a HP Photosmart 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 termékeket le kell csatlakoztatnia a számítógépről.
- Próbálja az USB-kábelt számítógépe egy másik portjához csatlakoztatni. A csatlakoztatások ellenőrzése után próbálja újraindítani a számítógépet. Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd kapcsolja be újra.
- Ha szükséges, távolítsa el a HP Photosmart szoftverét, majd telepítse újra.

További információk itt olvashatók:

- [„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 127. oldal](#)
- [„További tudnivalók,” 15. oldal](#)

Információ a tintatronokról és a nyomtatófejről

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

- A patronokat mindig a a patron csomagján feltüntetett lejárati dátum előtt használja fel.
- A tintatronokat eredeti, lezárt csomagolásukban tárolja, míg nincs szüksége rájuk.
- Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal. Ne használja kikapcsolására a hosszabbítón lévő kapcsolót, illetve e célból ne húzza ki a HP Photosmart készülék tápkábelét. A HP Photosmart helytelen kikapcsolása esetén a nyomtatófej esetleg nem tud visszatérni a helyére.
- A tintatronokat szobahőmérsékleten (15,6-26,6°C vagy 60-78°F) tárolja.
- Javasoljuk, hogy mindaddig ne távolítsa el a régi tintatronokat a HP Photosmart készülékből, amíg nem szerezte be az újakat.

Ha szállítja a HP Photosmart készüléket, a **On** (Világít) gombbal kapcsolja ki, hogy megfelelően leállítsa. A tintatronokat hagyja a készülékben. Ha így tesz, megakadályozhatja a tintaszivárgást a nyomtatófejből.

- A nyomtatási minőség jelentős romlása esetén tisztítsa meg a nyomtatófejet.
- Szükségtelenül ne tisztítsa a nyomtatófejet, ezzel ugyanis tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.
- Óvatosan kezelje a tintapatronokat. A patronok behelyezés közbeni leejtése vagy ütődése átmeneti nyomtatási problémákat okozhat.

Információk a papírról

A HP Photosmart készüléket úgy tervezték, hogy a legtöbb papírtípust támogassa. Próbáljon ki többféle papírtípust, mielőtt nagyobb tételt vásárolna valamelyikből. Válasszon olyan papírtípust, mely megfelelően használható a készülékben, és amelyet könnyű beszerezni. A HP prémium papírt a legjobb minőség elérésére tervezték. Továbbá, kövesse az alábbi 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. Amikor előkészítette a nyomtatást, csak azt a papírt vegye ki a csomagolásból, amelyet azonnal fel szeretne használni. Miután befejezte a nyomtatást, rakja vissza a műanyag tasakba a fotópapírt, amelyet nem használt fel.
- 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 szélénél fogja meg. A fotópapíron található ujjlenyomatok ronthatják a nyomtatás minőségét.
- Ne használjon durva felületű papírt. Erre esetleg nem lehet tökéletesen nyomtatni rajzokat, vagy szöveget.
- Egyszerre mindig csak azonos típusú és méretű papírt tegyen az adagolótálcába.
- 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

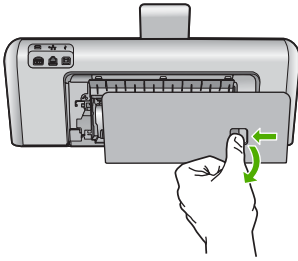
Ha papírelakadás történt a HP Photosmart készülékben, először a hátsó ajtónál nézze meg azt. Ha az elakadt papír nem a hátsó görgőknél van, ellenőrizze a felső ajtót.



Papírelakadás megszüntetése a hátsó ajtón keresztül

1. Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket.
2. Nyomja meg a hátsó ajtó fülét; az ajtó kioldódik. Vegye le az ajtót a HP Photosmart készülékről.

△ **Vigyázat!** Ha az elakadt papírt a HP Photosmart eleje felől próbálja eltávolítani, azzal kárt tehet a nyomtatóban. A papírelakadást mindig a hátsó ajtó felől szüntesse meg.



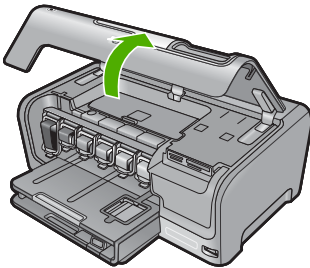
3. Húzza ki óvatosan a papírt a görgők közül.

△ **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 Photosmart készülékből, a papír továbbra is elakadhat.

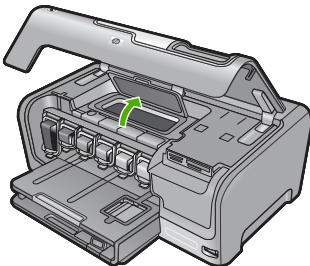
4. Helyezze vissza a hátsó ajtót. Óvatosan nyomja befelé, míg a helyére nem pattan.
5. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket, és az aktuális feladat folytatásához érintse meg az **OK** gombot.

Papírelakadás megszüntetése a felső ajtón keresztül

1. Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket.
2. Nyissa ki a tintapatron ajtaját.



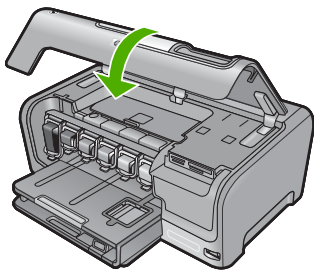
3. Emelje fel a tintapatronok és a nyomtatófej-szerelvény mögött található felső fedelet.



- 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 Photosmart készülékből, a papír továbbra is elakadhat.

- Zárja le a felső fedelet.
- Csukja be a tintapatron ajtaját.



- Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket, és az aktuális feladat folytatásához érintse meg az **OK** 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 **Photosmart D7400 series** pontra, és kattintson az **Olvass el!** ikonra.

Az Olvass el! fájl megnyitásához kattintson duplán a HP Photosmart szoftver CD-ROM gyökérmappájában található ikonra.

Hardverbeállítási hibaelhárítás

Ez az alfejezet a HP Photosmart hardver-hibaelhárításával kapcsolatos tudnivalókat ismerteti.

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

Általános telepítési problémák hibaelhárítása

- Húzza ki az USB-kábelt a számítógépből.
- Távolítsa el a szoftvert (ha már telepítette).
- Indítsa újra a számítógépet.

4. Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, várjon egy percet, majd indítsa újra.
5. Telepítse újra a HP Photosmart szoftvert.

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

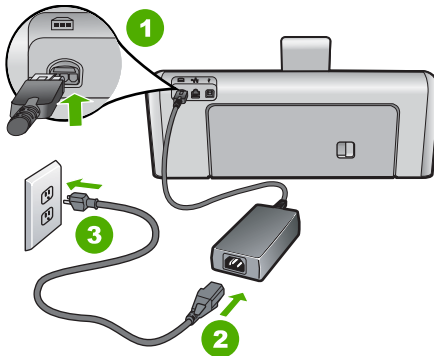
- [A HP Photosmart nem kapcsol be](#)
- [Csatlakoztattam az USB-kábelt, de problémák léptek fel a HP Photosmart készülék számítógéppel való használatában](#)
- [A kijelző nem a megfelelő nyelven jelenik meg](#)
- [A kijelzőn a menükben nem a megfelelő mértékegységek jelennek meg](#)
- [A kijelzőn olyan üzenet jelent meg, hogy a nyomtató beigazítása nem sikerült](#)
- [A kijelzőn a papír vagy a nyomtatófej elakadásáról tájékoztató üzenet jelent meg](#)

A HP Photosmart nem kapcsol be

Ok: A HP Photosmart készülék tápkábele nincs megfelelően csatlakoztatva.

Megoldás:

- Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e a HP Photosmart készülékhez és a hálózati adapterhez. Csatlakoztassa a tápkábelt földelt fali csatlakozóhoz, túláramvédelmi 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 Photosmart készüléket közvetlenül egy földelt fali csatlakozóba dugaszolni.

- Ellenőrizze, hogy a fali csatlakozó működik-e. Dugasoljon be egy olyan készüléket, amelyikről tudja, hogy működik, és nézze meg, hogy kap-e áramot. Ha nem, akkor a fali aljzattal lehet gond.
- Ha a HP Photosmart 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 **On** (Világít) gombot.

Megoldás: Előfordulhat, hogy a HP Photosmart nem reagál, ha a **On** (Világít) gombot túl gyorsan nyomja meg. Nyomja meg a **On** (Világít) gombot. Eltarthat néhány percig, míg a HP Photosmart bekapcsol. Ha eközben ismét megnyomja a **On** (Világít) gombot, kikapcsolhatja a készüléket.

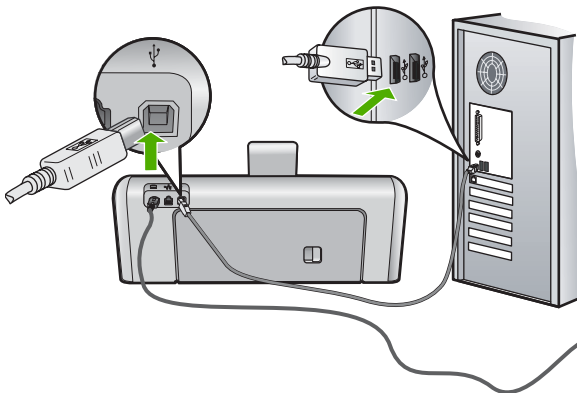
△ **Vigyázat!** Ha a HP Photosmart még mindig nem kapcsol be, lehetséges, hogy mechanikai meghibásodásról van szó. Húzza ki a HP Photosmart készülék csatlakozóját a hálózati aljzattól és lépjen kapcsolatba a HP-vel. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Kérésre válasszon országot/térséget,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

Csatlakoztattam az USB-kábelt, de problémák léptek fel a HP Photosmart 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 Photosmart 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 Photosmart készülék közötti USB-kapcsolatot. Csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a számítógép, a másikat pedig a HP Photosmart hátuljához. A számítógép tetszőleges USB-portjához csatlakozhat.



A szoftver telepítésével és az USB-kábel csatlakoztatásával kapcsolatos további információkat a HP Photosmart Üzembe helyezési útmutató olvashat.

A kijelző nem a megfelelő nyelven jelenik meg

Ok: Előfordulhat, hogy a HP Photosmart készülék beállítása során nem a megfelelő nyelvet választotta.

Megoldás: A nyelvi beállításokat a **Preferences** (Beállítások) menü segítségével bármikor megváltoztathatja.

További információk itt olvashatók:

[„A nyelv és az ország/térség beállítása,” 17. oldal](#)

A kijelzőn a menükben nem a megfelelő mértékegységek jelennek meg

Ok: Előfordulhat, hogy a HP Photosmart készülék beállítása során nem a megfelelő országot/térséget választotta. A választott ország/térség meghatározza a kijelzőn megjelenő papírméreteket.

Megoldás: Az ország/régió beállítását a **Preferences** (Beállítások) menüben módosíthatja.

További információk itt olvashatók:

[„A nyelv és az ország/térség beállítása,” 17. oldal](#)

A kijelzőn olyan üzenet jelent meg, hogy a nyomtató beigazítása nem sikerült

Ok: Nem megfelelő típusú - például színes, szöveget tartalmazó vagy bizonyos fajta újrahasznosított - papír van az adagolótálcában.

Megoldás: Töltsön az adagolótálcába használatlan sima, fehér, letter vagy A4-es papírt, és próbálja megismételni a műveletet.

Ha az igazítás ismét sikertelen, lehet, hogy hibás a nyomtatófej valamelyik érzékelője. Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support. Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a

Kapcsolatfelvétel hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtató beigazítása,” 109. oldal](#)

A kijelzőn a papír vagy a nyomtatófej elakadásáról tájékoztató üzenet jelent meg

Ok: A HP Photosmart eszközben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást, majd kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Lehet, hogy a HP Photosmart készülék belsejében csomagolóanyag maradt. Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron-ajtót. Távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP Photosmart készüléket. Ezután kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

Szoftvertelepítés hibaelhárítása

Ebben a részben a HP Photosmart 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](#)
- [Az t az üzenetet kapta, hogy ismeretlen hiba lépett fel](#)
- [Nem jelenik meg a regisztrációs képernyő](#)
- [A szoftver eltávolítása és újratelepítése](#)
- [Hiányzó HP Photosmart szoftver](#)

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** menüjében kattintson a **Futtatás** parancsra (vagy kattintson a **Kellékek** pontra, majd 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.

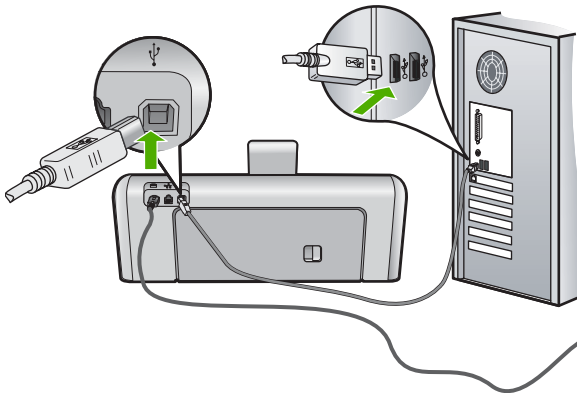
Az USB-csatlakozás üzeneten piros X jelenik meg

Ok: Általában zöld pipa jelenik meg annak jelzésére, hogy az USB-kapcsolat sikeres. A sikertelen kapcsolódást piros X jelöli.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a HP Photosmart készülék, majd próbálja ismét létrehozni az USB-kapcsolatot.

Az USB-kapcsolat újraprobálása

1. Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a HP Photosmart készülék tápkábelét.
2. Ellenőrizze, hogy be van-e dugva az USB- és a tápkábel.



3. A kapcsolódás ismételt megkísérléséhez kattintson az **Ismét** gombra. Ha ez nem segít, akkor folytassa a következő lépéssel.
4. Ellenőrizze, hogy az USB-kábel megfelelően van-e csatlakoztatva, az alábbiak szerint:
 - Húzza ki az USB-kábelt, és csatlakoztassa újra, vagy próbálja másik USB-porthoz csatlakoztatni.
 - Az USB-kábelt ne csatlakoztassa billentyűzethez.
 - 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.

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 127. 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 Photosmart programfájljait a számítógépről. A fájlok megfelelő eltávolításához a HP Photosmart szoftver telepítéskor a számítógépre került eltávolító segédprogramot használja.

További információk itt olvashatók:

[„A szoftver eltávolítása és újratelepítése,” 127. 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**, **Photosmart D7400 series** elemre, majd kattintson a **Termék regisztrálása** pontra.

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 Photosmart programfájljait a számítógépről. A fájlok megfelelő eltávolításához a HP Photosmart szoftver telepítéskor a számítógépre került eltávolító segédprogramot használja.

Eltávolítás Windows-számítógépről, 1. módszer


1. Csatlolja le a HP Photosmart készüléket a számítógépről. Ne csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.
2. A Windows tálcáján kattintson a **Start**, **Programok** vagy **Minden program**, **HP**, **Photosmart D7400 series**, **Szoftver letörlése** 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 Photosmart készüléket. Ne csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.


6. A szoftver újratelepítéséhez helyezze be a HP Photosmart CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és a HP Photosmart készülékkel szállított Üzembe helyezési útmutató utasításait.
7. A szoftver telepítése végeztével csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a számítógéphez.

8. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal.
A HP Photosmart 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 (vagy csak a **Vezérlőpult** parancsra).
2. Kattintson duplán a **Programok telepítése/törlése** ikonra (vagy kattintson a **Program eltávolítása** elemre).
3. Válassza ki a **HP Photosmart nyomtatóillesztő-programot**, és kattintson a **Módosítás/eltávolítás** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Csatolja le a HP Photosmart készüléket a számítógépről.
5. Indítsa újra a számítógépet.


 **Megjegyzés** Fontos, hogy a számítógép újraindítása előtt leválassza a HP Photosmart készüléket. Ne csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

6. Helyezze be a HP Photosmart CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
7. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP Photosmart készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutató 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 Photosmart CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
2. Csatolja le a HP Photosmart 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 Photosmart készüléket. Ne csatlakoztassa a HP Photosmart készüléket a számítógéphez a szoftver újratelepítésének befejezése előtt.

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

Hiányzó HP Photosmart szoftver

Ok: Nincs telepítve a HP Photosmart szoftver.

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

A HP Photosmart szoftver telepítése

1. Helyezze be a HP Photosmart CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
2. Ha a program felszólítja, kattintson az **További szoftver telepítése** elemre a HP Photosmart szoftver telepítéséhez.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP Photosmart készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutató olvasható utasításokat.

Ok: A HP Photosmart készülék ki van kapcsolva.

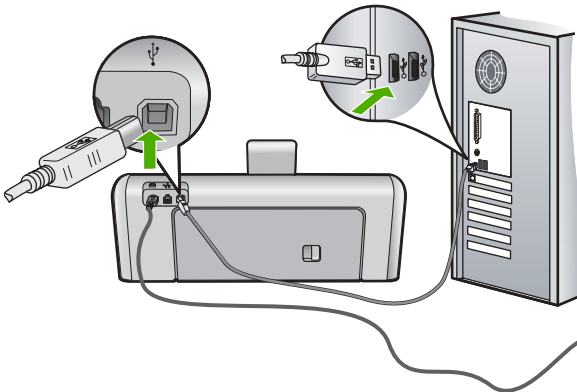
Megoldás: Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

Ok: A számítógép ki van kapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a számítógépet.

Ok: A HP Photosmart nincs megfelelően a számítógéphez csatlakoztatva.

Megoldás: Ellenőrizze a HP Photosmart és a számítógép közötti kapcsolatot. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel biztonságosan csatlakozik a HP Photosmart 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 Photosmart készüléket, majd kapcsolja vissza.



A HP Photosmart üzembe helyezésével és a számítógéphez történő csatlakoztatásával kapcsolatban tekintse át a HP Photosmart készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutatót.

A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása

Ebben a részben azokkal a problémákkal foglalkozunk, melyek a hálózat beállításakor merülhetnek fel.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Vezetékes hálózat beállítása - hibaelhárítás](#)
- [Vezeték nélküli hálózat beállítása - hibaelhárítás](#)

Vezetékes hálózat beállítása - hibaelhárítás

Ebben az alfejezetben azokkal a problémákkal foglalkozunk, melyek vezetékes hálózat beállításakor merülhetnek fel.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A számítógép nem ismeri fel a HP Photosmart készüléket](#)
- [A „Nyomtató nem található” üzenet jelenik meg a telepítéskor](#)

A számítógép nem ismeri fel a HP Photosmart készüléket

Ok: A kábelek nem megfelelően vannak csatlakoztatva.

Megoldás: Ellenőrizze az alábbi kábelek megfelelő csatlakoztatását.

- A HP Photosmart és a hub vagy útválasztó közötti kábelek
- A hub vagy útválasztó és a számítógép közötti kábelek
- A modem bemeneti vagy kimeneti kábeleit, illetve a HP Photosmart internetcsatlakozásához használt kábel (ha van ilyen)

Ok: A számítógép LAN-kártyája nincs megfelelően beállítva.

Megoldás: Győződjön meg róla, hogy a LAN-kártya megfelelően van beállítva.

A LAN-kártya ellenőrzése (Windows 2000 és XP)

1. Kattintson a jobb egérgombbal a **Sajátgép** elemre.
2. A **Rendszertulajdonságok** párbeszédpanelen lépjen a **Hardver** lapra.
3. Kattintson az **Eszközkezelő** gombra.
4. Ellenőrizze, szerepel-e a kártya a **Hálózati kártyák** pont alatt.
5. Nézze meg a kártyához mellékelt dokumentációt.

A LAN-kártya ellenőrzése (Windows Vista)

1. A Windows tálcán kattintson a **Start** gombra, a **Számítógép** elemre, majd a **Tulajdonságok** pontra.
2. Kattintson az **Eszközkezelő** gombra.
3. Ellenőrizze, szerepel-e a kártya a **Hálózati kártyák** pont alatt.
4. Nézze meg a kártyához mellékelt dokumentációt.

Ok: Nem rendelkezik aktív hálózati kapcsolattal.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy van-e aktív hálózati kapcsolat.

Az aktív hálózati kapcsolat ellenőrzése

- ▲ Ellenőrizze a HP Photosmart hátoldalán található két Ethernet-jelzőfényt az RJ-45 Ethernet-csatlakozó tetején és alján. Ezek a jelzőfények a következőket jelzik:
 - a. Felső jelzőfény: Ha ez a jelzőfény folyamatosan zölden világít, akkor a készüléket megfelelően csatlakoztatta a hálózathoz, és a kommunikáció létrejött. Ha a felső jelzőfény nem világít, nincs hálózati kapcsolat.
 - b. Alsó jelzőfény: Ez a sárga jelzőfény akkor villog, ha a készülék adatot küld vagy fogad a hálózatról.

Aktív hálózati kapcsolat létrehozása

1. Ellenőrizze a HP Photosmart és az átjáró, útválasztó vagy hub közötti kábelkapcsolatot.
2. Ha a csatlakoztatás megfelelő, kapcsolja ki, majd ismét be a HP Photosmart készüléket. A vezérlőpult **On** (Be) gombjának megnyomásával kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd a gomb újabb megnyomásával kapcsolja be ismét. Emellett kapcsolja ki az útválasztót vagy a hubot is, majd kapcsolja ismét vissza.

Ok: Korábban sikerült kapcsolódnia a hálózathoz a HP Photosmart készülékkel, de most nem működik a kapcsolat.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, a számítógépet és az útválasztót. Várjon 30 másodpercig. Kapcsolja be előbb az útválasztót, majd a HP Photosmart készüléket és a számítógépet.

Ok: A HP Photosmart és a számítógép nem ugyanahhoz a hálózathoz kapcsolódik.

Megoldás: Próbálkozzon a HP Photosmart beágyazott webszerverének elérésével. Az IP-cím megállapításához nyomtassa ki a hálózatkonfigurációs oldalt.

Kapcsolódó témakörök

- [„Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása,” 41. oldal](#)
- [„A beágyazott webkiszolgáló használata,” 44. oldal](#)

A „Nyomtató nem található” üzenet jelenik meg a telepítéskor

Ok: A HP Photosmart nincs bekapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

Ok: Nem rendelkezik aktív hálózati kapcsolattal.

Megoldás: Győződjön meg róla, hogy rendelkezik aktív hálózati kapcsolattal.

A hálózati kapcsolat ellenőrzése

1. Ha a csatlakoztatás megfelelő, kapcsolja ki, majd ismét be a HP Photosmart készüléket. A vezérlőpult **On** (Világít) gombjának megnyomásával kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd a gomb újabb megnyomásával kapcsolja be ismét. Emellett kapcsolja ki az útválasztót vagy a hubot is, majd kapcsolja ismét vissza.
2. Ellenőrizze a HP Photosmart és az átjáró, útválasztó vagy hub közötti kábelkapcsolatot.
3. Ellenőrizze, hogy a HP Photosmart készüléket CAT-5 Ethernet-kábellel csatlakoztatta-e a hálózathoz.

Ok: A kábelek nem megfelelően vannak csatlakoztatva.

Megoldás: Ellenőrizze az alábbi kábelek megfelelő csatlakoztatását:

- A HP Photosmart és a hub vagy útválasztó közötti kábelek
- A hub vagy útválasztó és a számítógép közötti kábelek
- A modem bemeneti vagy kimeneti kábele, illetve a HP Photosmart internetcsatlakozásához használt kábel (ha van ilyen)

Ok: Egy tűzfal, egy vírusirtó vagy egy kémprogramok elleni alkalmazás akadályozza a HP Photosmart hozzáférését a számítógéphez.


Megoldás: Távolítsa el a HP Photosmart szoftvert, és indítsa újra a számítógépet. Átmenetileg tiltsa le a vírusirtót vagy a kémprogramok elleni alkalmazást, és telepítse újra a HP Photosmart szoftvert. A telepítés után ismét engedélyezheti a vírusirtót vagy kémprogramok elleni alkalmazást. Ha előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.

Ha a képernyő újra megjelenik, távolítsa el a HP Photosmart szoftvert, indítsa újra a számítógépet és ideiglenesen tiltsa le a tűzfalat a HP Photosmart szoftver újratelepítése előtt. A telepítés után ismét engedélyezheti a tűzfalat. Ha továbbra is előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.

További tájékoztatást a tűzfalszoftverhez kapott dokumentáció tartalmaz.

Ok: Egy virtuális magánhálózat (VPN) megakadályozza, hogy a HP Photosmart hozzáférjen a számítógéphez.

Megoldás: A telepítés folytatása előtt próbálja átmenetileg letiltani a VPN-t.

 **Megjegyzés** A HP Photosmart VPN munkamenetekben nem érhető el. A nyomtatási feladatok azonban mentésre kerülnek a nyomtatási sorba. A VPN munkamenetből való kilépés után a nyomtatási váró sorban lévő feladatok nyomtatása megkezdődik.

Vezeték nélküli hálózat beállítása - hibaelhárítás

Ebben az alfejezetben azokkal a problémákkal foglalkozunk, melyek hálózat beállításakor merülhetnek fel. Nézze meg, milyen hibaüzenetek jelennek meg a készülék kijelzőjén.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A vezeték nélküli hálózat beállításakor nem jelenik meg az SSID \(hálózatnév\)](#)
- [Gyenge jel](#)
- [Nem sikerül csatlakozni a hálózathoz a telepítés során](#)
- [Érvénytelen WEP-kulcs a vezeték nélküli hálózat beállításakor](#)
- [Érvénytelen azonosítókulcs a vezeték nélküli hálózat beállításakor](#)
- [A „Nyomtató nem található” üzenet jelenik meg a telepítéskor](#)

A vezeték nélküli hálózat beállításakor nem jelenik meg az SSID (hálózatnév)

Ok: A vezeték nélküli útválasztó nem küldi szét a hálózatnevet (SSID), mert ki van kapcsolva a **Broadcast SSID** (SSID szétküldése) lehetőség.

Megoldás: Nyissa meg a beágyazott webszervert, és kapcsolja be a **Broadcast SSID** (SSID szétküldése) lehetőséget. A beágyazott webszerver eléréséről és az SSID szétküldésének engedélyezéséről a vezeték nélküli útválasztó felhasználói kézikönyvében olvashat bővebben.

További információk itt olvashatók:

[„Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz,” 32. oldal](#)

Ok: A vezeték nélküli útválasztó (infrastruktúra) vagy a számítógép (ad hoc) túl messze van a HP Photosmart készüléktől, vagy interferencia zavarja a vételt.

Megoldás: Lehet, hogy egy kis kísérletezésre lesz szükség a megfelelő jel biztosításához a HP Photosmart és a vezeték nélküli útválasztó (infrastruktúra) vagy számítógép (ad hoc) között. Feltételezve, hogy a berendezés megfelelően működik, próbálkozzon az alábbi lehetőségekkel, akár többet is ötvözve:

- Ha a számítógép vagy a vezeték nélküli útválasztó távol van a HP Photosmart készüléktől, próbálja meg közelebb helyezni egymáshoz a készülékeket.
- Ha valamilyen fémtárgy (például fémből készült szekrény vagy hűtőszekrény) akadályozza az adást a HP Photosmart és a számítógép vagy vezeték nélküli útválasztó között, akkor tegye szabaddá az utat.
- Ha 2,4 GHz körüli frekvenciájú rádiójeleket sugárzó vezeték nélküli telefon, mikrohullámú sütő vagy egyéb eszköz van a készülék közelében, a rádióinterferencia elkerülése érdekében távolítsa el azokat a közelből.
- Ha a számítógép vagy a vezeték nélküli útválasztó külső fal közelében van, vigye távolabb a faltól.

Ok: Lehet, hogy a hálózatnév (SSID) a megjelenített SSID lista alján található a HP Photosmart vezeték nélküli hálózatra való csatlakoztatásakor.

Megoldás: A ▼ segítségével görgessen a lista alá. A listán elől vannak az infrastruktúra, hátul pedig az ad hoc bejegyzések.

Gyenge jel

Ok: A HP Photosmart túl messze van a vezeték nélküli útválasztótól, vagy interferencia zavarja a vételt.

Megoldás: Lehet, hogy egy kis kísérletezésre lesz szükség a megfelelő jel biztosításához a HP Photosmart és a vezeték nélküli útválasztó között. Feltételezve, hogy a berendezés megfelelően működik, próbálkozzon az alábbi lehetőségekkel, akár többet is ötvözve:

- Ha a számítógép vagy a vezeték nélküli útválasztó távol van a HP Photosmart készüléktől, próbálja meg közelebb helyezni egymáshoz a készülékeket.
- Ha valamilyen fémtárgy (például fémből készült szekrény vagy hűtőszekrény) akadályozza az adást a HP Photosmart és a számítógép vagy vezeték nélküli útválasztó között, akkor tegye szabaddá az utat.
- Ha 2,4 GHz körüli frekvenciájú rádiójeleket sugárzó vezeték nélküli telefon, mikrohullámú sütő vagy egyéb eszköz van a készülék közelében, a rádióinterferencia elkerülése érdekében távolítsa el azokat a közelből.
- Ha a számítógép vagy a vezeték nélküli útválasztó külső fal közelében van, vigye távolabb a faltól.

Nem sikerül csatlakozni a hálózathoz a telepítés során

Ok: A berendezés nincs bekapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a hálózati eszközöket, úgymint a vezeték nélküli útválasztót infrastruktúra-hálózat esetén, illetve a számítógépet ad hoc hálózat esetén. A vezeték nélküli útválasztó bekapcsolásának módjáról további tudnivalókat a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációban talál.

Ok: A HP Photosmart nem kap jelet.

Megoldás: Helyezze közelebb egymáshoz a vezeték nélküli útválasztót és a HP Photosmart készüléket. Ez után futtassa újra a vezeték nélküli telepítővarázslót. További információk itt olvashatók:

[„Integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózat telepítése,” 30. oldal](#)

Ok: Ha a hálózatnevet (SSID) manuálisan vitte be, lehet, hogy elgépelte valamit.

Megoldás: Futtassa újra a vezeték nélküli beállítási folyamatot, és ügyeljen a hálózatnév (SSID) pontos megadására. Ne feledje hogy a hálózatnévben a kis- és nagybetűk különbözőnek számítanak.

További információk itt olvashatók:

[„Csatlakoztatás integrált vezeték nélküli WLAN 802.11-hálózathoz,” 32. oldal](#)

Ok: Elképzelhető, hogy a MAC-cím alapján történő szűrés engedélyezve van a vezeték nélküli útválasztón.

Megoldás: Tiltsa le a MAC-cím alapján történő szűrést a vezeték nélküli útválasztón, amíg a HP Photosmart nem csatlakozik sikeresen a vezeték nélküli hálózathoz. Ha a vezeték nélküli útválasztón újra engedélyezi a MAC-cím alapján

történi szűrést, győződjön meg arról, hogy a HP Photosmart MAC-címe szerepel az engedélyezett MAC-címek listáján.

Érvénytelen WEP-kulcs a vezeték nélküli hálózat beállításakor

Ok: Ha WEP alapú hálózati biztonságot használ, előfordulhat, hogy hibásan adta meg a WEP-kulcsot a vezeték nélküli hálózat beállításakor.

Megoldás: Lehet, hogy a vezeték nélküli hálózat beállításakor hibásan adta meg a WEP-kulcsot. Egyes vezeték nélküli útválasztók akár négy WEP-kulcsot is biztosítanak. A HP Photosmart az első WEP-kulcsot használja (ezt a vezeték nélküli útválasztó alapértelmezett WEP-kulcsként választja ki). Futtassa újra a vezeték nélküli hálózat beállítási folyamatát, és ügyeljen arra, hogy a vezeték nélküli útválasztó által megadott első WEP-kulcsot használja. Írja be a WEP-kulcsot pontosan úgy, ahogy az a vezeték nélküli útválasztó beállításai között megjelenik. A WEP-kulcsban a kis- és nagybetűk különbözőnek számítanak.

Ha nem ismeri a WEP-kulcsot, tekintse át a vezeték nélküli útválasztó dokumentációját a beágyazott webszerver eléréséhez. A WEP-kulcsot a vezeték nélküli útválasztó beágyazott webszerverére egy számítógépről bejelentkezve állapíthatja meg.

Érvénytelen azonosítókulcs a vezeték nélküli hálózat beállításakor

Ok: Lehet, hogy a vezeték nélküli hálózat beállításakor hibásan adta meg a WPA-kulcsot.

Megoldás: Ismételje meg a vezeték nélküli hálózat beállítási folyamatát, és ügyeljen az azonosítókulcs pontos megadására. Az azonosítókulcsban a kis- és nagybetűk különbözőnek számítanak.

A „Nyomtató nem található” üzenet jelenik meg a telepítéskor

Ok: Egy tűzfal, egy vírusirtó vagy egy kémprogramok elleni alkalmazás akadályozza a HP Photosmart hozzáférését a számítógéphez.


Megoldás: Távolítsa el a HP Photosmart szoftvert, és indítsa újra a számítógépet. Átmenetileg tiltsa le a vírusirtót vagy a kémprogramok elleni alkalmazást, és telepítse újra a HP Photosmart szoftvert. A telepítés után ismét engedélyezheti a vírusirtót vagy kémprogramok elleni alkalmazást. Ha előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.

Ha a képernyő újra megjelenik, távolítsa el a HP Photosmart szoftvert, indítsa újra a számítógépet és ideiglenesen tiltsa le a tűzfalat a HP Photosmart szoftver újratelepítése előtt. A telepítés után ismét engedélyezheti a tűzfalat. Ha továbbra is előugró tűzfalüzenetek jelennek meg, mindig fogadja el vagy engedélyezze őket.

További tájékoztatást a tűzfalszoftverhez kapott dokumentáció tartalmaz.

Ok: Egy virtuális magánhálózat (VPN) megakadályozza, hogy a HP Photosmart hozzáférjen a számítógéphez.

Megoldás: A telepítés folytatása előtt átmenetileg tiltsa le a VPN-t.

 **Megjegyzés** A VPN-munkamenetek ideje alatt a HP Photosmart működése korlátozott lesz.

Ok: A HP Photosmart nincs bekapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás

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

- Az újratöltött vagy üres tintapatronokat cserélje eredeti HP-tintapatronokra.
- Ellenőrizze, hogy az eszköz beállításában megfelelő nyomtatási mód és papírtípus van megadva a kívánt feladathoz.
További tudnivalókat a következő helyen talál: „[A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása](#),” 70. oldal és „[Papírválasztás nyomtatáshoz](#),” 57. oldal.
- Nyomtasson öntesztet, majd értékelje azt ki.
További információ itt olvasható: „[Öntesztjelentés nyomtatása](#),” 103. oldal.
Ha az önteszt hibát jelez, próbálkozzon a következővel:
 - Tisztítsa meg a nyomtatópatronokat az automatikus eljárással. További információ itt olvasható: „[A nyomtatófej tisztítása](#),” 110. oldal.
 - Ha a nyomaton hiányzó vonalak láthatók, tisztítsa meg az elektromos érintkezőket. További információ itt olvasható: „[A tintapatron érintkezőinek tisztítása](#),” 111. oldal.
- Ha az önteszt nem jelez problémát, vizsgálja meg az egyéb lehetséges okokat, például a képfájlt 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 színek összefolynak a kész nyomaton](#)
- [A nyomatokon vízszintes csíkok vagy vonalak jelentkeznek](#)
- [A nyomatok halványak, vagy színeik tompák](#)
- [A nyomatok elmosódottak](#)
- [A nyomatokon függőleges csíkok jelennek meg](#)
- [A nyomatok ferdek](#)
- [A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából](#)

A tinta elkenődik vagy elmaszatólódik

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP Photosmart számára.

Megoldás: A HP Photosmart számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

Ok: Meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megoldás: Tisztítsa meg a nyomtatófejet, majd nyomtasson öntesztjelentést. Nézze meg a színblokkokat a jelentésen. Ha nyomtatásminőségi problémát jeleznek, akkor igazítsa be a nyomtatót.

Ha a problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatófej tisztítása,”](#) 110. oldal
 - [„Öntesztjelentés nyomtatása,”](#) 103. oldal
 - [„A nyomtató beigazítása,”](#) 109. oldal
-

Ok: A papír túl közel van a nyomtatófejhez.

Megoldás: Ha a papír túl közel van a nyomtatófejhez nyomtatás közben, a tinta elkenődhet a papíron. Ez akkor történhet meg, ha a papír gyűrött vagy nagyon vastag, mint például egy levélboríték. Győződjön meg róla, hogy a papír simán fekszik az adagolótálcában, és nem gyűrött.

A tinta nem tölti ki teljesen a szöveget vagy grafikákat

Ok: A **Paper Type** (Papírtípus) beállítás nem megfelelő.

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

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,”](#) 70. oldal

Ok: A HP Photosmart készüléken a nyomtatási minőség túl alacsonyra van beállítva.

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 Photosmart készülékkel együtt telepített szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, s így a világoskék, szürke vagy barna színezetű részek nem alulra kerülnek.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,” 119. oldal](#)

Ok: Meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megoldás: Tisztítsa meg a nyomtatófejet, majd nyomtasson öntesztjelentést. Nézze meg a színblokkokat a jelentésen. Ha nyomtatásminőségi problémát jeleznek, akkor igazítsa be a nyomtatót.

Ha a problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support


Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatófej tisztítása,” 110. oldal](#)
 - [„Öntesztjelentés nyomtatása,” 103. oldal](#)
 - [„A nyomtató beigazítása,” 109. oldal](#)
-

Ok: Nem HP-tintát használ.

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

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP-tinták minőségét és megbízhatóságát. A nyomtatónak a nem HP-tinta használatából eredeztethető meghibásodása vagy károsodása miatti szervizelésre, illetve javításra a garancia nem terjed ki.

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 Photosmart 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 Photosmart készülékkel együtt telepített szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, s így a világoskék, szürke vagy barna színezetű részek nem alulra kerülnek.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,”](#) 119. oldal

A színek összefolynak a kész nyomaton

Ok: A HP Photosmart készülékbe töltött papír típusához képest túlságosan magas minőségi szint van beállítva.

Megoldás: Ellenőrizze a minőség beállítását. A nyomtatáshoz használt tinta mennyiségének csökkentéséhez alkalmazzon alacsonyabb minőségi beállítást.

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatás sebességének vagy minőségének módosítása,”](#) 70. oldal

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP Photosmart számára.

Megoldás: A HP Photosmart számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

Ok: A papírnak nem a megfelelő oldalára nyomtat.


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

További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,”](#) 59. oldal

Ok: Nem HP-tintát használ.

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

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP-tinták minőségét és megbízhatóságát. A nyomtatónak a nem HP-tinta használatából eredeztethető meghibásodása vagy károsodása miatti szervizelésre, illetve javításra a garancia nem terjed ki.

Ok: Meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megoldás: Tisztítsa meg a nyomtatófejet, majd nyomtasson öntesztjelentést. Nézze meg a színblokkokat a jelentésen. Ha nyomtatásminőségi problémát jeleznek, akkor igazítsa be a nyomtatót.

Ha a problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- „[A nyomtatófej tisztítása](#),” 110. oldal
- „[Öntesztjelentés nyomtatása](#),” 103. oldal
- „[A nyomtató beigazítása](#),” 109. oldal

A nyomatokon vízszintes csíkok vagy vonalak jelentkeznek

Ok: A papír adagolása vagy betöltése nem megfelelő.

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

További információk itt olvashatók:

„[Teljes méretű papír betöltése](#),” 60. oldal

Ok: A nyomatok tompák vagy elmosódottak.

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 Photosmart készülékkel együtt telepített szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, s így a világoskék, szürke vagy barna színezetű részek nem alulra kerülnek.

További információk itt olvashatók:

„[Információk a papírról](#),” 119. oldal

Ok: Meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megoldás: Tisztítsa meg a nyomtatófejet, majd nyomtasson öntesztjelentést. Nézze meg a színblokkokat a jelentésen. Ha nyomtatásminőségi problémát jeleznek, akkor igazítsa be a nyomtatót.

Ha a problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatófej tisztítása,” 110. oldal](#)
- [„Öntesztjelentés nyomtatása,” 103. oldal](#)
- [„A nyomtató beigazítása,” 109. oldal](#)

A nyomatok halványak, vagy színeik tompák

Ok: A **Paper Type** (Papírtípus) beállítás nem megfelelő.

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 Photosmart készülékkel együtt telepített szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, s így a világoskék, szürke vagy barna színezetű részek nem alulra kerülnek.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,” 119. oldal](#)

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP Photosmart számára.

Megoldás: A HP Photosmart számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

Ok: A **Paper Type** (Papírtípus) beállítás nem megfelelő.

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

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,” 70. oldal](#)

Ok: Meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megoldás: Tisztítsa meg a nyomtatófejet, majd nyomtasson öntesztjelentést. Nézze meg a színblokkokat a jelentésen. Ha nyomtatásminőségi problémát jeleznek, akkor igazítsa be a nyomtatót.

Ha a problémát a tisztítás és a beigazítás sem szünteti meg, forduljon segítségért a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- [„A nyomtatófej tisztítása,”](#) 110. oldal
- [„Öntesztjelentés nyomtatása,”](#) 103. oldal
- [„A nyomtató beigazítása,”](#) 109. oldal

A nyomatok elmosódottak

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP Photosmart számára.

Megoldás: A HP Photosmart számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

Ok: A **Paper Type** (Papírtípus) beállítás nem megfelelő.

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

További információk itt olvashatók:

[„A nyomtatáshoz használt papír típusának megadása,”](#) 70. oldal

Ok: A **Paper Type** (Papírtípus) beállítás nem megfelelő.

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 Photosmart készülékkel együtt telepített szoftver segítségével forgassa el a képet 180 fokkal, s így a világoskék, szürke vagy barna színezetű részek nem alulra kerülnek.

További információk itt olvashatók:

[„Információk a papírról,”](#) 119. 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.

További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,”](#) 59. oldal

A nyomatokon függőleges csíkok jelennek meg

Ok: A papírtípus nem megfelelő a HP Photosmart számára.

Megoldás: A HP Photosmart számára megfelelő HP prémium vagy egyéb típusú papírt használjon.

A nyomatok 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,” 60. oldal](#)

Ok: Az adagolótálcában többféle típusú papír van.

Megoldás: Egyszerre csak azonos típusú lapokat töltsön be.

Ok: Lehet, hogy nincs jól behelyezve a hátsó ajtó.

Megoldás: Helyezze be megfelelően a hátsó ajtót.

A készülék nem húzza be a papírt az adagolótálcából

Ok: Nincs elegendő papír az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a HP Photosmart 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. Kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a nyomtatás folytatásához.

További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,” 59. oldal](#)

Nyomtatási hibaelhárítás


Ebben a fejezetben az alábbi nyomtatási problémák megoldásához talál segítséget:

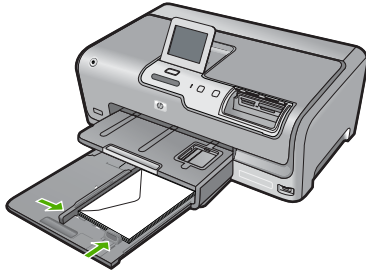
- [A borítékok nem megfelelően nyomtatódnak ki](#)
- [A szegély nélküli nyomtatás nem várt eredményt hoz](#)
- [A HP Photosmart nem válaszol](#)
- [A HP Photosmart értelmetlen karaktereket nyomtat](#)
- [Semmi sem történik, amikor nyomtatni próbálok](#)
- [A készülék a dokumentumoldalakat nem megfelelő 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 Photosmart 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 borítékok 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: Szegély nélküli képek nyomtatása egy nem HP szoftveralkalmazásból nem a kívánt eredményre vezethet.

Megoldás: Próbálja a képet a HP Photosmart készülékkel kapott képszerkesztő szoftver segítségével kinyomtatni.

A HP Photosmart nem válaszol

Ok: A HP Photosmart éppen más feladatot hajt végre.

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

Ok: A HP Photosmart készülékben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Ok: A HP Photosmart készülékből kifogyott a papír.

Megoldás: Töltsön papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

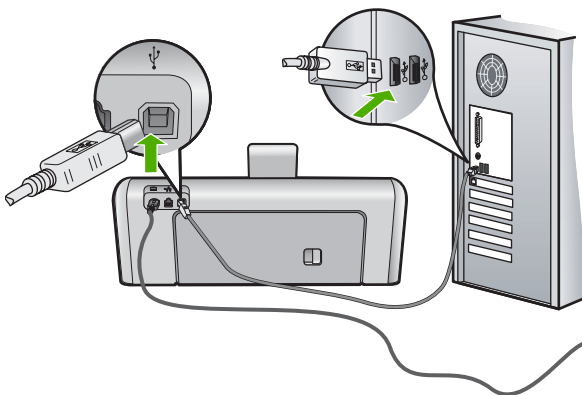
[„Papír betöltése,” 59. oldal](#)

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a nyomtatófej mozgását, majd kapcsolja be a készüléket.

Ok: A számítógép és a HP Photosmart készülék között nincs kommunikáció.

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



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

További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 117. oldal](#)

Ok: A HP Photosmart ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP Photosmart tetején található **On** (Világít) gombot. Ha nem világít, akkor a HP Photosmart ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal.

Ok: A HP Photosmart készülék hibát észlelt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd húzza ki a tápkábelt. Dugja vissza a tápkábelt, és a **On** (Világít) gombbal kapcsolja be a HP Photosmart 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 Photosmart készülékből, indítsa újra a számítógépet, majd dugja vissza az USB-kábelt a HP Photosmart készülékbe.
- Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, indítsa újra a számítógépet, majd indítsa újra a HP Photosmart készüléket.

A HP Photosmart értelmetlen karaktereket nyomtat

Ok: Nincs több szabad memóriaterület a HP Photosmart készülékben.

Megoldás: Legalább 60 másodpercre kapcsolja ki a HP Photosmart 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 Photosmart ki van kapcsolva.

Megoldás: Nézze meg a HP Photosmart tetején található **On** (Világít) gombot. Ha nem világít, akkor a HP Photosmart ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez, és hogy be van-e dugaszolva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal.

Ok: A HP Photosmart éppen más feladatot hajt végre.

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

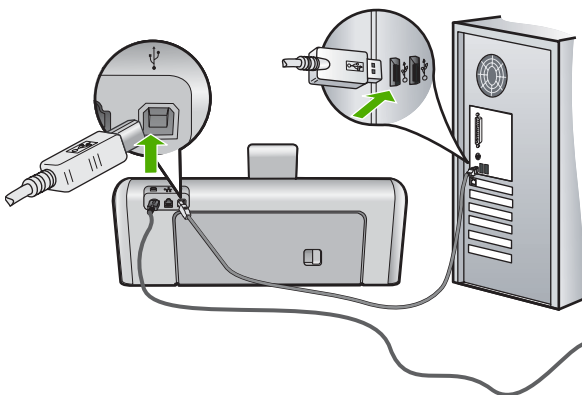
Ok: A HP Photosmart nem a kijelölt nyomtató.

Megoldás: Biztosítsa, hogy a HP Photosmart legyen a kijelölt nyomtató a szoftveralkalmazásban.

Tipp Beállíthatja a HP Photosmart készüléket alapértelmezett nyomtatóként, így a számítógép automatikusan ezen nyomtat, ha a különböző szoftveralkalmazások **Fájl** menüjének **Nyomtatás** parancsát választja.

Ok: A számítógép és a HP Photosmart készülék között nincs kommunikáció.

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



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

További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 117. oldal](#)

Ok: A HP Photosmart készülékben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a nyomtatófej mozgását, majd kapcsolja be a készüléket.

Ok: A HP Photosmart készülékből kifogyott a papír.

Megoldás: Töltsön papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,” 59. 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 Photosmart 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,” 81. oldal](#)

A készülék a margókat nem a várakozásoknak megfelelően nyomtatja ki

Ok: A margók nincsenek helyesen beállítva a használt programban.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási margókat.

Győződjön meg arról, hogy a margók beállítása nem a HP Photosmart nyomtatható területén kívülre esik.

Margóbeállítások ellenőrzése

1. Megnézheti a nyomtatási feladat nyomtatási képét, mielőtt a HP Photosmart készülékre küldené.
 2. Ellenőrizze a margókat.
A HP Photosmart a szoftveralkalmazásban beállított margókat használja mindaddig, amíg azok nagyobbak a HP Photosmart 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.

Ok: A papírvezetők helyzete nem megfelelő.


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

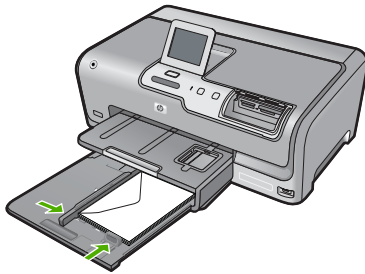
További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,” 59. 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 borítékajtókák felfelé és balra nézzenek.

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



További információk itt olvashatók:

[„Borítékok betöltése,” 64. oldal](#)

A szöveg vagy a kép széle lemarad az oldalról

Ok: A margók nincsenek helyesen beállítva a használt programban.

Megoldás:

Margóbeállítások ellenőrzése

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


Győződjön meg arról, hogy a margók beállítása nem a HP Photosmart nyomtatható területén kívülre esik.

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

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a kinyomtatásra szánt dokumentum elrendezése megfelel a HP Photosmart 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 Photosmart készülékre küldené.
3. Ellenőrizze a dokumentumban levő ábrákat, hogy méreteik a HP Photosmart 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.

Távolítsa el a papírköteget az adagolótálcáról, majd a következő lépések szerint helyezze vissza a papírt.

További információk itt olvashatók:

[„Papír betöltése,” 59. oldal](#)

A nyomtatás során üres oldal jelenik meg

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 Photosmart egyszerre két lapot húzott be.

Megoldás: Ha a HP Photosmart 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:

[„Papír betöltése,” 59. oldal](#)

Fénykép nyomtatásakor tinta permeteződik szét a HP Photosmart belsejében

Ok: A szegély nélküli nyomtatási beállítás használatához az adagolótálcába fotópapírt kell helyezni. Nem megfelelő papírtípust használ.

Megoldás: Mielőtt szegély nélküli módban nyomtatna, ne felejtse el fotópapírt helyezni az adagolótálcába.

A memóriakártyával és az elülső USB-port használatával kapcsolatos hibák elhárítása

Ebben a fejezetben az alábbi, a memóriakártyával kapcsolatos problémák megoldásához talál segítséget:

- [A memóriakártya nem használható a digitális fényképezőgépben](#)
- [A HP Photosmart nem tud olvasni a memóriakártyáról vagy a tárolóeszköztől](#)
- [A memóriakártya-nyílások melletti Fotójelzőfény villog](#)
- [A memóriakártya vagy tárolóeszköz behelyezésekor villog a Figyelmeztető jelzőfény](#)
- [A memóriakártyán vagy tárolóeszközön található fényképek nem tölthetők át a számítógépre](#)
- [Nem elérhető a memóriakártya vagy a tárolóeszköz](#)
- [A csatlakoztatott PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőn található képek nem nyomtathatók ki](#)
- [A fájlnev értelmetlen szövegnek tűnik](#)
- [A hálózat más felhasználói hozzáférnek a memóriakártyámhoz vagy tárolóeszközömhöz](#)
- [Hibaüzenet: A fájl vagy az elem nem található. Ellenőrizze az elérési útvonal és a fájlnev helyességét](#)

A memóriakártya nem használható a digitális fényképezőgépben

Ok: A kártyát Windows XP rendszeren formázta. A Windows XP alapértelmezés szerint a 8 MB vagy kisebb méretű és a 64 MB vagy nagyobb méretű memóriakártyát FAT32 formátumra formázza. A digitális fényképezőgépek és az egyéb eszközök a FAT (FAT16 vagy FAT12) formátumot használják, és nem ismerik fel a FAT32 formátumú kártyákat.

Megoldás: Formázza újra a kártyát a fényképezőgép segítségével, vagy formázza a kártyát Windows XP operációs rendszer alatt úgy, hogy FAT fájlrendszert választ.

A HP Photosmart nem tud olvasni a memóriakártyáról vagy a tárolóeszköztől

Ok: A kártyát fordítva vagy fejjel lefelé helyezte be.

Megoldás: Fordítsa úgy a memóriakártyát, hogy a címkéje felfelé, érintkezői pedig a HP Photosmart készülék felé nézzenek, és tolja be a kártyát a megfelelő nyílásba. Ki kell gyulladnia a Fotójelzőfénynek.

Ha a memóriakártya nincs megfelelően behelyezve, a HP Photosmart készülék nem reagál, és nem kapcsol be a Fotójelzőfény(a memóriakártya-nyílások mellett).

A memóriakártya megfelelő behelyezése után a Fotójelzőfény néhány másodpercig villog, majd folyamatosan világítani kezd.

Ok: Nincs teljesen behelyezve a memóriakártya vagy a tárolóeszköz.

Megoldás: Ellenőrizze, teljesen behelyezte-e a memóriakártyát a HP Photosmart megfelelő nyílásába. Ha tárolóeszközt, például tollmeghajtót használ, akkor ellenőrizte, teljesen behelyezte-e azt az elülső USB-portba.

Ha a memóriakártya vagy a tárolóeszköz nincs megfelelően behelyezve, a HP Photosmart készülék nem reagál, és nem kapcsol be a Fotójelzőfény(a memóriakártya-nyílások mellett).

A memóriakártya vagy a tárolóeszköz megfelelő behelyezése után a Fotójelzőfénynehány másodpercig villog, majd folyamatosan világítani kezd.

Ok: Több memóriakártya van behelyezve, vagy a memóriakártya mellett egy tárolóeszköz is be van helyezve.

Megoldás: Ha több memóriakártyát helyezett be, vegye ki a fölös kártyát. Egyidejűleg csak egy memóriakártyát használhat.

Ha a memóriakártya mellett egy tárolóeszközt is csatlakoztatott, akkor vagy a kártyát, vagy a tárolóeszközt vegye ki. Nem használható egyszerre memóriakártya és tárolóeszköz.

Ok: A fájlrendszer sérült.

Megoldás: Nézze meg, hogy a kijelzőn milyen hibaüzenet látható, és hogy az adott hibát hogyan lehet elhárítani.

Ha a kártya fájlrendszere sérült, formázza újra a kártyát a digitális fényképezőgép segítségével.

△ **Vigyázat!** A memóriakártya újraformázása minden eltárolt fényképet töröl. Ha előzőleg áttöltötte a fényképeket a memóriakártyáról egy számítógépre, próbálja meg a fényképeket a számítógépről kinyomtatni. Máskülönb az elveszett fényképeket újra el kell készítenie.

A memóriakártya-nyílások melletti Fotójelzőfény villog

Ok: A HP Photosmart készülék éppen beolvassa a memóriakártyán lévő adatokat.

Megoldás: Amíg villog a készülék Fotójelzőfénye, ne húzza ki a memóriakártyát. A villogás azt jelzi, hogy a HP Photosmart éppen használja a memóriakártyát. Várjon, amíg a jelzőfény folyamatosan világítani nem kezd. Az éppen használatban lévő memóriakártya eltávolítása esetén sérülhetnek a kártyán tárolt adatok, a HP Photosmart, valamint a memóriakártya.

A memóriakártya vagy tárolóeszköz behelyezésekor villog a Figyelmeztető jelzőfény

Ok: A HP Photosmart készülék memóriakártya-hibát észlelt.

Megoldás: Húzza ki és helyezze be ismét a memóriakártyát. Előfordulhat, hogy nem megfelelően helyezte be. Fordítsa úgy a memóriakártyát, hogy a címkéje felfelé, érintkezői pedig a HP Photosmart készülék felé nézzenek, és tolja be a kártyát a megfelelő nyílásba. Ki kell gyulladnia a Fotójelzőfénynek.

Ha a probléma továbbra is fennáll, lehet, hogy a memóriakártya hibás.

Ok: Több memóriakártya van behelyezve, vagy a memóriakártya mellett egy tárolóeszköz is be van helyezve.

Megoldás: Ha több memóriakártyát helyezett be, vegye ki a fölös kártyát. Egyidejűleg csak egy memóriakártyát használhat.

Ha a memóriakártya mellett egy tárolóeszközt is csatlakoztatott, akkor vegye ki a kártyát, vagy a tárolóeszközt vegye ki. Nem használható egyszerre memóriakártya és tárolóeszköz.

A memóriakártyán vagy tárolóeszközön található fényképek nem tölthetők át a számítógépre

Ok: Nincs telepítve a HP Photosmart szoftver.

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

A HP Photosmart szoftver telepítése

1. Helyezze be a HP Photosmart CD-ROM-ot a számítógép CD-ROM meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot (Setup).
2. Ha a program felszólítja, kattintson az **További szoftver telepítése** elemre a HP Photosmart szoftver telepítéséhez.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő, valamint a HP Photosmart készülékhez kapott Üzembe helyezési útmutató olvasható utasításokat.

Ok: A HP Photosmart készülék ki van kapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

Ok: A számítógép ki van kapcsolva.

Megoldás: Kapcsolja be a számítógépet.

Ok: A HP Photosmart nincs megfelelően a számítógéphez csatlakoztatva.

Megoldás: Ha a HP Photosmart USB-kábellel, közvetlenül csatlakozik a számítógéphez, akkor ellenőrizze a HP Photosmart és a számítógép fizikai kapcsolatát. Győződjön meg arról, hogy az USB-kábel jól csatlakozik a HP Photosmart hátoldalán levő USB-porthoz. Győződjön meg róla, hogy az USB-kábel másik vége a számítógép USB-portjába csatlakozik. Miután megfelelően csatlakoztatta kábelt, kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, majd kapcsolja vissza.

Hálózatra csatlakoztatott HP Photosmart készülék esetén ellenőrizze a hálózat fizikai csatlakozásait, és ellenőrizze, működik-e a hálózat. Ez után próbálja meg ismét végrehajtani a feladatot.

További információk itt olvashatók:

- [„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,”](#) 117. oldal
- [„A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása,”](#) 130. oldal

Nem elérhető a memóriakártya vagy a tárolóeszköz

Ok: Ha ez az üzenet jelenik meg a kijelzőn, akkor a memóriakártyát vagy a tárolóeszközt a hálózat egy másik felhasználója használja. A többi felhasználó, aki megpróbál a memóriaeszközhöz hozzáférni, olvasási/írási hibáról szóló üzenetet kap. A várakozásokkal szemben ilyenkor a memóriaeszköz nem jelenik meg a megosztott hálózati meghajtók között. Továbbá, ha a HP Photosmart készüléket USB-kábellel csatlakoztatta a számítógéphez, előfordulhat, hogy éppen a számítógép használja a memóriakártyát vagy a tárolóeszközt, ezért a HP Photosmart nem tud hozzáférni.

Megoldás: Várja meg, amíg az adott felhasználó bejezi a memóriakártyát vagy tárolóeszközt lefoglaló tevékenységét.

A csatlakoztatott PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőn található képek nem nyomtathatók ki

Ok: A digitális fényképezőgép nem PictBridge üzemmódra van állítva.


Megoldás: Amennyiben a fényképezőgép támogatja a PictBridge szabványt, akkor - ha nem abban van - váltsa PictBridge üzemmódba. Ehhez tanulmányozza a fényképezőgéphez kapott felhasználói kézikönyvet.

Ok: A képek nem támogatott formátumban készültek.

Megoldás: Ellenőrizze azt is, hogy a fényképezőgép a PictBridge-átvitelhez szükséges formátumok valamelyikében tárolja-e a képeket (exif/JPEG, JPEG vagy DPOF).

Ok: A fényképezőgép egyetlen fényképet sem jelölte ki nyomtatásra.

Megoldás: Mielőtt a digitális fényképezőgépet a HP Photosmart elülső USB-portjához csatlakoztatná, válasszon ki rajta néhány fotót nyomtatásra.

 **Megjegyzés** Egyes digitális fényképezőgépeken csak PictBridge-kapcsolat létesítése után lehet fényképeket kijelölni. Ilyen esetben csatlakoztassa a digitális fényképezőgépet az elülső USB-porthoz, kapcsolja be a fényképezőgépet, kapcsolja PictBridge üzemmódra, és ezután jelölje ki rajta a nyomtatni kívánt fényképeket.

A fájlnev értelmetlen szövegnek tűnik

Ok: A HP Photosmart nem támogatja a Unicode kódolást. Ez az úgynevezett közös internetes fájlrendszer (CIFS) szerver által alkalmazott korlátozásból fakad.

A CIFS-szerver valamennyi hálózati HP Photosmart készülékben megtalálható. Az a feladata, hogy egy meghajtóbetű segítségével hálózati hozzáférést biztosítson a HP Photosmart készülékbe helyezett memóriakártyához vagy tárolóeszközhöz. Így a hálózaton keresztül fájlokat olvashat a HP Photosmart készülékben lévő memóriakártyáról vagy tárolóeszközzel, és fájlokat írhat rájuk. A CIFS-szerver hálózati meghajtóként jelenik meg a számítógépen. A memóriakártyán vagy a

tárolóeszközön a fájlok olvasása és írása mellett lehetőség van mappák létrehozására és más adatok tárolására is.

Megoldás: Ha a fájlnevet ilyen kódolást használó alkalmazásban hozták létre, az értelmetlenné válik.

A hálózat más felhasználói hozzáférnek a memóriakártyámhoz vagy tárolóeszközömhöz

Ok: A közös internetes fájlrendszer (CIFS) szerver a HP Photosmart készüléken nem támogatja a hitelesítést. Ez a CIFS-szerver által alkalmazott korlátozásból fakad.

A CIFS-szerver valamennyi hálózati HP Photosmart készülékben megtalálható. Az a feladata, hogy egy meghajtóbetű segítségével hálózati hozzáférést biztosítson a HP Photosmart készülékbe helyezett memóriakártyához vagy tárolóeszközhöz. Így a hálózaton keresztül fájlokat olvashat a HP Photosmart készülékben lévő memóriakártyáról vagy tárolóeszközzől, és fájlokat írhat rájuk. A CIFS-szerver hálózati meghajtóként jelenik meg a számítógépen. A memóriakártyán vagy a tárolóeszközön a fájlok olvasása és írása mellett lehetőség van mappák létrehozására és más adatok tárolására is.

Megoldás: A hálózat valamennyi felhasználója hozzáférhet a memóriakártyához vagy a tárolóeszközhöz.

Hibaüzenet: A fájl vagy az elem nem található. Ellenőrizze az elérési útvonal és a fájlnev helyességét

Ok: A közös internetes fájlrendszer (CIFS) szerver nem működik a HP Photosmart készüléken.

A CIFS-szerver valamennyi hálózati HP Photosmart készülékben megtalálható. Az a feladata, hogy egy meghajtóbetű segítségével hálózati hozzáférést biztosítson a HP Photosmart készülékbe helyezett memóriakártyához vagy tárolóeszközhöz. Így a hálózaton keresztül fájlokat olvashat a HP Photosmart készülékben lévő memóriakártyáról vagy tárolóeszközzől, és fájlokat írhat rájuk. A CIFS-szerver hálózati meghajtóként jelenik meg a számítógépen. A memóriakártyán vagy a tárolóeszközön a fájlok olvasása és írása mellett lehetőség van mappák létrehozására és más adatok tárolására is.

Megoldás: Próbálja később végrehajtani a műveletet. Az is előfordulhat, hogy ki kell kapcsolnia a CIFS biztonságot.

Hibák

Ez a rész a készüléken megjelenő alábbi üzenetkategóriákat ismerteti:

- [A készülék üzenetei](#)
- [Fájlüzenetek](#)
- [Általános felhasználói üzenetek](#)
- [Papírüzenetek](#)

- [Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek](#)
- [Tintapatronokkal kapcsolatos üzenetek](#)

A készülék üzenetei

Az alábbiakban a készülékhez kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Nem egyező firmware-változat](#)
- [Mechanikus hiba](#)
- [Fotótálca-hiba](#)
- [A fotótálca nem működik megfelelően](#)
- [A fotótálca nem képes kioldani](#)

Nem egyező firmware-változat

Ok: A HP Photosmart 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/térseget, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Mechanikus hiba

Ok: A HP Photosmart készülékben elakadt a papír.

Megoldás: Szüntesse meg a papírelakadást.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron-ajtót. Távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

Fotótálca-hiba

Ok: Nincs elegendő papír a fotótálcában.

Megoldás: Ha a fotótálca üres, vagy csak néhány lap maradt benne, töltsön több papírt a fotótálcába. Ha van papír a fotótálcában, vegye ki, majd a köteget ütögesse az asztalhoz, végül helyezze vissza a papírt a fotótálcába. Kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a nyomtatás folytatásához.

Ok: A papír adagolása vagy betöltése nem megfelelő.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a fotótálcában van-e megfelelően behelyezett papír.

Ok: Túl sok papír lehet a tálcában.

Megoldás: Ne töltse túl a fotótálcát: a köteg teljesen simuljon a tálcába, és ne legyen magasabb a papírszélesség-beállító tetejénél.

Ok: Lehet, hogy összetapadt kettő vagy több papír.

Megoldás: Távolítsa el a papírt a fotótálcáról, és pörgesse át a lapokat, így azok nem fognak összeragadni. Töltse vissza a papírt a tálcába, és próbáljon ismét nyomtatni.

Ok: Lehet, hogy a fotópapír meg van gyűrődve.

Megoldás: Ha a fotópapír hajlott, helyezze a papírt egy műanyag tasakba, majd halítsa az elhajlással ellenkező irányba, amíg a papír ki nem egyenesedik. Ha a probléma még fennáll, akkor használjon sima fotópapírt.

Ok: A nyomtató esetleg különösen magas vagy alacsony páratartalmú környezetben van.

Megoldás: Egyszerre csak egy fotópapírt helyezzen be.

A fotótálcá nem működik megfelelően

Ok: Lehet, hogy a fotótálcá nincs teljesen benyomva.

Megoldás: Emelje fel a kiadótálcát, majd tolja be teljesen a fotótálcát. Nyomja le teljesen a kiadótálcát.

A fotótálcá nem képes kioldani

Ok: Lehet, hogy a kimeneti tálcá nincs teljesen leeresztve.

Megoldás: Nyomja le teljesen a kiadótálcát.

Fájlüzenetek

Az alábbiakban a fájlokhoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Hiba a fájl olvasása vagy írása közben](#)
- [Nem olvasható fájlok. Az NN fájlt nem sikerül beolvasni](#)
- [Nem található fényképek](#)
- [A fájl nem található](#)
- [A fájlformátum nem támogatott](#)
- [Érvénytelen fájlnev](#)
- [A HP Photosmart által támogatott fájl típusok](#)
- [Sérült fájl](#)

Hiba a fájl olvasása vagy írása közben

Ok: A HP Photosmart szoftvere nem tudta megnyitni vagy menteni a fájlt.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy a megfelelő mappa- és fájlnevet adta meg.

Nem olvasható fájlok. Az NN fájlt nem sikerül beolvasni

Ok: A behelyezett memóriakártyán vagy a csatlakoztatott tárolóeszközön található egyes fájlok sérültek.

Megoldás: Helyezze vissza a memóriakártyát a HP Photosmart készülékbe, vagy próbálja átvinni a fájlokat memóriakártya-olvasó vagy USB-kábel segítségével. Ha már korábban áttöltötte a fájlokat számítógépére, próbálja meg őket a HP Photosmart szoftver segítségével kinyomtatni. A másolatok feltehetőleg nem sérültek. Ha ezek a megoldások nem működnek, utolsó megoldásként újra elkészítheti a fotókat a fényképezővel.

Nem található fényképek

Ok: A behelyezett memóriakártyán vagy a csatlakoztatott tárolóeszközön található egyes fájlok sérültek.

Megoldás: Helyezze vissza a memóriakártyát a HP Photosmart készülékbe, vagy próbálja átvinni a fájlokat memóriakártya-olvasó vagy USB-kábel segítségével. Ha már korábban áttöltötte a fájlokat számítógépére, próbálja meg őket a HP Photosmart szoftver segítségével kinyomtatni. A másolatok feltehetőleg nem sérültek. Ha ezek a megoldások nem működnek, utolsó megoldásként újra elkészítheti a fotókat a fényképezővel.

Ok: Nem található fényképek a memóriakártyán vagy a tárolóeszközön.

Megoldás: Készítsen néhány fényképet a digitális fényképezőgéppel, és ezeket, vagy a korábban a számítógépre mentett képeket, a HP Photosmart szoftver segítségével kinyomtathatja.

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 Photosmart szoftver nem ismerte fel vagy nem támogatta a megnyitni vagy menteni kívánt fájl 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 Photosmart szoftver felismer.

További információk itt olvashatók:

[„A HP Photosmart által támogatott fájlformátusok,” 159. oldal](#)

Érvénytelen fájlnev

Ok: A megadott fájlnev érvénytelen.

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



Megjegyzés A fájlnev helyesnek tűnhet, de lehet, hogy érvénytelen karaktereket tartalmaz. Írja felül a létező fájlt új névvel.

A HP Photosmart által támogatott fájlformátumok

A HP Photosmart szoftvere az alábbi fájlformátumokat ismeri fel: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX és TIF.

Sérült fájl

Ok: A behelyezett memóriakártyán vagy a csatlakoztatott tárolóeszközön található egyes fájlok sérültek.

Megoldás: Helyezze vissza a memóriakártyát a HP Photosmart készülékbe (illetve csatlakoztassa újra a tárolóeszközt), vagy próbálja átvinni a fájlokat memóriakártya-olvasó vagy USB-kábel segítségével. Ha már korábban áttöltötte a fájlokat számítógépére, próbálja meg őket a HP Photosmart szoftver segítségével kinyomtatni. A másolatok feltehetőleg nem sérültek. Ha ezek a megoldások nem működnek, utolsó megoldásként újra elkészítheti a fotókat a fényképezővel.

Ok: A fájlrendszer sérült.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy nem jelent-e meg olyan hibaüzenet a kijelzőn, mely szerint a memóriakártyán vagy tárolóeszközön lévő képek megsérültek.

Ha a kártya fájlrendszere sérült, formázza újra a kártyát a digitális fényképezőgép segítségével.

△ **Vigyázat!** A memóriakártya újraformázása minden eltárolt fényképet töröl. Ha előzőleg áttöltötte a fényképeket a memóriakártyáról egy számítógépre, próbálja meg a fényképeket a számítógépről kinyomtatni. Máskülönben az elveszett fényképeket újra el kell készítenie.

Általános felhasználói üzenetek

Az alábbiakban az általános felhasználói hibákhoz kapcsolódó üzenetek listáját láthatja:

- [Memóriakártyával kapcsolatos hiba](#)
- [Nincs kapcsolat](#)
- [Nincs szabad lemezterület](#)
- [Kártya-hozzáférési hiba.](#)
- [Egyszerre csak egy kártyát használjon.](#)
- [A kártya nem megfelelően van behelyezve.](#)

- [A memóriakártya nincs teljesen behelyezve.](#)
- [A kártya sérült.](#)

Memóriakártyával kapcsolatos hiba

Ok: Egyszerre több memóriakártyát helyezett a HP Photosmart készülékbe.

Megoldás: Egy kivételével távolítsa el az összes kártyát. A HP Photosmart beolvassa a bennhagyott memóriakártya tartalmát, és megjeleníti a kártyán lévő első fényképet.

Ok: A Compact Flash memóriakártyát fordítva vagy fejjel lefelé helyezte a készülékbe.

Megoldás: Távolítsa el a kártyát, majd helyezze vissza megfelelően. A Compact Flash kártya címkéjének felfelé kell néznie, és amint a nyílásba helyezi, a készüléknek be kell tudnia olvasni azt.

Ok: A memóriakártyát nem dugta be teljesen.

Megoldás: Húzza ki a kártyát, majd ütközésig dugja vissza a nyílásba.

Nincs kapcsolat

Ok: E hibaüzenet megjelenését számos probléma előidézheti.

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

Megoldás: Ellenőrizze, be van-e kapcsolva számítógép, és csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez. Azt is ellenőrizze, telepítve van-e a HP Photosmart készülékhez kapott szoftver.

További információk itt olvashatók:

- [„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,”](#) 117. oldal
- [„A hálózattal kapcsolatos problémák elhárítása,”](#) 130. oldal

Nincs szabad lemezterület

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

Megoldás: Zárjon be néhány alkalmazást és próbálkozzon újra.

Kártya-hozzáférési hiba.

Ok: Egyszerre több memóriakártyát helyezett a HP Photosmart készülékbe.

Megoldás: Egy kivétellel távolítsa el az összes kártyát. A HP Photosmart beolvassa a bennhagyott memóriakártya tartalmát, és megjeleníti a kártyán lévő első fényképet.

Ok: A Compact Flash memóriakártyát fordítva vagy fejjel lefelé helyezte a készülékbe.

Megoldás: Távolítsa el a kártyát, majd helyezze vissza megfelelően. A Compact Flash kártya címkéjének felfelé kell néznie, és amint a nyílásba helyezi, a készüléknek be kell tudnia olvasni azt.

Ok: A memóriakártyát nem dugta be teljesen.

Megoldás: Húzza ki a kártyát, majd ütközésig dugja vissza a nyílásba.

Egyszerre csak egy kártyát használjon.

Ok: Több memóriakártyát helyezett be a HP Photosmart készülékbe.

Megoldás: Egyszerre csak egy memóriakártya lehet a készülékben.

Ha több memóriakártya van behelyezve, a Figyelmeztető jelzőfény gyorsan villogni kezd, és hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn. A probléma elhárításához vegye ki a fölösleges memóriakártyát.

A kártya nem megfelelően van behelyezve.

Ok: A kártyát fordítva vagy fejjel lefelé helyezte be.

Megoldás: Fordítsa úgy a memóriakártyát, hogy a címkéje felfelé, érintkezői pedig a HP Photosmart készülék felé nézzenek, és tolja be a kártyát a megfelelő nyílásba. Ki kell gyulladnia a Fotójelzőfénynek.

Ha a memóriakártya nincs megfelelően behelyezve, a HP Photosmart készülék nem reagál, és nem kapcsol be a Fotójelzőfény(a memóriakártya-nyílások mellett).

A memóriakártya megfelelő behelyezése után a Fotójelzőfény néhány másodpercig villog, majd folyamatosan világítani kezd.

A memóriakártya nincs teljesen behelyezve.

Ok: A kártya nincs teljesen behelyezve.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy teljesen behelyezte-e a memóriakártyát a HP Photosmart készülék megfelelő nyílásába.

Ha a memóriakártya nincs megfelelően behelyezve, a HP Photosmart készülék nem reagál, és nem kapcsol be a Fotójelzőfény(a memóriakártya-nyílások mellett).

A memóriakártya megfelelő behelyezése után a Fotójelzőfény néhány másodpercig villog, majd folyamatosan világítani kezd.

A kártya sérült.

Ok: A kártyát Windows XP rendszeren formázta. A Windows XP alapértelmezés szerint a 8 MB vagy kisebb méretű és a 64 MB vagy nagyobb méretű memóriakártyát FAT32 formátumra formázza. A digitális fényképezőgépek és az egyéb eszközök a FAT (FAT16 vagy FAT12) formátumot használják, és nem ismerik fel a FAT32 formátumú kártyákat.

Megoldás: Formázza újra a kártyát a fényképezőgép segítségével, vagy formázza a kártyát Windows XP operációs rendszer alatt úgy, hogy FAT fájlrendszert választ.

Ok: A fájlrendszer sérült.

Megoldás: Ellenőrizze, hogy nem jelent-e meg olyan hibaüzenet a kijelzőn, mely szerint a memóriakártyán lévő képek megsérültek.

Ha a kártya fájlrendszere sérült, formázza újra a kártyát a digitális fényképezőgép segítségével.

△ **Vigyázat!** A memóriakártya újraformázása minden eltárolt fényképet töröl. Ha előzőleg áttöltötte a fényképeket a memóriakártyáról egy számítógépre, próbálja meg a fényképeket a számítógépről kinyomtatni. Máskülönben az elveszett fényképeket újra el kell készítenie.

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

A készülék nem tud papírt behúzni az adagolótálcából

Ok: Nincs elegendő papír az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a HP Photosmart 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. Kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a nyomtatás folytatásához.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 60. oldal](#)

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 nyomatot 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 Photosmart 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. Kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a nyomtatás folytatásához.

További információk itt olvashatók:

[„Teljes méretű papír betöltése,” 60. oldal](#)

Ok: A HP Photosmart hátsó ajtaja nincs a helyén.

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

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Papírelakadás, nem megfelelő betöltés vagy elakadt patrontartó

Ok: A papír begyűrődött a HP Photosmart készülékbe.

Megoldás: Szüntesse meg az elakadást. Érintse meg az **OK** gombot a nyomtatás folytatásához.

További információk itt olvashatók:

[„Papírelakadás megszüntetése,” 119. oldal](#)

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, és nyissa fel a nyomtatópatron-ajtót. Távolítsa el mindent (beleértve a csomagolóanyagokat is), ami gátolhatja a patron foglalatának mozgását, majd kapcsolja be a HP Photosmart készüléket.

Hibás papír

Ok: A nyomtatási feladat beállítása nem egyezik a HP Photosmart 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,”](#) 70. oldal
- [„Papírméret beállítása,”](#) 68. oldal
- [„Információk a papírról,”](#) 119. oldal

Nem megfelelő papírszélesség

Ok: A nyomtatási feladathoz tartozó nyomtatási beállítások nem felelnek meg a HP Photosmart készülékbe töltött papírnak.

Megoldás: Módosítsa a nyomtatóbeállításokat, vagy helyezzen megfelelő típusú papírt az adagolótálcába.

További információk itt olvashatók:

- [„Információk a papírról,”](#) 119. oldal
- [„Nyomtatási beállítások módosítása az aktuális feladathoz,”](#) 68. oldal

Tápellátással és csatlakozással kapcsolatos üzenetek

Az alábbiakban a tápellátáshoz és a csatlakozáshoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [A kommunikációs teszt sikertelen](#)
- [A HP Photosmart készülék nem található](#)
- [Helytelen leállítás](#)
- [Megszakadt a kétirányú kommunikáció](#)

A kommunikációs teszt sikertelen

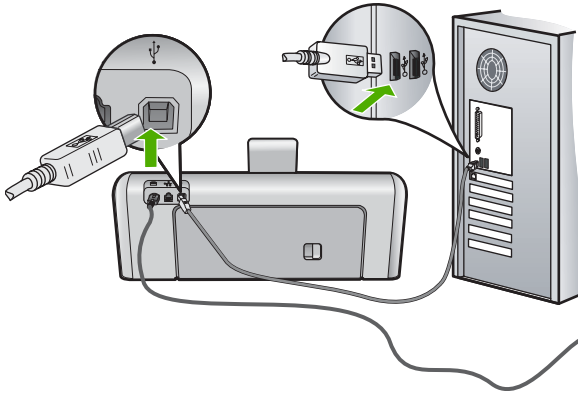
Ok: A HP Photosmart ki van kapcsolva.

Megoldás: Tekintse meg a HP Photosmart kijelzőjét. Ha a kijelző üres, és a **On** (Világít) gomb jelzőfénye nem világít, akkor a HP Photosmart készülék ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez, és hogy be van-e dugva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal.

Ok: A HP Photosmart nincs a számítógéphez csatlakoztatva.

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

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



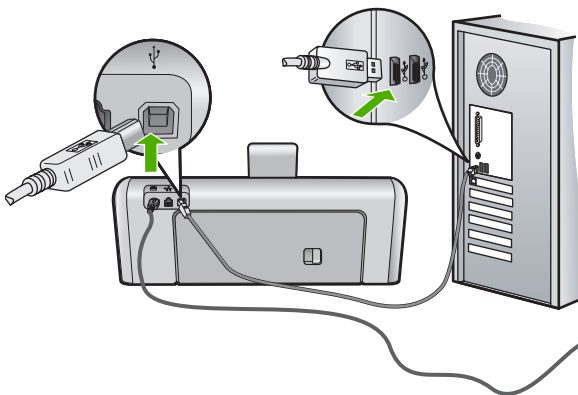
További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 117. oldal](#)

A HP Photosmart készülék nem található

Ok: Ez a hiba csak az USB-csatlakoztatású készülékekre vonatkozik. Az USB-kábel csatlakoztatása nem megfelelő.

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



További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 117. oldal](#)

Helytelen leállítás

Ok: A HP Photosmart a legutóbbi használat után nem lett megfelelően kikapcsolva. Ha a hosszabbító, esetleg a fali csatlakozó kikapcsolásával állítják le a HP Photosmart készüléket, az meghibásodhat.

Megoldás: A HP Photosmart készülék vezérlőpultjának **On** (Világít) gombjával kapcsolja be és ki a készüléket.

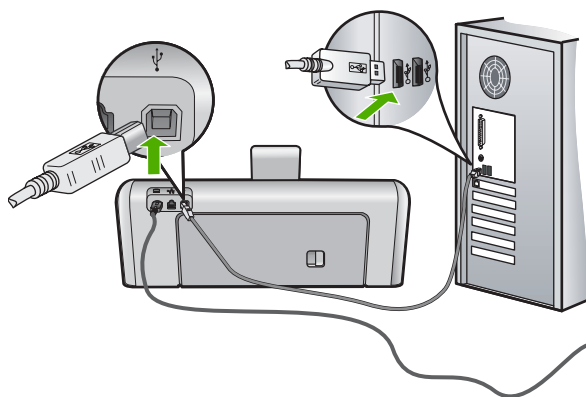
Megszakadt a kétirányú kommunikáció

Ok: A HP Photosmart ki van kapcsolva.

Megoldás: Tekintse meg a HP Photosmart kijelzőjét. Ha a kijelző üres, és a **On** (Világít) gomb jelzőfénye nem világít, akkor a HP Photosmart készülék ki van kapcsolva. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a HP Photosmart készülékhez, és hogy be van-e dugva a fali csatlakozóba. Kapcsolja be a HP Photosmart készüléket a **On** (Világít) gombbal.

Ok: A HP Photosmart nincs a számítógéphez csatlakoztatva.

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



További információk itt olvashatók:

[„Kommunikációs problémák USB-kapcsolat esetén,” 117. oldal](#)

Tintapatronokkal kapcsolatos üzenetek

Az alábbiakban a tintapatronokhoz kapcsolódó hibaüzenetek listáját láthatja:

- [Kalibrációs hiba](#)
- [Nem lehet nyomtatni](#)
- [Nem megfelelő tintapatron\(ok\)](#)

- [Az alábbi tintapatronok nem használhatók a kész. inic. után, és ki kell cserélni őket](#)
- [Tintapatronnal kapcsolatos probléma](#)
- [Üres\(ek\) a tintapatron\(ok\)](#)
- [Tintatovábbítási hiba](#)
- [Tintaellátási hiba](#)
- [Lejárt\(ak\) a tintapatron\(ok\)](#)
- [Hamarosan lejár a tinta szavatossága](#)
- [Nem HP-tinta](#)
- [Kifogyott az eredeti HP-tinta](#)
- [A nyomtatófej elakadt](#)
- [Nyomtatófejhiba](#)
- [Igazítás nem sikerült](#)
- [Hamarosan tintapatront kell cserélni](#)
- [Ütemezett karbantartás](#)
- [Rossz tintapatron\(ok\) van\(nak\) behelyezve](#)
- [A tintapatron hiányzik, rosszul van behelyezve vagy nem a készülékhez való](#)

Kalibrációs hiba

Ok: Nem megfelelő papírtípus található az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a nyomtató beigazításakor színes vagy fotópapír van az adagolótálcában, a kalibrálás sikertelen lehet. Töltsön nem használt sima fehér papírt vagy A4-es papírt az adagolótálcába, majd kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

Nem lehet nyomtatni

Ok: A jelzett tintapatron(ok) kiürültek.

Megoldás: Cserélje ki a jelzett tintapatron(oka)t, és folytathatja a nyomtatást.

A HP Photosmart csak a jelzett patron(ok) cseréje után tudja folytatni a nyomtatást. Addig a nyomtatás áll.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Nem megfelelő tintapatron(ok)

Ok: Rossz tintapatron(ok) van(nak) behelyezve.

Megoldás: A megjelölt tintapatronok nem használhatók azután, hogy megtörtént a készülék használatbavétele. Cserélje az érintett patron(oka)t a HP Photosmart készülékben való használatra alkalmas patron(ok)ra. A HP Photosmart által

támogatott tintapatronok utánrendelési számát a készülékhez mellékelt nyomtatott dokumentációban találja meg.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Ok: A behelyezett tintapatron(ok) nem ehhez a készülékhez készült(ek).

Megoldás: Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Az alábbi tintapatronok nem használhatók a kész. inic. után, és ki kell cserélni őket

Ok: Rossz tintapatron(ok) van(nak) behelyezve.

Megoldás: A megjelölt tintapatronok nem használhatók azután, hogy megtörtént a készülék használatbavétele. Cserélje az érintett patron(oka)t a HP Photosmart készülékben való használatra alkalmas patron(ok)ra. A HP Photosmart által támogatott tintapatronok utánrendelési számát a készülékhez mellékelt nyomtatott dokumentációban találja meg.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Ok: A behelyezett tintapatron(ok) nem ehhez a készülékhez készült(ek).

Megoldás: Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Tintapatronnal kapcsolatos probléma

Ok: A jelzett tintapatron(ok) nincs(enek) behelyezve vagy sérült(ek).

Megoldás: Cserélje ki a jelzett tintapatron(oka)t, és folytathatja a nyomtatást. Ha nem hiányzik tintapatron a HP Photosmart készülékből, lehet, hogy meg kell tisztítani a patronok érintkezőit.

Ha nem hiányzik tintapatron a HP Photosmart készülékből, és a patronérintkezők tisztítása után is ez az üzenet jelenik meg, akkor lehet, hogy valamelyik tintapatron sérült. Ellenőrizze, hogy nem járt-e le a nyomtatópatron garanciaideje.

- Ha elérte a garanciális időszak végét, vásároljon új patronot.
- Ha még nem érte el a garanciális időszak végét, forduljon a HP ügyfélszolgálatához. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/support. Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

- [„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)
- [„A tintapatron érintkezőinek tisztítása,” 111. oldal](#)
- [„Garanciális tudnivalók a tintapatronokról,” 175. oldal](#)
- [„Nyomatási kellékek vásárlása,” 115. oldal](#)

Üres(ek) a tintapatron(ok)

Ok: A jelzett tintapatron(ok) kiürültek.

Megoldás: Cserélje a jelzett tintapatron(oka)t új patron(ok)ra.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Tintatovábbítási hiba

Ok: A nyomtatófej vagy a tintatovábbító rendszer meghibásodott, ezért a HP Photosmart nem tud tovább nyomtatni.

Megoldás: Kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket, húzza ki a tápkábelt, és várjon 10 másodpercig. Ezután dugja vissza a tápkábelt és kapcsolja be a készüléket.

Ha továbbra is megjelenik az üzenet, jegyezze fel a hibakódot, és lépjen kapcsolatba a HP-támogatási szolgálatával. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Tintaellátási hiba

Ok: A kérdéses nyomtatópatront karbantartás közben eltávolították.

Megoldás: A nyomtatópatront cserélje az előző nyomtatópatronra a karbantartási eljárás közben. A karbantartás végeztével behelyezheti az új nyomtatópatront.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Lejárt(ak) a tintapatron(ok)

Ok: Lejárt a jelzett patron(ok) tintájának szavatossága.

Megoldás: Minden tintapatron lejárati ideje meg van határozva. Ez a nyomtatórendszer védelmére és a tinta minőségének biztosítására szolgál. Ha egy üzenet egy vagy több tintapatron szavatossági idejének lejártáról tájékoztat, akkor cserélje ki a lejárt patron(oka)t és zárja be az üzenetet. Patroncsere nélkül is folytathatja a nyomtatást a HP Photosmart kijelzőjén vagy a számítógép képernyőjén, a tintapatron lejárta jelző üzenetben olvasható útmutatás alapján. A HP a lejárt tintapatronok cseréjét javasolja. A HP lejárt tintapatronok esetében nem tudja szavatolni a minőséget és a megbízhatóságot. A készüléknek a lejárt tinta használata miatt szükségessé vált szervizelésére vagy javítására a jótállás nem vonatkozik.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Hamarosan lejár a tinta szavatossága

Ok: A jelzett patron(ok) tintájának szavatossága hamarosan lejár.

Megoldás: Hamarosan letelik egy vagy több tintapatron szavatossági ideje.

Minden tintapatron lejárati ideje meg van határozva. Ez a nyomtatórendszer védelmére és a tinta minőségének biztosítására szolgál. Ha egy üzenet egy vagy több tintapatron szavatossági idejének lejártáról tájékoztat, akkor cserélje ki a lejárt patron(oka)t és zárja be az üzenetet. Patroncsere nélkül is folytathatja a nyomtatást a HP Photosmart kijelzőjén vagy a számítógép képernyőjén, a tintapatron lejárta jelző üzenetben olvasható útmutatás alapján. A HP a lejárt tintapatronok cseréjét javasolja. A HP lejárt tintapatronok esetében nem tudja szavatolni a minőséget és a megbízhatóságot. A készüléknek a lejárt tinta használata miatt szükségessé vált szervizelésére vagy javítására a jótállás nem vonatkozik.

További információk itt olvashatók:


[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Nem HP-tinta

Ok: A HP Photosmart készülék nem HP-tintát észlelt.

Megoldás: Cserélje ki a jelzett tintapatron(oka)t.

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

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP-tinták minőségét és megbízhatóságát. A nyomtatónak a nem HP-tinta használatából eredeztethető meghibásodása vagy károsodása miatti szervizelésre, illetve javításra a garancia nem terjed ki.

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

www.hp.com/go/anticounterfeit

További információk itt olvashatók:


[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Kifogyott az eredeti HP-tinta

Ok: A jelzett patron(ok)ból kifogyott az eredeti HP-tinta.

Megoldás: Cserélje ki a megjelölt tintapatronokat, vagy a folytatáshoz érintse meg az **OK** gombot.

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

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP-tinták minőségét és megbízhatóságát. A nyomtatónak a nem HP-tinta használatából eredeztethető meghibásodása vagy károsodása miatti szervizelésre, illetve javításra a garancia nem terjed ki.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

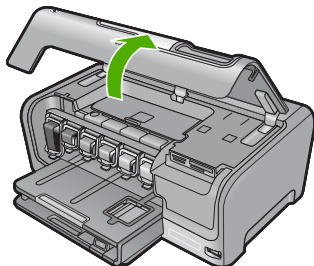
A nyomtatófej elakadt

Ok: A nyomtatófej elakadt.

Megoldás: Távolítsa el a nyomtatófej útjában lévő akadályt.

A nyomtatófej tisztítása

1. Nyissa ki a tintapatron ajtaját az elülső, középső résznél emelve, amíg az ajtó a helyére nem pattan.



2. Távolítsa el a nyomtatófej útjában lévő akadályt, például az esetleg bent felejtett csomagolóanyagot.
 3. Kapcsolja ki, majd ismét be a HP Photosmart készüléket.
 4. Csatolja be a tintapatron ajtaját.
-

Nyomtatófejhiba

Ok: A nyomtatófej vagy a tintatovábbító rendszer meghibásodott, ezért a HP Photosmart nem tud tovább nyomtatni.

Megoldás: Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Igazítás nem sikerült

Ok: Nem megfelelő papírtípus található az adagolótálcában.

Megoldás: Ha a nyomtató beigazításakor színes vagy fotópapír van az adagolótálcában, a művelet sikertelen lehet. Töltsön az adagolótálcába használatlan sima, fehér, letter vagy A4-es méretű papírt, és próbálja megismételni a műveletet. Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy valamelyik érzékelő hibás.

Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Ok: Hibás a nyomtatófej vagy az érzékelő.

Megoldás: Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Hamarosan tintapatront kell cserélni

Ok: A nyomtatópatron becsült tintaszintje alacsony, és hamarosan a cseréjére lehet szükség.

Megoldás: Egy rövid ideig még folytathatja a nyomtatást a nyomtatófejben lévő tintával. Cserélje ki a kérdéses nyomtatópatron(oka)t, vagy kövesse a kijelzőn/ képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Ütemezett karbantartás

Ok: A HP Photosmart rendszeres karbantartást hajt végre, hogy biztosítsa a kiváló nyomtatási minőséget.

Megoldás: Töltsön nem használt fehér letter vagy A4-es méretű papírt az adagolótálcába. Ezután kövesse a kijelzőn vagy a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

Rossz tintapatron(ok) van(nak) behelyezve

Ok: Rossz tintapatron(ok) van(nak) behelyezve.

Megoldás: A HP Photosmart első üzembe helyezésekor feltétlenül a készülékhez mellékelt tintapatronokat helyezze be. A patronok speciális tintája úgy van kialakítva, hogy elkeveredjen a nyomtatófejben lévő tintával.

A hiba orvoslásához cserélje ki az érintett patron(oka)t a HP Photosmart készülékhez mellékelt patron(ok)ra.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

A tintapatron hiányzik, rosszul van behelyezve vagy nem a készülékhez való

Ok: Egy vagy több tintapatron hiányzik.

Megoldás: Távolítsa el, majd helyezze vissza a tintapatronokat, és győződjön meg róla, hogy megfelelően a helyükre illeszkedtek.

Ok: Egy vagy több tintapatron hiányzik, vagy nincs megfelelően behelyezve.

Megoldás: Távolítsa el, majd helyezze vissza a tintapatronokat, és győződjön meg róla, hogy megfelelően a helyükre illeszkedtek. Ha a probléma nem szűnt meg, tisztítsa meg a tintapatronok rézszerű érintkezőit.

További információk itt olvashatók:

- [„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)
 - [„A tintapatron érintkezőinek tisztítása,” 111. oldal](#)
-

Ok: A tintapatron hibás vagy nem ebbe a készülékbe való.

Megoldás: Cserélje ki a jelzett tintapatron(oka)t, és folytathatja a nyomtatást. Ha nem hiányzik tintapatron a HP Photosmart készülékből, lehet, hogy meg kell tisztítani a patronok érintkezőit.

Ha nem hiányzik tintapatron a HP Photosmart készülékből, és a patronérintkezők tisztítása után is ez az üzenet jelenik meg, akkor lehet, hogy valamelyik tintapatron sérült. Vegye fel a kapcsolatot a HP-támogatással. Látogasson el a következő címre:

www.hp.com/support

Kérésre válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

Ok: Rossz tintapatron(ok) van(nak) behelyezve.

Megoldás: A HP Photosmart első üzembe helyezésekor feltétlenül a készülékhez mellékelt tintapatronokat helyezze be. A patronok speciális tintája úgy van kialakítva, hogy elkeveredjen a nyomtatófejben lévő tintával.

A hiba orvoslásához cserélje ki az érintett patron(oka)t a HP Photosmart készülékhez mellékelt patron(ok)ra.

További információk itt olvashatók:

[„A tintapatronok cseréje,” 106. oldal](#)

13 HP-jótállás és -támogatás

A Hewlett-Packard internetes és telefonos terméktámogatást nyújt a HP Photosmart készülékhez. Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Jótállás](#)
- [Garanciális tudnivalók a tintapatronokról](#)
- [Támogatási eljárás](#)
- [Mielőtt hívja a HP-terméktámogatást](#)
- [A HP telefonos támogatási szolgáltatása](#)
- [További jótállási lehetőségek](#)
- [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)
- [Call HP Korea customer support](#)
- [A HP Photosmart készülék előkészítése szállításhoz](#)
- [A HP Photosmart becsomagolása](#)

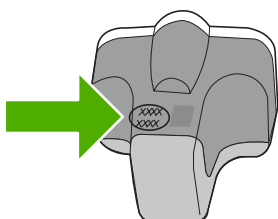
Jótállás

A jótállásról további tudnivalókat a HP Photosmart készülékhez kapott nyomtatott dokumentációban olvashat.

Garanciális tudnivalók a tintapatronokról

A HP-patron(ok) jótállása akkor alkalmazható, amikor azok a nekik megfelelő HP nyomtatási eszközben vannak felhasználva. Ez a garancia nem vonatkozik újratöltött, utángyártott, felújított, rendeltetésellenesen használt vagy javított HP-tintatermékekre.

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



A HP korlátozott jótállási nyilatkozatát a HP Photosmart készülék nyomtatott dokumentációjában találja.

Támogatási eljárás

Probléma esetén hajtsa végre a következő eljárást:

1. Nézze meg a HP Photosmart 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 időszzerű termékinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabb forrása. A következőket kínálja:
 - Gyorsan elérhető, képzett online támogatási szakembereket
 - Szoftver- és illesztőprogram-frissítéseket a HP Photosmart készülékhez
 - Hasznos tudnivalókat a HP Photosmart készülékkel és a leggyakoribb problémák elhárításával kapcsolatban
 - Célrányos eszközfrissítéseket, támogatási riasztásokat és HP-híreket (a HP Photosmart regisztrálása esetén)
3. Hívja a HP támogatási szolgáltatását. A támogatási lehetőségek eszközönként, országonként/ térségenként és nyelvenként változnak.

Mielőtt hívja a HP-terméktámogatást

A HP Photosmart 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 Photosmart;
 - b. A tintapatronok megfelelően vannak behelyezve.
 - c. Az ajánlott papír megfelelően van betöltve a bemeneti tálcába.
2. Állítsa alaphelyzetbe a HP Photosmart készüléket:
 - a. A **On** (Világít) gombbal kapcsolja ki a HP Photosmart készüléket.
 - b. A HP Photosmart készülék hátoldalából húzza ki a tápkábelt.
 - c. Helyezze vissza a tápkábelt a HP Photosmart készülékbe.
 - d. A **On** (Világít) gombbal kapcsolja be a HP Photosmart 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 Photosmart készülékkel kapcsolatos a legfrissebb információkért és a hibaelhárítási tippekért.
4. Ha továbbra is problémát észlel, és szeretné felvenni a kapcsolatot a HP-ügyféltámogatás képviselőjével, a következőkre lesz szüksége:
 - a. A HP Photosmart pontos nevére, ahogyan az a vezérlőpulton megjelenik.
 - b. Nyomtasson ki egy öntesztjelentést.
 - 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 Photosmart hátulján található címkéről olvashatja le. A sorozatszám a címke bal felső sarkában olvasható 10 jegyű kód.
5. Hívja a HP-támogatási szolgáltatását. A telefonbeszélgetés alatt legyen a HP Photosmart készülék közelében.

Kapcsolódó témakörök

„[Öntesztjelentés nyomtatása](#),” 103. 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 lejárta 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 Photosmart mellett. Készüljön fel arra, hogy meg kell adnia a következő adatokat és információkat:

- Típuszám (a HP Photosmart előlapján lévő címkén található)
- Sorozatszám (a HP Photosmart 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 Photosmart áthelyezése stb.)?

A telefonos támogatási időszak lejárta után

A telefonos támogatási időszak lejárta 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 Photosmart 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.

HP Quick Exchange Service (Japan)

インク カートリッジに問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。インク カートリッジが故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Service がこのインク カートリッジを正常品と交換し、故障したインク カートリッジを回収します。保障期間中は、修理代と送料は無料です。また、お住まいの地域にもよりますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号： 0570-000511 (自動応答)
03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合)

サポート時間： 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで
土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで
祝祭日および 1 月 1 日から 3 日は除きます。

サービスの条件:

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。

ご注意：ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限:

- 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Útmutatás a készülék cseréire történő becsomagolásához: „[A HP Photosmart becsomagolása](#),” 180. oldal.

Call HP Korea customer support

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 Photosmart készülék előkészítése szállításhoz

Ha már kapcsolatba lépett a HP ügyfélszolgálatával vagy az eladóval, és vissza kell küldenie javításra a HP Photosmart készüléket, távolítsa el a következő elemeket, mielőtt a készüléket visszaküldi.

- Vezérlőpultsablont
- A HP Photosmart készülékhez csatlakoztatott táp-, USB- és egyéb kábeleket

△ Vigyázat! A HP Photosmart cserekészüléket tápkábel nélkül szállítják. A HP Photosmart cserekészülék megérkezéig tárolja a kábelt biztonságos helyen.

- Az adagolótálcába töltött papír
- Vegye ki a HP Photosmart készülékből az esetleg benne maradt eredeti dokumentumokat.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A tintarendszer biztosítása](#)
- [A vezérlőpultsablont címke eltávolítása](#)

A tintarendszer biztosítása

Érdeklődjön a HP támogató szolgálatánál, hogyan kell biztosítani a tintarendszert ahhoz, hogy a HP Photosmart szállítása közben a készülékben ne folyjon ki a tinta. Lehet, hogy azt az utasítást kapja, hogy helyezzen be a tintapatronok helyett cseretintapatronokat.

Ha HP Photosmart cserekészüléket kap, a tintarendszer biztosításával kapcsolatban olvassa el a dobozba helyezett tájékoztató anyagot. Lehet, hogy a HP Photosmart cserekészülékhez kapott tintapatronokat kell behelyeznie a saját készülékébe, hogy annak szállítása közben ne folyjon ki a tinta.


 **Megjegyzés** Ez az információ nem vonatkozik a Japánban élő vásárlókra. Tudnivalók a Japánban elérhető szervizlehetőségekről: „[HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#),” 178. oldal.

Kapcsolódó témakörök

„[A tintapatronok cseréje](#),” 106. oldal

A vezérlőpultsablont címke eltávolítása

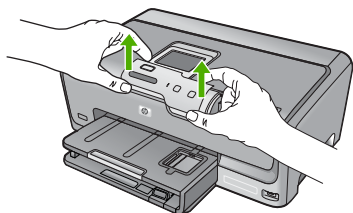
Mielőtt a HP Photosmart készüléket visszaküldené javításra, vegye le a vezérlőpultsablont.

 **Megjegyzés** Ez az információ nem vonatkozik a Japánban élő vásárlókra. Tudnivalók a Japánban elérhető szervizlehetőségekről: „[HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#),” 178. oldal.

△ Vigyázat! A HP Photosmart készülék legyen áramtalanítva az alábbi lépések megtétele előtt.

A vezérlőpultsablont levétele

1. A HP Photosmart kikapcsolásához nyomja meg a **On** (Világít) gombot.
2. Húzza ki a tápkábelt a falból, majd HP Photosmart a készülék hátoldalából. A tápkábelt ne küldje vissza a HP Photosmart készülékkel.
3. Az alábbiak szerint távolítsa el a vezérlőpanel címkét:
 - a. Tegye a kezét a vezérlőpanel címke két oldalára.
 - b. Ujjai hegyével emelje fel a vezérlőpanel címkét.



4. Őrizze meg a vezérlőpanel címkét. Ne küldje vissza a vezérlőpanel címkét a HP Photosmart készülékkel.

⚠ **Vigyázat!** Előfordulhat, hogy a HP Photosmart cserekészülék vezérlőpultsablonnal nélkül érkezik. Tegye biztonságos helyre a vezérlőpultsablont, és amikor a HP Photosmart cserekészülék megérkezik, helyezze rá. A vezérlőpultsablont csak a HP Photosmart készülékre felhelyezett vezérlőpultsablont használhatók.

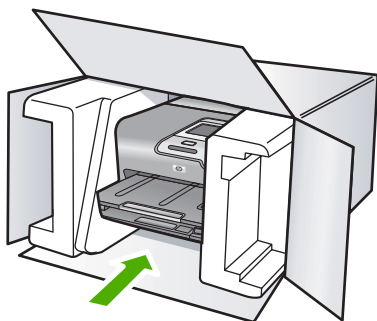
📄 **Megjegyzés** A vezérlőpultsablont felhelyezésére vonatkozó útmutatást a HP Photosmart készülékhez mellékelte. Üzembe helyezési útmutató találja. A HP Photosmart cserekészülékhez lehet, hogy üzembehelyezési útmutatást is kap.

A HP Photosmart becsomagolása

Miután előkészítette a HP Photosmart készüléket a szállításra, hajtja végre a következő lépéseket.

A HP Photosmart becsomagolása

1. Ha lehetséges, a szállítandó HP Photosmart 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 károokra 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 Photosmart műszaki adatait, valamint a nemzetközi hatósági nyilatkozatokat tartalmazza.

További műszaki adatokért tekintse át a HP Photosmart nyomtatott dokumentációját.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Termékspecifikációk](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)
- [Hatósági nyilatkozatok](#)
- [Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok](#)
- [Declaration of conformity \(European Economic Area\)](#)
- [HP Photosmart D7400 series declaration of conformity](#)

Termékspecifikációk

Ebben a fejezetben a HP Photosmart készülékre vonatkozó műszaki leírást találja. További műszaki adatokért tekintse át a HP Photosmart nyomtatott dokumentációját.

Rendszerkövetelmények

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

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

Papírspecifikációk

Típus	Papír súlya	Adagolóátalca [†]	Kimeneti tálcá [†]	Fotótálcá [†]
Normál papír	75-90 g/m ²	Legfeljebb 100 (75 g/m ² súlyú papír)	50 (75 g/m ² súlyú papír)	-
Legal méretű papír	75-90 g/m ²	Legfeljebb 100 (75 g/m ² súlyú papír)	50 (75 g/m ² súlyú papír)	-
Kártyák	110 font index maximum (200 g/m ²)	Max. 20	25	Max. 20
Borítékok	75-90 g/m ²	Max. 10	10	-
Írásvetítő-fólia	-	Max. 20	15 vagy kevesebb	-
Címkék	-	Max. 20	25	-
5 x 7 hüvelyk (13 x 18 cm) méretű fotópapír	145 lb. (236 g/m ²)	Max. 20	25	-
4 x 6 hüvelyk (10 x 15 cm) méretű fotópapír	145 lb. (236 g/m ²)	Max. 20	25	Max. 20

14. fejezet (folytatás)

Típus	Papír súlya	Adagolóátálca*	Kimeneti tálcá†	Fotótálcá*
8,5 x 11 hüvelyk (216 x 279 mm) méretű fotópapír	-	Max. 20	10	-

* Maximális befogadóképesség.

† A kimeneti tálcá kapacitását a használt papír típusa és a felhasznált tinta mennyisége befolyásolja. A HP azt javasolja, hogy rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.

* Maximális befogadóképesség.



Megjegyzés A támogatott médiaméretetek teljes listáját a nyomtatószoftver tartalmazza.

Nyomatási specifikációk

- Max. 1200 x 1200 leképezési dpi felbontású fekete nyomtatás számítógépről
- Max 4800 x 1200 optimalizált dpi felbontású színes nyomtatás számítógépről 1200 bemeneti dpi mellett.
- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ
- Panoráma-méretű nyomtatás
- Módszer: tintasugaras hőnyomatás (drop-on-demand thermal inkjet)
- Nyelv: PCL3 GUI
- Terhelés: Legfeljebb 3000 nyomtatott lap havonta

Nyomatási felbontás

A nyomtató felbontásáról a nyomtatószoftverben tájékozódhat. További információ itt olvasható: „[A nyomtatási felbontás megtekintése](#),” 70. oldal.

Nyomatópatronok kapacitása

A nyomtatópatronok 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 hozzáférhetőek, és egyszerű eszközökkel eltávolíthatók. A legfontosabb alkatrészek könnyen hozzáférhetőek, és egyszerűen szétszedhetőek és javíthatók. További információk a HP Commitment to the Environment (környezetvédelmi) webhelyén találhatóak:

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](#)
- [Fogyasztás](#)
- [Anyagok különleges kezelése](#)

- [Kaliforniai felhasználók figyelmébe](#)
- [NDL battery disposal](#)
- [Taiwan battery statement](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309-nek és az EN 12281:2002-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

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

Anyagbiztonsági adatlapok

Az anyagbiztonsági adatlapok (MSDS) megtalálhatók a HP webhelyén:

www.hp.com/go/msds

Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel sok országban/régióban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a néhány legnépszerűbb termékének újra történő eladásával megóvja az erőforrásokat. További, általános tudnivalók a HP termékek újrahasznosításával kapcsolatban:

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

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/

Fogyasztás

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 részletes információk a HP Photosmart nyomtatott dokumentációjában található.

Anyagok különleges kezelése


Ez a HP-termék lítium-mangándioxid akkumulátort tartalmaz, mely a fő nyomtatott áramkörrendszeren helyezkedik el. Az akkumulátor élettartama végén veszélyes hulladékként való kezelést igényelhet.

Kaliforniai felhasználók figyelmébe


A termékben lévő akkumulátor perklorát anyagot tartalmazhat. A termék leselejtezéséhez különleges rendelkezések lehetnek érvényben. További tudnivalókat az alábbi webhelyen olvashat:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

NDL battery disposal

	<p>Dit HP Product bevat een lithium-manganees-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.</p>
---	--

Taiwan battery statement



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Disposal of Waste Electrical Equipment by Users in Private Households in the European Union



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.

Evacuation 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 ce produit ne doit pas être éliminé avec le reste des 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 après leur 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.

Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU

Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung weist darauf hin, dass dieses 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 Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit der 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.

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 secondo le modalità di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche usate. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la protezione 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.

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 electrónicos y eléctricos. 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.

Likvidace vyzvoliteľné zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU

Toto znacka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován s ostatním vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovědně za to, že vyzvoliteľné zařízené bude předáno k likvidaci do stanovených místností nebo ústředních k recyklaci vyzvoliteľných elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vyzvoliteľné zařízené samostatným způsobem a recyklace odpadů zachování přírodních zdrojů a zdraví lidí, zejména recyklace použitelných materiálů chráněných látek zdrojů a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vyzvoliteľné zařízené předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovních odpadů nebo v obchodě, kde jste produkt získali.

Bortskaffelse af affaldsudyret 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 affaldsudyret ud af almindelig affald på den angivne indsamlingsplads med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudyret. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudyret på tidspunktet for bortskaffelse er af afgørende betydning for at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbreds samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan overlevere dit affaldsudyret til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renoveringsvesen eller den forening, hvor du købte produktet.

Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie

Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is u verantwoordelijkheid om afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden verzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt ertoe bij het sparen van natuurlijke bronnen, het behoud van de gezondheid van mensen en het milieu te beschermen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis of in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

Erroajadomesticas kasutusel kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus

Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata olmejäätiste hulka. Teie kohus on viia tarbetud muutuud seade selleks ettenähtud elektrilise ja elektronikaseadmete väliseemistele. Väliseemistele seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säästa loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimeste tervisele ja keskkonnale kasulikul viisil, mis aitab säästa loodusressursid, kaitsta inimeste ja loomade tervist ja keskkonda.

Hävittäminen laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella

Tämä huoltus- ja kierrätysmerkki osoittaa, ette tämä tuote ei saa hävitettää mukana Käytettyjen tavojen kanssa, vaan hävitettävä laitteiden erilliseen keräily- ja kierrätyskeskukseen. Hävittäminen laitteiden erillinen keräily ja kierrätys säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että kierrätys tapahtuu tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittavissa tilaisuuksissa lähden kierrätyspaikoista paikallista viranomaisilta, joihiliittelyä lö tuottaa liikenteenyritys.

Απόρριψη χρηστών οικιακών 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, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση άχρηστων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξοπλισμών. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των άχρηστων οικιακών θα συμβάλει στη βελτίωση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλώνουν με τρόπο ηθικό, που προστατεύει η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσαστε το προϊόν.

A hulladékoknak kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban

Ez a szimbólum, amely a termékre vagy annak csomagolására van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készlekek hulladékanyagait eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékanyagoké az és elektronikus berendezések hulladékanyagait foglalkozik. A hulladékanyagok elkülönített elszállítása és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal az is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az a legbiztonságos és a környezetet nem ártalmas módon történik. Ha többet szeretne tudni a helyi, ahol leadhatja újrahasznosításra a hulladékanyagait, forduljon a helyi önkormányzathoz, a házastársi hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatokhoz, vagy a termék forgalmazójához.

Lietuvių atliekoms nuo nedėgamų įreikimų Europos Sąveienbas privatusis mājaisimelcības

Šis simbols uz ierices vai tās iepakojuma norāda, ka šis ierīce nedrīkst tvert kopā ar pārējiem mājdomēģniecības atliekām. Jūs esat atbildīgs par atliekām no nedēgamās ierīces, to nododot norādītājā savākšanas vieta, lai tiku veikta nedēgamās elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atvešana pārstrādē. Speciāla nedēgamās ierīces atvešana ir atsevišķa pārstrādē palīdz tādos dabas resursu nodrošināšanā tādu atvešana pārstrādē, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atvešat pārstrādē var nodot nedēgamās ierīces, lūdzamies informēt vietējo pašvaldību, mājdomēģniecības uzdevu, vai meklēt informāciju vietējos medijos, kurā runājat par ierīci.

Europa Sąveijos vartotojų ir privačių namų ūkių atliekoms įrangos šimtelimas

Šis simbolis ant produkto arba jo pakavimo nurodo, kad produktas negali būti šimtelimas kartu su kitomis namų ūkiu atliekomis. Jūs privalote šimtelti savo atliekamas įrangą atskirai nuo kitos atliekamas elektrinės ir elektroninės įrangos. Atskiras šimtelimas ir perdirbimas, bus išsaugomi natūralūs išteklių ir aplinkosauga, kad įrangą būtų galima žmogaus sveikatai ir gamtą išsaugoti. Dėl informacijos apie tai, kur galite šimtelti atliekamas dirbtinį šikimą įrangą kreipkitės atitinkamais įrangos vartotojų, namų ūkių atliekų šimtelimo tarnybomis arba į vietos valdymą, kuriame gyvenate.

Uytelazce zarych sprzetu przez uzytkownikow domowych w Unii Europejskiej

Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucić 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 oszczędzenia zasobów naturalnych i jest korzystny dla zdrowia i środowiska. Dobre informacje na temat sposobu uytelazce zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Descarte de equipamentos por usuários em residências do União Europeia

Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclagem dos equipamentos no momento da 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 o loja em que adquiriu o produto.

Postup pouzivatelu v krajích Európskej unie pri vyhazovaní zariadenia v domácom pouzivaní do odpadu

Tento symbol na produkte alebo na jeho obale označuje, že tento produkt nesmí byť vyhodený spolu s ostatným domácnostným odpadom. Na Vás spočíva zodpovednosť za odovzдание zariadenia na určenom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia ušetreného na odpad pomôže chrániť prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrániť ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom občianskom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

Ravnane z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije

To znaki na izdelkih ali embalaži izdelkov pomeni, da izdelka ne smete odložiti skupaj z drugimi gospodinjstvenimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni odnesti na določen zbirni mestu za recikliranje odpadne elektrike in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odganjanju lahko pomagati ohraniti naravo in v zagotoviti, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelka kupili.

Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdare i EU

Produkt eller produktförpackning med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsaffall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstjänst för hantering av sådant avfall som inte kan gå till den vanliga kasserade produkt- eller återvinningströjan för till att bevare våra gemensamma naturresurser. Dessutom hjälper både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsfördrag eller butik där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Hatósági nyilatkozatok

A HP Photosmart készülék megfelel az országa/térsége szabályozó hatóságai által megállapított termékkövetelményeknek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Szabályozási modellszám](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

Szabályozási modellszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy szabályozási modellszámmal. A termék szabályozási modellszáma SDGOB-0711. Ez a szabályozási modellszám nem tévesztendő össze a kereskedelmi névvel (HP Photosmart D7400 series), sem a termék számmal (CC247A).

FCC statement

FCC statement

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

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

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

For further information, contact:

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

Modifications (part 15.21)

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

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

Notice to users in Korea

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

Vezeték nélküli készülékekre vonatkozó hatósági nyilatkozatok

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

- [Wireless: Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Wireless: Notice to users in Brazil](#)
- [Wireless: Notice to users in Canada](#)
- [European Union Regulatory Notice](#)
- [Wireless: Notice to users in Taiwan](#)

Wireless: Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



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

Wireless: Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

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

Wireless: Notice to users in Canada

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

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

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

European Union Regulatory Notice

European Union Regulatory Notice

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

- Low Voltage Directive 73/23/EEC
- EMC Directive 2004/108/EC

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

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

- R&TTE Directive 1999/5/EC

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



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

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

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

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

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Wireless: Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

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

第十四條


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

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

Declaration of conformity (European Economic Area)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

HP Photosmart D7400 series declaration of conformity

		DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1	
Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Company	DoC#: SDGOB-0711-rel.1.0	
Manufacturer's Address:	16399 West Bernardo Drive San Diego, CA 92127, USA		
declares, that the product			
Product Name:	HP Photosmart D7400 Series (CC247A,B,C,D,E,F,G)		
Regulatory Model:⁴⁾	SDGOB-0711		
Product Options:	ALL		
Radio Module:	RSVLD-0608		
Power Adapter:	0957-2230		
conforms to the following Product Specifications:			
SAFETY:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 IEC 60825-1 Ed. 1.2: 2001 / EN 60825-1 + A2 + A1: 2002 (LED) GB4943: 2001		
EMC:	CISPR 22:1997 +A1:2000 +A2:2002 / EN55022:1998 +A1:2000 +A2:2003 Class B ³⁾ CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B ³⁾ EN 301 489-1 V1.4.1: 2002 EN 301 489-17 V1.2.1: 2002 IEC 61000-3-2: 2000 + A1:2000 + A2:2005 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005 IEC 61000-3-3:1994 +A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003		
RADIO:	EN 300 328 V1.6.1:2004-11		
HEALTH:	EU: 1999/519/EC		
Supplementary Information:			
<ol style="list-style-type: none">1. The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the R&TTE Directive 1999/5/EC and carries the CE-Marking accordingly2. 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 operation3. The product was tested in a typical configuration.4. For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).			
San Diego, CA, USA 15 September, 2006			
For Regulatory Topics only, contact:			
European Contact:	Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen, Germany (FAX: +49-7031-14-3143)		
USA Contact:	Product Regulations Manager, Hewlett Packard Company, San Diego, (858) 655-4100		

Tárgymutató

Jelek és számok

- 10 x 15 cm-es fotópapír
 - betöltés 62
 - specifikációk 181
- 2 oldal 1 lapon, nyomtatás 80
- 4 oldal 1 lapon, nyomtatás 80
- 4 x 6 hüvelykes (10 x 15 cm-es) szegély nélküli fényképek nyomtatás 75
- 4 x 6 hüvelykes méretű fotópapír betöltése 62
- 802.11 vezeték nélküli, konfigurációs oldal 48
- 802.3 vezetékes, konfigurációs oldal 47

A

- A4-es méretű papír, betöltés 60
- adathordozó-
 - hozzáférésvezérlési (MAC-) cím 47, 48
- ad hoc-hálózat 34
- alapátjáró (802.3 vezetékes) 48
- alapértelmezett átjáró 49
- alapértelmezett beállítások visszaállítás 19
- alapértelmezett beállítások, visszaállítás 42
- alapértelmezett nyomtató, beállítás 68
- alhálózati maszk 47, 49
- állapot, hálózat 46
- álló tájolás 71
- általános információk, konfigurációs oldal 46
- alvó állapot 12
- Áruházi demó 19
- átjáró, alapértelmezett beállítás 48, 49
- azonosítókulcs (Bluetooth) 52

B

- bázisállomás. *lásd:* hozzáférési pont, csatlakozás

- beágyazott webkiszolgáló beállítóvarázsló 45
- megnyitás
- webböngészővel 45
- beágyazott webszerver jelszóbeállítások 47
- beállítás
 - menü 12
 - nyomtatási beállítások 68, 72
- beállítások
 - alapértelmezések visszaállítása 42
 - hálózat 40
 - nyelv 17
 - ország/térség 17
- beigazítás, nyomtató 109
- betöltés
 - 10 x 15 cm-es fotópapír 62
 - 4 x 6 hüvelykes méretű fotópapír 62
 - A4-es méretű papír 60
 - borítékok 64
 - címkék 65
 - indexkártyák 63
 - írásvetítő-fóliák 65
 - legal méretű papír 60
 - letter méretű papír 60
 - rávasalható matricák 65
 - teljes méretű papír 60
 - üdvözlőkártyák 65
- biztonság
 - Bluetooth 52
 - Bluetooth-adapter 23
 - hálózat, WEP-kulcs 32, 36, 37, 38, 50, 51
 - hibaelhárítás 36
- Bluetooth
 - azonosítókulcs-hitelesítés 23
 - biztonsági beállítások 23
 - csatlakozás a
 - HP Photosmart készülékhez 22
 - hozzáférhetőség 23

- nyomtatás számítógépről 25
- rádió kikapcsolása 24
- Bluetooth, konfigurációs oldal 52
- borítékok
 - betöltés 64
 - specifikációk 181

C

- CAT-5 Ethernet-kábel 29
- címkék, nyomtatás 83
- címkék
 - betöltés 65
 - specifikációk 181
- customer support
 - HP Quick Exchange Service (Japan) 178
 - Korea 178

CS

- csatlakozás
 - vezeték nélküli 21
- csatlakoztatás
 - vezetékes hálózat (Ethernet) 28
 - vezeték nélküli, hozzáférési pont nélkül 30
 - vezeték nélküli, hozzáférési ponttal 30
- csatlakoztatási problémák
 - A HP All-in-One nem kapcsol be 122
 - készülék nem található 165
- csatorna, vezeték nélküli kommunikáció 50
- csere, tintapatronok 106

D

- declaration of conformity
 - European Economic Area 189
 - United States 189

DNS-kiszolgáló 49
DNS-kiszolgáló (802.3
vezetékes) 48

E

egyenrangú hálózat 34
elakadás, papír 66
elakadt nyomtatófej 124
elakadt papír 124
elkenődött tinta, faxolás 136
érvénytelen fájlnev 159
eszköz
nincs válasz 144
eszköz címe (Bluetooth) 52
eszköz neve (Bluetooth) 52
Európai Unió
2002/95/EK irányelv 183
European Union
recycling information 184
EWS. *lásd:* beágyazott
webkiszolgáló

F

fájl
érvénytelen név 159
nem olvasható 158
nem támogatott
fájlformátum 158
támogatott formátumok
159

faxolás

gyenge minőségű
nyomatok 136, 137
hangerő 18
papírszélesség nem
megfelelő 164

faxolási problémák
elkenődött tinta 136
gyenge nyomtatási
minőség 137

FCC statement 185

fekvő tájolás 71

felbontás

nyomtatás 70

fényerő, módosítás nyomonon
72

fényképek

elforgatás 96
e-mail 92
fényerő beállítása 95
hiányzik 158
keret hozzáadása 95

küldés a HP Photosmart
segítségével 92
megosztás 92
nyomtatás fotópapírra 75
szegély nélküli nyomtatás
75

színeffektus hozzáadása
95

tinta permeteződik 150
vízszintes tükrözés 95
vörösszem-hatás
eltávolítása 95

Fényképek tallózása 18

festékadagolók

vásárlás 115

firmware-változat 46

fotó

photosmart express
menü 12

fotók

levágás 95
nagyítás 95

fotók elforgatása 96

fotók levágása 95

Fotók tallózása 18

fotópapír

betöltés 62
specifikációk 181

frissítés hálózatra 39

füzet nyomtatása 79

G

gazdanév 47, 53
gombok, vezérlőpanel 10

GY

gyári alapbeállítások,
visszaállítás 19
gyári beállítások
visszaállítása 19
gyenge faxnyomtatási
minőség 136, 137

H

hálózat

állapot 46
beállítások visszaállítása
42

biztonság 36
frissítés 39
illesztőkártya 31
kapcsolat típusa 46

név 50

speciális beállítások 43

hálózatbeállítási oldal 46

hang, hangerő beállítása 18

hangerő, beállítás 18

hardvercím 48

hardvercím (802.3
vezetékes) 47

hatósági nyilatkozatok

2002/95/EK irányelv 183

Kína 183

szabályozási modellszám

185

vezeték nélküli készülékekre
vonatkozó 186

helytelen leállítás 166

hiányzik

tintapatron 168

hibaelhárítás

a fájl vagy az elem nem
található 155

Azonosítókulcs,

érvénytelen 135

elakadás, papír 66

elakadt nyomtatófej 124

elakadt papír 124

fájlnev értelmetlen

szövegnek tűnik 154

fájlrendszer 151

faxolási problémák 136,
137

gyenge jel 134

hálózati beállítások 130

hálózati csatlakozás 134

hálózat más felhasználói

hozzáférnek a
memóriakártyámhoz

155

hardvertelepítés 121

hibaüzenetek 155

kommunikációs

problémák 117

nem megfelelő

mértékegységek 124

nyelv, kijelző 124

nyomtatás 143

nyomtatóbeigazítás 124

nyomtató nem található

135

Olvass el! fájl 121

szoftvertelepítés 125

USB-kábel 123

Tárgymutató

vezeték nélküli beállítás
varázsló 130, 133
WEP-kulcs 135

hibakeresés

nem ismerhető fel az
eszköz 130
nyomtató nem található
131

hibaüzenetek

fájl olvasása vagy írása
157
kifogyott a papír 163
memóriakártyák 160

hitelesítés típusa 51

hordozó. *lásd:* papír
hozzáférési pont, csatlakozás
30

hozzáférési pont hardvercíme
52

HP Photosmart

képek küldése 92

I

illesztőkártya 31

infrastruktúra üzemmód 30

IP

beállítások 43
cím 46, 47, 49

írásvetítő-fóliák

betöltés 65
specifikációk 181

írásvetítő-fóliák, nyomtatás 82

J

jelentések

önteszt 103

jelerősség 50

jelszó, beágyazott

webszerver 47

jóállás 175, 177

K

kapcsolat

konfigurálás 48

sebesség 43

karbantartás

beigazítás, nyomtató 109

FEMP üzemmód

beállítása 113

gyári alapbeállítások

visszaállítása 19

nyomtatófej tisztítása 110

öntesztjelentés 103

tintapatronok cseréje 106

tintaszintek ellenőrzése
105

képek

elforgatás 96

levágás 95

nagyítás 95

készülék

nem található 165

készülék szállítása 179

kétoldalas nyomatok 77, 79

kifogyott a papír 163

kijelző

alvó állapot 12

mértékegységek

módosítása 124

nyelv módosítása 124

kommunikáció módja 50

kommunikációs problémák

megszakadt a kétirányú

kommunikáció 166

teszt sikertelen 164

konfiguráció forrása 49

konfiguráció forrása (802.3

vezetékes) 48

konfigurációs oldal

802.11 vezeték nélküli 48

802.3 vezetékes 47

általános információk 46

Bluetooth 52

környezet

Környezeti termékkezelési

program 182

L

láthatóság (Bluetooth) 52

leállítás

nyomtatási feladat 85

legal méretű papír

betöltés 60

specifikációk 181

letter méretű papír

betöltés 60

specifikációk 181

M

MAC-cím 47, 48

margók

levágott szöveg vagy rajz

149

nem megfelelő 148

mDNS-szolgáltatásnév 47

Megjelenítés

ikonok 11

megosztás 39

megszakítás

gomb 11

nyomtatási feladat 85

memóriakártyák

behelyezés 94

digitális fényképezőgép nem
tudja olvasni 151

fájl nem olvasható 158

fájlok mentése a

számítógépre 94

fényképek küldése e-

mailben 92

fényképek megosztása 92

hiányzó fényképek 158

hibaüzenet 160

HP Photosmart nem tudja

olvasni 151

nem elérhető 154

nyílások 87

olvasási vagy írási hiba

154

mentés

fotók a számítógépre 94

menük

beállítás 12

súgó 12

minőség

nyomtatás 70

műszaki adatok

nyomtatási specifikációk

182

papírspecifikációk 181

rendszerkövetelmények

181

N

nagyítás

fotók 95

gombok 95

nem egyező firmware-

változat 156

nincs kapcsolat hiba 160

NY

nyelv, beállítás 17

nyomtatás

2 vagy 4 oldal 1 lapon 80

- a borítékok nyomtatása nem megfelelő 144
- a lap mindkét oldalára 77
- borítékok 83
- CD/DVD-címkék 76
- címkék 83
- címkék 83
- értelmetlen karakterek 146
- feladat leállítása 85
- fordított sorrend 148
- otópapírra 75
- függőleges csíkok 142
- füzet 79
- halvány 141
- hibaelhárítás 143
- írásvetítő-fóliák 82
- különleges nyomtatási feladatok 74
- megfelelő sorrend 81
- megtekintés 72
- minőség, hibaelhárítás 136, 137, 140, 142
- nem megfelelő margók 148, 149
- nyomtatási beállítások 68, 72
- öntesztjelentés 103
- poszterek 84
- rávasalható matrica 82
- semmi nem történik 146
- specifikációk 182
- számítógépről 67
- szegély nélküli, sikertelen 144
- szegély nélküli fotók 75
- szoftveralkalmazásból 67
- torz nyomat 139
- több oldal egy lapon 80
- tükrözött képek 82
- üres nyomat 150
- weblapok 84
- nyomtatás beállításai
 - felbontás 70
 - minőség 70
 - sebesség 70
- nyomtatási beállítások
 - átméretezési beállítások 71
 - elrendezés 71
 - fényerő 72
 - kicsinyítés/nagyítás 71
 - nyomtatási minőség 136
 - papírméret 68
 - papírtípus 70
 - színtónus 72
 - tájolás 71
 - telítettség 72
 - nyomtatási kép megtekintése 72
 - nyomtatási minőség 70
 - Nyomtatási parancsikonok lap 73
 - nyomtató beigazítása 109
 - nyomtatófej
 - elakadt 171
 - hiba 172
 - tisztítás 110
 - nyomtatófej, elakadt 124
 - nyomtató megosztás
 - Mac 27
 - Windows 27
 - nyomtatópatronok
 - kevés tinta 150
- O**
 - OK gomb 10
 - oldalsorrend 81
 - Olvass el! fájl 121
 - ország/térség, beállítás 17
- Ö**
 - öntesztjelentés 103
 - összes csomag
 - elküldött 52
 - fogadott 52
 - összes elküldött csomag (802.3 vezetékes) 48
 - összes fogadott csomag (802.3 vezetékes) 48
- P**
 - papír
 - betöltés 59
 - elakadás 66, 119, 124, 156, 163
 - javasolt méretek
 - nyomtatáshoz 68
 - javasolt típusok 57
 - kifogyott 163
 - méret nem megfelelő 163
 - nem megfelelő betöltés 163
 - nem megfelelő típusok 59
 - sikertelen behúzás 143
 - specifikációk 181
 - szélesség nem megfelelő 164
 - tippek 119
 - típus nem megfelelő 163
 - választás 57
 - papírtípus 70
 - papír választása 57
 - patronok. *lásd:* tintapatronok
 - Pólónyomó papírok. *lásd:* rávasalható matrica
 - poszterek 84
 - problémák
 - hibaüzenetek 155
 - nyomtatás 143
- R**
 - rádió kikapcsolása 24, 42
 - rávasalható matrica 82
 - recycle 184
 - regulatory notices
 - declaration of conformity (European Economic Area) 189
 - declaration of conformity (U.S.) 189
 - FCC statement 185
 - geräuschemission 186
 - notice to users in Japan (power cord) 186
 - notice to users in Japan (VCCI) 186
 - notice to users in Korea 186
 - rendelés
 - festékadagolók 115
 - tintapatronok 115
 - rendszergazda jelszava 47
 - rendszerkövetelmények 181
 - RJ-45 csatlakozó 53, 54
 - RJ-45-ös dugasz 29
- S**
 - sebesség
 - nyomtatás 70
 - sérült tintapatron 168
 - Smart Key 32
 - speciális hálózati beállítások 43

Tárgymutató

SSID

- hibaelhárítás 133
- vezeték nélküli beállítás 50

súgó

- menü 12

SZ

számítógép-számítógép

- hálózat 34

szegély nélküli fotók

- nyomatás 75

szín

- elkenődött 139
- tompá 141

színes grafikus kijelző 10

színtónus, módosítás

- nyomaton 72

szoftveralkalmazás,

- nyomatás 67

szoftver eltávolítása 127

szoftvertelepítés

- eltávolítás 127
- hibaelhárítás 125
- újratelepítés 127

szoftver telepítése,

- hibaelhárítás 121

szoftver újratelepítése 127

szöveg

- egyenetlen 138
- értelmetlen karakterek 146
- levágott 149
- nem fedti be 137
- simá betűtípusok 138

T

talált nyomtató képernyő,

- Windows 39

támogatás

- kapcsolatfelvétel 176

támogatási eljárás 176

támogatási időszak lejártá után 177

támogatási telefonszámok 176

támogatott csatlakozási típusok

- Bluetooth-adapter 22
- Ethernet 21
- nyomtató megosztás 27

telefonos támogatás 177

telefonos támogatás időtartama

- támogatás időtartama 177

telefonszámok, támogatás

- 176

teltettsé, módosítás

- nyomaton 72

tinta

- hamarosan cserélni 172
- kevés 150
- permeteződik a

HP Photosmart

- belsejében 150

száradási idő 162

- üres 169

tinta, eltávolítása bőrről és

- ruháról 112

tinta eltávolítása bőrről és

- ruháról 112

tintapatron

- hiba 169

tintapatronok

- csere 106
- ellátási hiba 169
- eredeti HP-tinta kifogyott 171
- érintkezők tisztítása 111
- hamarosan cserélni 172
- hiányzik 168
- hibaelhárítás 124
- hibaüzenet 173
- hibaüzenetek 166
- lejárt 170
- nem HP-tinta 170
- nem megfelelő 167, 168, 173
- rendelés 115
- sérült 168
- tintaszintek ellenőrzése 105
- tippek 118
- üres 169

tintaszintek

- ikonok 11

tintaszintek ellenőrzése 105

Tippeket tartalmazó diák 19

tisztítás

- nyomtatófej 110
- tintapatron érintkezői 111

titkosítás

- beállítások 51
- WEP-kulcs 36

U

újrashasznosítás

- tintapatronok 183

URL 46

USB-kábel

- megszakadt kommunikáció 166
- USB-kábel telepítése 123
- útválasztó 29

Ü

üdvözlőkártyák, betöltés 65

ügyfélszolgálat

- jótállás 177

ügyféltámogatás

- jótállás 175

V

vezérlőpanel

- funkciók 10
- gombok 10
- vezeték nélküli állapot 50
- beállítóvarázsló, hibaelhárítás 130, 133
- rádió kikapcsolása 42
- vezeték nélküli útválasztó 29
- visszaállítás, hálózati alapértelmezések 42
- vörösszem-hatás, eltávolítás 95

W

weblapok nyomatása 84

WEP-kulcs beállítása 36

wireless regulatory notices

- exposure to wireless frequency radiation 186
- notice to users in Brazil 187
- notice to users in Canada 187
- notice to users in Taiwan 188
- notice to users in the European Economic Area 188

