



DESKJET INK ADVANTAGE 4615/4625

Felhasználói kézikönyv





HP Deskjet Ink Advantage
4615 All-in-One series/HP
Deskjet Ink Advantage 4625
e-All-in-One series

Felhasználói kézikönyv

Szerzői jogok

© 2012 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Hewlett-Packard Company – megjegyzések

A jelen dokumentumban szereplő információk minden előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Minden jog fenntartva. A szerzői jogi törvények által megengedetteken túl tilos a dokumentumot a HP előzetes írásbeli engedélye nélkül sokszorosítani, átdolgozni vagy lefordítani.

A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó kizárólagos jótállás az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, korlátozott jótállásról szóló nyilatkozatban vállalt jótállás. A dokumentumban ismertetettek nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget az itt található esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért.

Védjegyek

A Windows, a Windows XP és a Windows Vista a Microsoft Corporation Egyesült Államokban bejegyzett védjegye.

Az ENERGY STAR név és az ENERGY STAR embléma az Egyesült Államokban bejegyzett emblémák.

Biztonsági információk



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

1. Olvassa át alaposan a nyomtató dokumentációjában található utasításokat.
2. Tartsa szem előtt a készüléken feltüntetett valamennyi figyelmeztetést és utasítást.
3. Tisztítás előtt szüntesse meg a készülék csatlakozását az elektromos táphálózathoz.
4. A készüléket nem szabad víz közelében üzembe helyezni, és akkor sem, ha az üzembe helyezést végző személy vagy ruházata nedves.
5. A készüléket vízszintes, szilárd felületen kell elhelyezni.
6. Olyan biztonságos helyen üzemeltesse a készüléket, ahol senki sem léphet a kábelekre, illetve senki sem botolhat meg a vezetékekben, és ahol mód van a vezetékek károsodásoktól való megvédésére.

7. Ha a termék nem működik megfelelően, lapozza fel a Megoldás keresése című részt.

8. Nem tartalmaz felhasználó által javítható alkatrészeket. A javítást kizárólag szakképzett szerelő végezheti el.

Hozzáférhetőség

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

Látás

A nyomtató szoftvere látássérült vagy gyengén látó személyek számára is használható az operációs rendszer kisegítő lehetőségei és szolgáltatásai révén. A legtöbb kisegítő technológiát is támogatja, például a képernyőolvasókat, a Braille-olvasókat és a hangfelismerő alkalmazásokat. A színvak személyek számára a szoftver és a nyomtató kezelőpaneljének színes gombjain és párbeszédfüleit egyszerű feliratok vagy ikonok találhatóak, amelyek a megfelelő műveletre utalnak.

Mozgás

A mozgáskorlátozott személyek a nyomtató szoftverfunkcióit billentyűparancsok segítségével hajthatják végre. A szoftver az olyan Windows kisegítő lehetőségeket is támogatja, mint a Beragadó billentyűk, az Állapotjelző hangok, a Billentyűszűrés és a Billentyűzetegér. A nyomtató ajtajait, gombjait, papírtálcáit és papírvezetőit korlátozott erővel és mozgásterrel rendelkező személyek is működtetni tudják.

Támogatás

A termék kisegítő lehetőségeiről és a HP kisegítő lehetőségek iránti elkötelezettségéről a HP webhelyén, a következő címen olvashat: www.hp.com/accessibility.

Információkat a Mac OS X kisegítő lehetőségeiről az Apple webhelyén talál a következő címen: www.apple.com/accessibility.

Tartalom

1 Első lépések

Hozzáférhetőség.....	9
Eco.....	10
Az áramellátás kezelése.....	10
Nyomatási kellékek megkímélése.....	11
A nyomtató részeinek megismerése.....	11
Előlnézet.....	11
Nyomatási kellékek.....	12
Hátulnézet.....	12
A nyomtató kezelőpaneljének használata.....	13
Gombok és jelzőfények áttekintése.....	13
A nyomtatóbeállítások módosítása.....	14
Üzem mód kiválasztása.....	14
Üzem mód-beállítások módosítása.....	14
A nyomtató beállításának módosítása.....	14
HP digitális megoldások.....	15
Beolvasás számítógépre.....	15
HP digitális fax (Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re).....	15
A nyomathordozó kiválasztása.....	15
Nyomatáshoz és másoláshoz javasolt papírok.....	16
Nyomatáshoz javasolt fotópapírok.....	17
Tippek a nyomathordozó kiválasztásához és használatához.....	18
Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén.....	18
Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).....	19
Papír betöltése a nyomtatóba.....	20
Szabványos méretű hordozók betöltése.....	21
Borítékok betöltése.....	22
Kártya és fotópapír betöltése.....	24
A nyomtató karbantartása.....	25
A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása.....	25
A külső felület tisztítása.....	26
Az ADF tisztítása.....	27
A nyomtató frissítése.....	29
A nyomtató kikapcsolása.....	30

2 Nyomtatás

Dokumentumok nyomtatása.....	31
Dokumentumok nyomtatása (Windows).....	31
Dokumentumok nyomtatása (Mac OS X).....	32
Brosúrák nyomtatása.....	33
Brosúrák nyomtatása (Windows).....	33
Brosúrák nyomtatása (Mac OS X).....	33

Nyomatás borítékokra.....	34
Nyomatás borítékokra (Windows).....	34
Nyomatás borítékra (Mac OS X).....	35
Fényképek nyomtatása.....	35
Fényképek nyomtatása fotópapírra (Windows).....	36
Fényképek nyomtatása fotópapírra (Mac OS X).....	36
Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása	37
Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása (Windows).....	37
Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása (Mac OS X).....	38
3 Lapolvasás	
Eredeti példány beolvasása.....	39
Beolvasás számítógépre.....	40
Lapolvasás a Webscan (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series) használatával.....	40
Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént.....	41
Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása.....	41
Útmutatás a dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához.....	43
4 Másolás	
Dokumentumok másolása.....	44
Másolási beállítások módosítása.....	44
5 Fax	
Fax küldése.....	46
Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával.....	46
Fax küldése.....	47
Fax küldése tárcsázásfigyelés használatával.....	47
Fax küldése memóriából.....	48
Fax időzítése későbbi küldésre.....	49
Fax küldése több címzettnek.....	50
Fax küldése a számítógépről.....	50
Fax telefonról történő kézi küldése.....	51
Fax fogadása.....	52
Fax kézi fogadása.....	52
Fax mentésének beállítása.....	53
Fogadott faxok újranyomtatása a memóriából.....	54
Lekérés faxfogadáshoz.....	54
Faxok továbbítása egy másik számra.....	55
A fogadott faxok papírméretének beállítása.....	55
Automatikus kicsinyítés beállítása a fogadott faxokhoz.....	56
Nem kívánt faxeszámok blokkolása.....	56
Számok hozzáadása a kéretlen faxok listájához.....	57
Számok eltávolítása a kéretlen faxok listájából.....	57
Kéretlen faxok listájának nyomtatása.....	58
Faxok fogadása a számítógépen a HP digitális fax használatával (Faxolás PC-re vagy Faxolás Mac-re).....	58
A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re rendszerkövetelményei.....	58
A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re aktiválása.....	59
A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re funkciók beállításainak módosítása.....	59

Gyorstárcsázási bejegyzések beállítása.....	60
Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek beállítása és módosítása.....	60
Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseinek beállítása és módosítása.....	61
Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek törlése.....	62
Gyorstárcsázási bejegyzések listájának kinyomtatása.....	62
Faxbeállítások módosítása.....	62
A fax fejlécének beállítása.....	63
A válaszüzemmód beállítása (Automatikus válasz).....	63
A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása.....	63
A válaszcsengetés-minta módosítása megkülönböztető csengetéshez.....	64
A tárcsázás típusának beállítása.....	65
Az újratárcsázási beállítások megadása.....	65
A faxolási sebesség beállítása.....	66
A fax hangerejének beállítása.....	67
Hibajavítási mód beállítása.....	67
Fax- és digitális telefonszolgáltatások.....	67
Faxolás IP-protokollon keresztül.....	68
A faxnapló törlése.....	68
A hívási előzmények megtekintése.....	69
Jelentések használata.....	69
Fax-visszaigazolási jelentések nyomtatása.....	70
Fax hibajelentéseinek nyomtatása.....	71
A faxnapló nyomtatása és megtekintése.....	71
Az utolsó faxművelet részletes adatainak kinyomtatása.....	71
Hívóazonosító-jelentés nyomtatása.....	71
T30 faxkövetési jelentés nyomtatása.....	72
6 HP ePrint	
A HP ePrint beállítása.....	73
A HP ePrint beállítása a HP nyomtató szoftverével.....	73
A HP ePrint beállítása a nyomtató vezérlőpanelével.....	74
A HP ePrint beállítása a beágyazott webkiszolgáló használatával.....	74
A HP ePrint használata.....	75
Nyomtatás a HP ePrint eszközzel.....	75
A nyomtató e-mail címének megkeresése.....	76
A HP ePrint kikapcsolása.....	76
Webszolgáltatások törlése.....	76
7 A tintapatronok kezelése	
Információ a tintapatronokról és a nyomtatófejről.....	77
A becsült tintaszintek ellenőrzése.....	78
A tintapatronok cseréje.....	79
Nyomtatási kellékek tárolása.....	81
A felhasználási adatokat gyűjtő funkció.....	81

8 Megoldás keresése

HP-támogatás.....	83
Elektronikus támogatás kérése.....	84
A HP telefonos támogatási szolgáltatása.....	84
Hívás előtt.....	85
A telefonos támogatás időtartama.....	85
A telefonos támogatás hívószámai.....	85
A telefonos támogatási időszak lejárta után.....	86
Hibaelhárítással kapcsolatos általános tippek és források.....	87
Nyomatási problémák megoldása.....	87
A nyomtató váratlanul leáll.....	88
A nyomtató szokatlan hangokat ad ki.....	88
Az igazítás nem sikerült.....	88
A nyomtató nem válaszol (semmit sem nyomtat).....	88
A nyomtató lassan nyomtat.....	89
A készülék üres vagy hiányos oldalakat nyomtat.....	90
Az oldal egy eleme hiányzik vagy helytelen.....	91
Rossz helyen van a szöveg vagy a képek.....	91
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás.....	92
Papíradagolási problémák megoldása.....	96
Másolási problémák megoldása.....	97
A készülék nem adott ki másolatot.....	97
A másolatok üresek.....	97
Kisebb a méret.....	98
Gyenge minőségű másolat.....	98
A nyomtató csak az oldal felére nyomtat, majd kiadja a papírt.....	99
Hibás papír.....	100
Beolvasási problémák megoldása.....	100
A lapolvasó nem lép működésbe.....	100
A beolvasás túl sokáig tart.....	101
A dokumentum egy részének beolvasása sikertelen vagy hiányos a szöveg.....	101
A szöveg nem szerkeszthető.....	101
Hibaüzenetek jelennek meg.....	102
A beolvasott kép minősége gyenge.....	103
Lapolvasási hibák vehetők észre.....	104
Faxolási problémák megoldása.....	104
A faxeszt sikertelen.....	105
Problémák megoldása a HP ePrint és HP webhelyeinek segítségével.....	118
Problémák megoldása a HP ePrint (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series) segítségével.....	119
Problémák megoldása a HP webhelyek segítségével.....	120

Vezeték nélküli problémák megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	120
A vezeték nélküli adatátvitel alapvető problémáinak hibaelhárítása.....	120
A vezeték nélküli adatátvitel speciális problémáinak hibaelhárítása.....	121
1. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép összeköttetésben van a hálózattal.....	122
2. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózathoz.....	123
3. lépés Ellenőrizze, hogy a tűzfalprogram blokkolja-e a kommunikációt.....	124
4. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózatra, és hogy üzemkészs-e.....	124
5. lépés Győződjön meg arról, hogy a nyomtató vezeték nélküli verziója van-e beállítva alapértelmezett nyomtató-illesztőprogramként (csak Windows).....	125
6. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép nem virtuális magánhálózaton (Virtual Private Network, VPN) keresztül csatlakozik a hálózathoz.....	125
A problémák megoldása után.....	126
A tűzfalszoftver konfigurálása a nyomtató használatára.....	126
A nyomtatókezelés problémáinak megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	127
A beágyazott webkiszolgáló nem nyitható meg.....	128
Telepítési problémák hibaelhárítása.....	129
Javaslatok a hardver üzembe helyezéséhez.....	129
Javaslatok a HP szoftver telepítéséhez.....	129
Hálózati problémák megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	130
A nyomtató állapotjelentés ismertetése.....	131
A hálózatbeállítási oldal értelmezése (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	133
A HP szoftver eltávolítása és újratelepítése.....	134
A nyomtatófej karbantartása.....	135
Nyomtatófej tisztítása.....	136
Nyomtatófej igazítása.....	137
Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése.....	138
Minőségjelentés nyomtatása.....	138
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai oldal kiértékelése.....	139
Elakadások megszüntetése.....	144
Papírelakadás megszüntetése.....	144
Papírelakadások megelőzése.....	146
A Műszaki információk	
Jótállással kapcsolatos információk.....	148
Hewlett-Packard korlátozott jótállási nyilatkozat.....	149
Tájékoztató a tintapatronra vonatkozó jótállásról.....	150

A nyomtató műszaki jellemzői.....	151
Fizikai adatok.....	151
Tulajdonságok és kapacitás.....	151
A processzor és a memória műszaki jellemzői.....	152
Rendszerkövetelmények.....	152
A hálózati protokoll specifikációi.....	152
Beágyazott webkiszolgáló jellemzői.....	153
Médiaspecifikációk.....	153
A támogatott nyomathordozók műszaki jellemzői.....	153
Minimális margók beállítása.....	156
Nyomtatási jellemzők.....	156
Másolási műszaki jellemzők.....	157
Faxolási műszaki jellemzők.....	157
Beolvasási műszaki jellemzők.....	157
HP ePrint műszaki jellemzők (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	157
HP webhely műszaki adatok.....	158
Környezeti adatok.....	158
Elektromos műszaki jellemzők.....	158
Zajkibocsátási műszaki jellemzők.....	159
Hatósági előírások.....	160
Hatósági típusszám.....	160
FCC-nyilatkozat.....	161
Megjegyzések koreai felhasználók számára.....	161
VCCI (B osztály) megfeleléségi nyilatkozat japán felhasználók számára.....	161
Tápkábelre vonatkozó tudnivalók japán felhasználók számára.....	162
Zajkibocsátási nyilatkozat - Németország.....	162
Perifériaeszközök borításának fényezése - Németország.....	162
Megjegyzés az USA-beli telefonhálózatot használók számára: FCC követelmények.....	163
Megjegyzések a kanadai telefonhálózatot használók számára.....	164
Megjegyzések a németországi telefonhálózatot használók számára.....	164
Megjegyzések az Európai Gazdasági Térség felhasználóinak.....	165
A vezeték nélküli faxolásról szóló nyilatkozat – Ausztrália.....	165
Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat.....	165
A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos hatósági információk.....	166
A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke.....	167
Megjegyzések a brazil felhasználók számára.....	167
Megjegyzések a kanadai felhasználók számára.....	167
Megjegyzések a tajvani felhasználók számára.....	168


Környezeti termékkezelési program.....	169
Papírfelhasználás.....	169
Műanyagok.....	169
Anyagbiztonsági adatlapok.....	169
Újrahasznosítási program.....	169
A HP tintasugaras kiegészítőinek újrahasznosítási programja.....	169
Leselejtezett berendezések felhasználók általi hulladékkezelése a magánháztartásokban az Európai Unió területén.....	170
Teljesítményfelvétel.....	171
Vegyí anyagok.....	171
Akkumulátorinformációk.....	171
Hulladékkezelés Tajvanon.....	171
Figyelmeztetés kaliforniai felhasználók számára.....	171
Akkumulátorok ártalmatlanítása – Hollandia.....	172
Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve.....	173
RoHS nyilatkozat (csak Kína).....	174
RoHS nyilatkozat (csak Ukrajna).....	174
Külső licenck.....	175
B HP kellékek és tartozékok	
Nyomtatási kellékek online rendelése.....	183
Kellékek.....	183
Tintapatronok.....	183
HP hordozók.....	184
C További faxbeállítások	
Faxolás beállítása (párhuzamos telefonrendszerek).....	185
Válassza ki az otthoni vagy irodai használathoz megfelelő faxbeállítást.....	186
A eset: Különálló faxvonal (nem fogad hanghívásokat).....	189
B eset: A nyomtató csatlakoztatása DSL-hez.....	190
C eset: A nyomtató csatlakoztatása PBX-telefonrendszerhez vagy ISDN-vonalhoz.....	191
D eset: Faxolás megkülönböztető csengetési szolgáltatással azonos vonalon.....	192
E eset: Megosztott hang-/faxvonal.....	193
F eset: Megosztott hang-/faxvonal hangposta-szolgáltatással.....	194
G eset: Számítógépes modemmel megosztott faxvonal (nem fogad hanghívásokat).....	195
A nyomtató beállítása számítógépes betárcsázós modem használata esetén.....	196
A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén.....	197
H eset: Közös hang-/faxvonal számítógépes modemmel.....	198
Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel.....	198
Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel.....	201
I eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel.....	202
J eset: Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel és üzenetrögzítővel.....	203
Közös hang- és faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és üzenetrögzítővel.....	204
Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel és üzenetrögzítővel.....	206
K eset: Megosztott hang-/faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és hangposta-szolgáltatással.....	207
Soros rendszerű faxbeállítás.....	209
Faxbeállítás tesztelése.....	210

D Hálózati beállítás (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)	
A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz.....	211
Mielőtt hozzákezdene.....	211
A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton.....	212
A nyomtató beállítása a HP nyomtató szoftverével (ajánlott).....	212
A nyomtató beállítása Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával.....	212
A nyomtató csatlakoztatása a gombnyomós eljárással.....	213
A nyomtató csatlakoztatása a PIN-kódos eljárással.....	213
A nyomtató beállítása a beágyazott webkiszolgáló (EWS) használatával.....	213
A kapcsolattípus módosítása.....	213
Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése.....	214
Útmutató a vezeték nélküli hálózatok biztonságának biztosításához.....	214
A biztonsági beállítások áttekintése.....	215
Hardvercímek hozzáadása vezeték nélküli útválasztóhoz (MAC-szűrés).....	215
Egyéb vezeték nélküli biztonsági útmutatások.....	216
Útmutató a vezeték nélküli hálózat interferenciájának csökkentéséhez.....	216
Az alapvető hálózati beállítások módosítása.....	216
Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása.....	216
A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása.....	217
Speciális hálózati beállítások módosítása.....	217
IP-beállítások megtekintése.....	217
IP-beállítások módosítása.....	217
Hálózati beállítások alapállapotba állítása.....	218
E Nyomtatókezelő eszközök	
Eszközkészlet (Windows).....	219
HP Utility (Mac OS).....	219
Beágyazott webkiszolgáló (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).....	219
A cookie-król.....	220
A beágyazott webkiszolgáló megnyitása.....	220
Tárgymutató	231

1 Első lépések

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

- [Hozzáférhetőség](#)
- [Eco](#)
- [A nyomtató részeinek megismerése](#)
- [A nyomtató kezelőpaneljének használata](#)
- [HP digitális megoldások](#)
- [A nyomathordozó kiválasztása](#)
- [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#)
- [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#)
- [Papír betöltése a nyomtatóba](#)
- [A nyomtató karbantartása](#)
- [A nyomtató frissítése](#)
- [A nyomtató kikapcsolása](#)

 **Megjegyzés** Ha a nyomtatót a Windows XP Starter Edition, a Windows Vista Starter Edition vagy a Windows 7 Starter Edition operációs rendszert futtató számítógéppel használja, előfordulhat, hogy egyes funkciók nem lesznek elérhetők. További tudnivalók: [Rendszerkövetelmények](#).

Hozzáférhetőség

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

Látás

A nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver látássérült vagy gyengénlátó személyek számára is használható az operációs rendszer kisegítő lehetőségei és szolgáltatásai révén. A szoftver a legtöbb kisegítő technológiát, például a képernyőolvasókat, a Braille-olvasókat és a hangfelismerő alkalmazásokat is támogatja. A színvak személyek számára a HP szoftver és a nyomtató kezelőpaneljének színes gombjain és párbeszédfülein egyszerű feliratok vagy ikonok találhatóak, amelyek a megfelelő műveletre utalnak.

Mozgás

A mozgáskorlátozott személyek a HP szoftver funkcióit billentyűparancsok segítségével hajthatják végre. A HP szoftver az olyan Windows kisegítő lehetőségeket is támogatja, mint a Beragadó billentyűk, az Állapotjelző hangok, a Billentyűszűrés és a Billentyűzetegér. A nyomtató ajtajait, gombjait, papírtálcáit és papírvezetőit korlátozott erővel és mozgástérrel rendelkező személyek is működtetni tudják.

Támogatás

A nyomtató kiegészítő lehetőségeiről és a HP kiegészítő lehetőségek iránti elkötelezettségéről a HP webhelyén, a következő címen olvashat: www.hp.com/accessibility.

Információkat a Mac OS X kiegészítő lehetőségeiről az Apple webhelyén, a következő címen talál: www.apple.com/accessibility.

Eco

A Hewlett-Packard elkötelezett aziránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátok is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. További tudnivalók: [Környezeti termékkezelési program](#).

A HP elkötelezett módon segíti vevőit ökológiai lábnyomuk csökkentésében. A HP ezekkel a funkciókkal nyújt segítséget vevőinek, hogy felmérhessék és csökkenthessék nyomtatási döntéseik környezeti hatásait.

További információ a HP környezetvédelmi kezdeményezéseiről: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.


Az áramellátás kezelése

Az árammal való takarékoság érdekében a nyomtató a következő szolgáltatásokkal rendelkezik:

Alvó üzemmód

Az áramfelhasználás alvó üzemmódban kisebb. A nyomtató kezdeti beállítása után a nyomtató alvó módba lép, ha 5 percig inaktív állapotban van.


Az alvó üzemmód időzítésének módosítása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Beállítások** lehetőséget, azután válassza az **Alvó állapot** lehetőséget, majd válassza ki a kívánt beállítást.

Ütemezés be/ki

Használja a nyomtató Ütemezés be/ki szolgáltatását, majd válassza ki azokat a napokat és időpontokat, amikor azt szeretné, hogy a nyomtató automatikusan kapcsoljon ki, illetve be. Például ütemezheti a nyomtatót úgy, hogy 8 órakor mindig bekapcsoljon és 20 órakor mindig kikapcsoljon hétfőtől péntekig. Így éjszaka és hétvégén energiát takaríthat meg.

A nyomtató Ütemezés be/ki funkciójának beállítása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal válassza ki az **Ütemezés be/ki** lehetőséget, majd adja meg a nyomtató be- és kikapcsolásának idejét.

Nyomatási kellékek megkímélése

A nyomtatási kellékekkel, például a tintával és a papírral való takarékoskodás érdekében próbálja ki az alábbiakat:

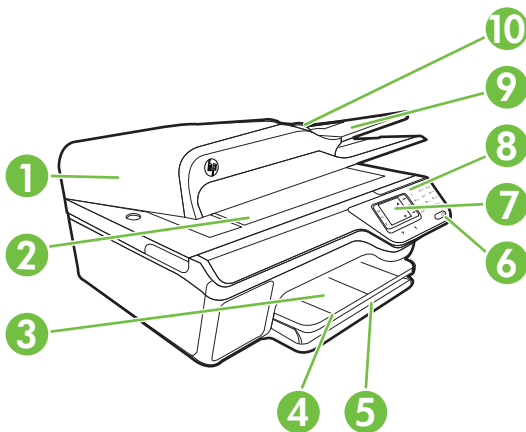
- Módosítsa a nyomtatási módot vázlat beállításra. A vázlat beállítás kevesebb tintát használ.
- Szükségtelenül ne tisztítsa a nyomtatófejet. Ezzel ugyanis tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.
- Csökkentse a papírhasználatot úgy, hogy a lapok mindkét oldalára nyomtat. Először kinyomtathatja a páratlan oldalakat, átfordíthatja a lapokat, majd kinyomtathatja a páros oldalakat is.

A nyomtató részeinek megismerése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Előlnézet](#)
- [Nyomatási kellékek](#)
- [Hátulnézet](#)

Előlnézet

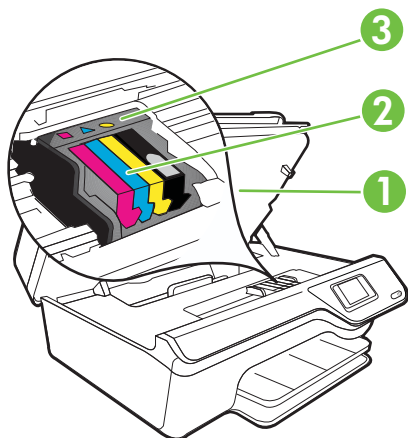


1	Automatikus lapadagoló (ADF)
2	Lapolvasó üveglapja
3	Kimeneti tálca
4	Kimeneti tálca hosszabbítója
5	Adagolótálca
6	Tápfeszültség gomb
7	Vezérlőpanel kijelzője

(folytatás)

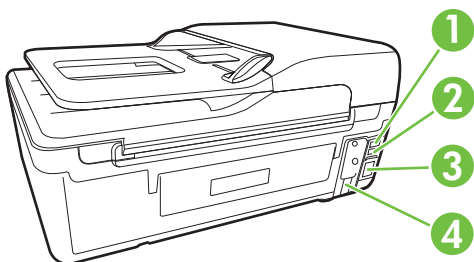
8	Kezelőpanel
9	Lapadagoló tálca
10	Papírszélesség-beállítók

Nyomtatási kellékek



1	Tintapatrontartó fedele
2	Tintapatronok
3	Nyomtatófej

Hátulnézet



1	Faxport (2-EXT)
2	Faxport (1-LINE)
3	Universal Serial Bus (USB) port
4	Tápcsatlakozó

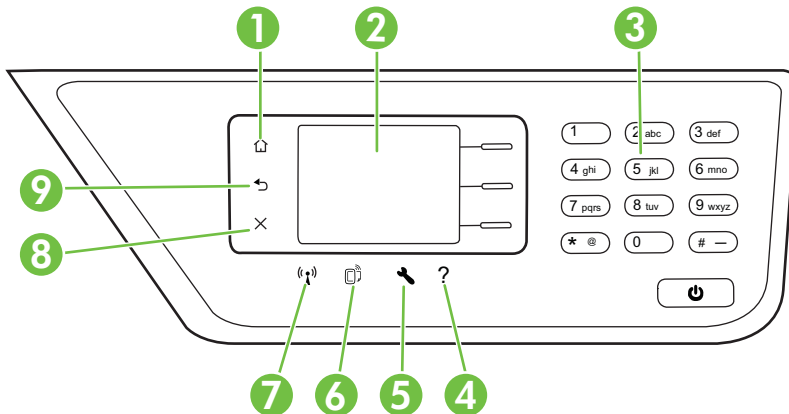
A nyomtató kezelőpaneljének használata

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Gombok és jelzőfények áttekintése](#)
- [A nyomtatóbeállítások módosítása](#)

Gombok és jelzőfények áttekintése


Az alábbi ábrák és a hozzájuk kapcsolódó táblázatok röviden ismertetik a nyomtató vezérlőpaneljének funkcióit.



Szám	Név és leírás
1	Kezdőképernyő gomb: Visszatérés a kezdőképernyőre bármely egyéb képernyőről.
2	A kezelőpanel kijelzője: A menüpontokat jeleníti meg.
3	Billentyűzet: Használja a billentyűzetet számok és szöveg bevitelére.
4	Súgó gomb: A Kezdőképernyőn ezt a gombot megnyomva megnyílik a Súgó menü. Amikor a kijelző nem a kezdőképernyőt jeleníti meg, a Súgó gomb megnyomásával az aktuális képernyőre vonatkozó segítséget kaphat.
5	Beállítás gomb: A Kezdőképernyőn ezt a gombot megnyomva megnyílik a Beállítás menü, amely jelentések előállítására és egyéb karbantartási beállítások megadására használható. A Másolás, Fax és Beolvasás menükben ez a gomb az elérhető beállításokat nyitja meg.
6	HP ePrint gomb: A HP ePrint menüt nyitja meg. További tudnivalók: HP ePrint . Ez a gomb csak a HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series készüléken található meg.
7	Vezeték nélküli gomb: Ezen gomb megnyomásával megtekintheti vagy kinyomtathatja a Vezeték nélküli összegzést, vagy elérheti a Beállítási lehetőségeket és a Hálózat menüt. Ez a gomb csak a HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series készüléken található meg.
8	Megszakítás gomb: Feladat leállítása, kilépés menüből vagy beállításokból.
9	Vissza gomb: Visszatérés az előző menübe.

A nyomtatóbeállítások módosítása

Használja a vezérlőpanelt a nyomtatási üzemmód és a beállítások módosításához, jelentések nyomtatásához vagy a nyomtatóval kapcsolatos súgó tartalmak megjelenítéséhez.

 **Tipp** Ha a nyomtató számítógéphez csatlakozik, a nyomtatóbeállításokat módosíthatja a számítógépen található HP szoftvereszközök használatával. Az ilyen eszközökre vonatkozó bővebb információt lásd: [Nyomtatókezelő eszközök](#).


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Üzemmód kiválasztása](#)
- [Üzemmód-beállítások módosítása](#)
- [A nyomtató beállításának módosítása](#)


Üzemmód kiválasztása



A vezérlőpanel kezdőképernyője megjeleníti a nyomtató elérhető üzemmódjait, amilyen például a **Másolás**, **Faxolás** vagy a **Beolvasás**.

Egy üzemmód kiválasztásához nyomja meg a használni kívánt üzemmódtól jobbra található gombot. A feladat befejezéséhez kövesse a vezérlőpanel képernyőjén megjelenő útmutatást. A vezérlőpanel kijelzője a feladat befejeztével visszatér a kezdőképernyőre.

A módok közötti váltáshoz nyomja meg a  (Kezdőlap) gombot a nyomtató vezérlőpaneljén a kezdőképernyőre való visszatéréshez, majd nyomja meg a használni kívánt üzemmódtól jobbra található gombot.


Üzemmód-beállítások módosítása



1. Az üzemmód kiválasztása után a  (Beállítás) gomb segítségével átnézheti az elérhető beállításokat, majd kiválaszhatja a módosítani kívánt beállítást.
2. A beállítások módosításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

 **Megjegyzés** Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg a  (Vissza) gombot.

A nyomtató beállításának módosítása

A nyomtatóbeállítások módosításához vagy jelentések nyomtatásához használja a Beállítások menüben található opciókat:

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A kijelző jobb oldalán található gombokkal lapozza át és válassza ki a kívánt beállításokat vagy lehetőségeket.

 **Megjegyzés** Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg a  (Vissza) gombot.

HP digitális megoldások

A nyomtató számos digitális megoldást kínál, amelyek segítségével a munka egyszerűbbé és gördülékenyebbé válik.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Beolvasás számítógépre](#)
- [HP digitális fax \(Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re\)](#)

Beolvasás számítógépre

A beolvasást rendkívül egyszerűen elvégezheti, csak nyomjon meg egy gombot a nyomtató vezérlőpaneljén, és közvetlenül a számítógépre olvashat be dokumentumokat. A beolvasott dokumentumok ezután e-mail üzenetekhez csatolhatók, és megoszthatók az üzletfelekkel.

További tudnivalók: [Lapolvasás](#).

HP digitális fax (Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re)

Soha többé nem fog papírkötegekben elkavarodott fontos faxokat elveszteni!

A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re szolgáltatások segítségével automatikusan közvetlenül a számítógépén fogadhatja és mentheti el a faxokat. A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re szolgáltatások lehetővé teszik a faxok egy digitális példányának egyszerű tárolását, így többé nem kell vaskos irattartókkal vesződni. Emellett a faxnyomtatást akár ki is kapcsolhatja, így pénzt takaríthat meg a papíron és tintán, valamint hozzájárulhat a papírfogyasztás és a hulladéktermelés csökkentéséhez.

További tudnivalók: [Faxok fogadása a számítógépen a HP digitális fax használatával \(Faxolás PC-re vagy Faxolás Mac-re\)](#).

A nyomathordozó kiválasztása

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



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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Nyomatáshoz és másoláshoz javasolt papírok
- Nyomatáshoz javasolt fotópapírok
- Tippek a nyomathordozó kiválasztásához és használatához

Nyomatáshoz és másoláshoz javasolt papírok

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


Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

HP szórólappapír HP professzionális papír	Ezek a papírok a kétoldalas használat érdekében mindkét oldalon fényes vagy matt felületűek. Kiválóan alkalmasak professzionális minőségű marketinganyagok, például prospektusok és szóróanyagok előállítására, valamint jelentések fedőlapjaira és naptárak lapjaira szánt üzleti grafikák nyomtatására.
HP prémium prezentációs papír HP professzionális papír	Ezek a papírok nehéz, mindkét oldalon matt papírok, amelyek kiválóan alkalmasak bemutatók, üzleti ajánlatok és jelentések, illetve hírlevelek nyomtatásához. A minőségi megjelenés érdekében nehéz anyagúak.
HP fényes fehér tintasugaras papír	A HP fényes fehér tintasugaras papírral nagy színkontraszt és szövegélesség érhető el. Átlátszatlansága megfelelő a mindkét oldali színes használathoz, nincs áttűnés, ezért kiválóan alkalmas hírlevelekhez, jelentésekhez és szórólapokhoz. A ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.
HP nyomtatópapír	A HP nyomtatópapír csúcsmínőségű multifunkciós papír. Használata alaposabb kinézetű nyomatot eredményez, szemben a szokásos multifunkciós vagy másoló papírookra nyomtatott dokumentumokkal. A ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.
HP irodai papír	A HP irodai papír csúcsmínőségű multifunkciós papír. Használható másoláshoz, vázlatok vagy próbanyomatok, illetve egyéb hétköznapi dokumentumok nyomtatásához. A ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.
HP újrahasznosított irodai papír	A HP újrahasznosított irodai papír csúcsmínőségű, többfunkciós papír, amely 30% újrahasznosított rostanyagot tartalmaz. A ColorLok technológiával sötétebb feketéket és élénkebb színeket nyújt.
HP Premium Plus fotópapír	Ez a professzionális minőségű fényképek készítésére alkalmas nehéz papír a HP legjobb fotópapírja. Felülete azonnal szárad, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A papír több méretben, köztük A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben, valamint kétféle, fényes vagy selyemfényű felülettel kapható. A dokumentumok tartóssága érdekében anyaga nem tartalmaz savat.
HP speciális fotópapír	Ez a vastag fotópapír azonnal száradó felületű, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. Több méretben, többek között A4-es, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben, illetve kétféle – fényes, valamint

(folytatás)

	selyemfényű – kivételben kapható. A dokumentumok tartóssága érdekében anyaga nem tartalmaz savat.
HP közönséges fotópapír	Színes, mindennapi pillanatfelvételeket csekély költség mellett nyomtathat az alkalmi fotónyomtatásra készült papírok használatával. Ez a kedvező árú fotópapír a könnyű kezelhetőség érdekében gyorsan szárad. Ezzel a papírral éles, tiszta képeket készíthet bármilyen nyomtatóval. Félfényes kivitelben, 8,5 x 11 hüvelyk, A4-es, 4 x 6 hüvelyk és 10 x 15 méretben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően használatával a dokumentumok tartósabbak lesznek.
HP rávasalható matricák	A HP rávasalható matrica (színes, világos vagy fehér szövetanyagokhoz) ideális megoldást jelent az egyéni, fényképmintázatú pólók készítéséhez.

HP papírok és egyéb kellékek beszerzéséhez látogasson el a www.hp.com weboldalra. Tekintse meg a **Shop for Products & Services** (Termékek és szolgáltatások vásárlása) területet, és válassza az **Ink, toner & paper** (Tinta, toner és papír) lehetőséget.

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

Nyomtatáshoz javasolt fotópapírok

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


Országtól/térségtől függően néhány papírtípus esetleg nem szerezhető be.

HP Premium Plus fotópapír	Ez a professzionális minőségű fényképek készítésére alkalmas nehéz papír a HP legjobb fotópapírja. Felülete azonnal szárad, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A papír több méretben, köztük A4, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben, valamint kétféle, fényes vagy selyemfényű felülettel kapható. A dokumentumok tartóssága érdekében anyaga nem tartalmaz savat.
HP speciális fotópapír	Ez a vastag fotópapír azonnal száradó felületű, így nem fenyeget az elkenődés veszélye. Ellenálló a vízzel, a foltokkal, az ujjlenyomattal és a nedvességgel szemben. A kinyomtatott képek a boltban előhívott fotókéhoz hasonló hatásúak lesznek. Több méretben, többek között A4-es, 8,5 x 11 hüvelyk, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk), 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) méretben, illetve kétféle – fényes, valamint selyemfényű – kivitelben kapható. A dokumentumok tartóssága érdekében anyaga nem tartalmaz savat.
HP közönséges fotópapír	Színes, mindennapi pillanatfelvételeket csekély költség mellett nyomtathat az alkalmi fotónyomtatásra készült papírok használatával. Ez a kedvező árú fotópapír a könnyű kezelhetőség érdekében gyorsan szárad. Ezzel a papírral éles, tiszta képeket készíthet bármilyen nyomtatóval. Félfényes kivitelben, 8,5 x 11 hüvelyk, A4-es, 4 x 6 hüvelyk és 10 x 15 méretben kapható. Savmentes összetételének köszönhetően használatával a dokumentumok tartósabbak lesznek.

(folytatás)

HP Photo Value csomagok	A HP Photo Value csomagok az eredeti HP tintapatronokat és a HP speciális fotópapírt kényelmes módon együtt teszik elérhetővé, így időt takaríthat meg, és nem kell találgatnia, hogy mit használjon HP nyomtatójához a laborminőségű fotónyomtatásnál. Az eredeti HP tinták és a HP speciális fotópapírok együttes használatra vannak tervezve, így a fényképek mindig tartósak és élettél teliek. Kiválóan használhatók akár egy teljes nyaralás fényképeinek kinyomtatására vagy a fotók több példányban való elkészítésére.
-------------------------	---


HP papírok és egyéb kellékek beszerzéséhez látogasson el a www.hp.com weboldalra. Tekintse meg a **Shop for Products & Services** (Termékek és szolgáltatások vásárlása) területet, és válassza az **Ink, toner & paper** (Tinta, toner és papír) lehetőséget.

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

Tippek a nyomathordozó kiválasztásához és használatához


A legjobb eredmény érdekében kövesse az alábbi irányelveket.

- Mindig olyan nyomathordozót használjon, ami megfelel a nyomtató műszaki jellemzőinek. További tudnivalók: [Médiaspecifikációk](#).
- Egyszerre csak egyféle nyomathordozót töltsön a tálcába vagy az automatikus lapadagolóba.
- A tálcák és az ADF feltöltésekor ügyeljen rá, hogy a papír megfelelően legyen behelyezve. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
- Ne töltsen túl a tálcát és az ADF egységet. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
- Az elakadás, a gyenge nyomtatási minőség és egyéb nyomtatási problémák elkerülése érdekében kerülje el az alábbi nyomathordozók használatát a tálcákban és az automatikus lapadagolóban:
 - Több részből álló űrlapok
 - Sérült, gyűrött vagy meghajlott hordozó
 - Kivágásokkal vagy perforációval ellátott hordozó
 - Erősen érdes, domborított vagy gyenge tintafel szívó képességű hordozó
 - Túl könnyű vagy könnyen nyúló hordozó
 - Olyan nyomathordozó, amelyen gemkapocs vagy tűzőkapocs található.

 **Megjegyzés** Az olyan dokumentumok beolvasásához, másolásához vagy faxolásához, amelyek nem felelnek meg ezen irányelveknek, használja a lapolvasó üvegét. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#).

Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén

Eredeti példányokat másolhat, olvashat be és faxolhat, ha az üvegre helyezi azokat.


 **Megjegyzés** Ha az üveg vagy a fedél hátlapja nem tiszta, számos különleges szolgáltatás helytelenül működik. További tudnivalók: [A nyomtató karbantartása](#).

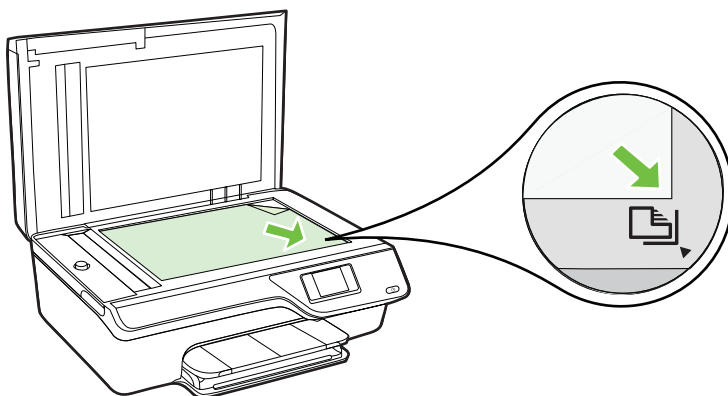
Megjegyzés Vegye ki az összes eredetit a lapadagoló tálcából, mielőtt felemelné a nyomtató fedelét.

Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén

Az eredeti példányt a következő lépések szerint helyezze el a lapolvasó üvegén.

1. Emelje fel a lapolvasó fedelét.
2. Az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé helyezze el.


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




3. Csukja le a fedelet.

Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF)

Dokumentumokat másolhat, olvashat be vagy faxolhat, ha az automatikus lapadagolóba (ADF) helyezi azokat.

 **Vigyázat!** Fényképeket ne helyezzen az ADF-be, mert ez kárt tehet a fényképekben. Csak a nyomtató által támogatott hordozókat használjon. További tudnivalók: [Tipppek a nyomathordozó kiválasztásához és használatához](#).

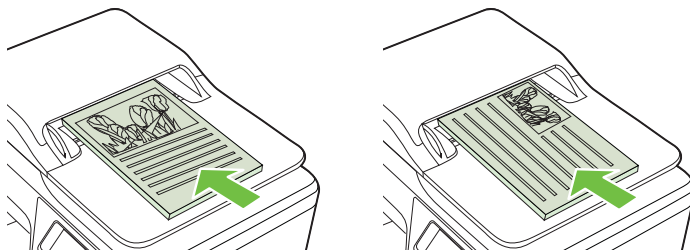
 **Megjegyzés** Az ADF használatával csak egyoldalú dokumentumok olvashatók be, másolhatók, illetve faxolhatók. Az ADF nem támogatja a kétoldalas dokumentumokat.

Megjegyzés Néhány funkció, például az **Oldalhoz igazítás** másolási funkció nem működik, ha az eredetit az automatikus lapadagolóba helyezi. Az eredeti példányokat az üvegre kell helyezni.

Eredeti dokumentum betöltése az ADF-be

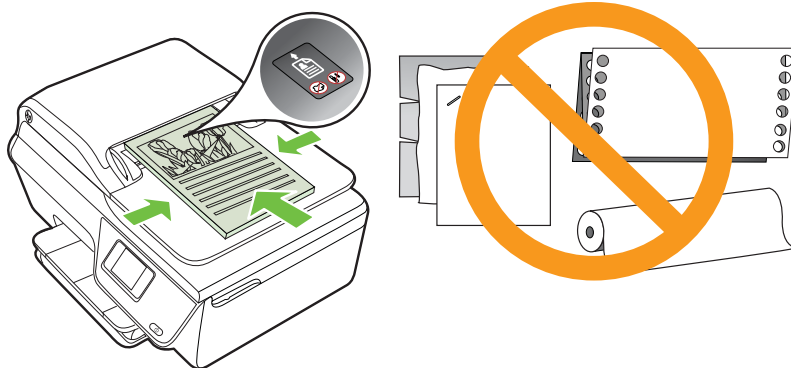
Az alábbi lépések használatával töltsön be dokumentumokat az ADF-be.

1. Az eredeti példányokat nyomtatott oldallal felfelé helyezze be az ADF-be.
 - a. Ha az eredeti nyomtatott példány álló tájolású, akkor úgy helyezze be a lapot, hogy annak felső része haladjon át először a készüléken. Ha az eredeti nyomtatott példány fekvő tájolású, akkor úgy helyezze be a lapot, hogy annak bal széle haladjon át először a készüléken.



- b. Csúsztassa a hordozót az ADF-be addig, amíg hangot nem hall, vagy a kijelzőn meg nem jelenik egy üzenet, amely szerint a nyomtató észlelte a betöltött lapokat.

 **Tipp** Az eredeti dokumentumok ADF-be helyezésével kapcsolatban további segítséget nyújt a lapadagoló tálcán található ábra.




2. Csúsztassa a szélesség beállító papírvezetőket a hordozó bal és jobb széléhez.

Papír betöltése a nyomtatóba

A következő szakasz a hordozók nyomtatóba való betöltését mutatja be.

- Szabványos méretű hordozók betöltése
- Borítékok betöltése
- Kártya és fotópapír betöltése

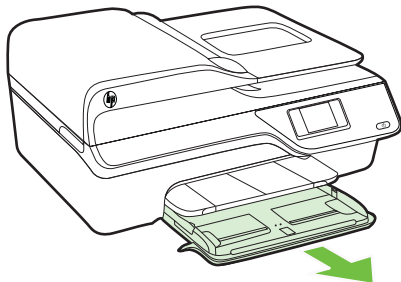
 **Megjegyzés** Ez a nyomtató nem támogatja az egyéni méretű nyomathordozókra való nyomtatást.

Szabványos méretű hordozók betöltése

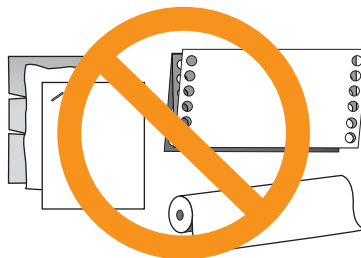
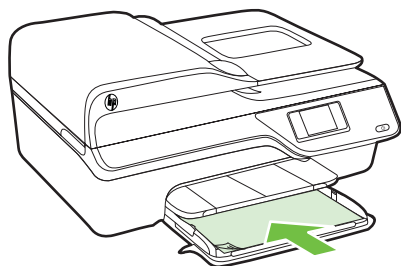
Szabványos méretű hordozó betöltése


A szabványos hordozók betöltéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

1. A lehető legjobban húzza ki az adagolótálcát.

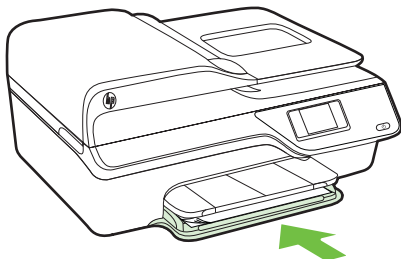


2. Csúsztassa a papírszélesség-vezetőt a legszélesebb állásba.
3. A hordozót a nyomtatandó oldalával lefelé helyezze be a tálcába.
Ügyeljen arra, hogy a hordozóköteget a lehető legmélyebben helyezze a nyomtatóba, és hogy a hordozók ne lógjanak túl a tálcán látható jelölésen.

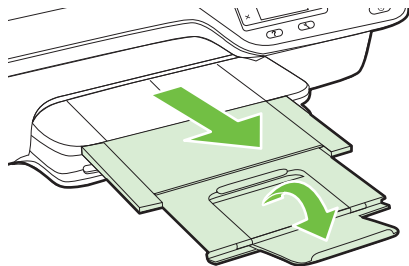


 **Megjegyzés** Ne töltsön be papírt, miközben a nyomtató nyomtat.

4. Állítsa be a tálcá papírvezetőit úgy, hogy azok éppen hozzáérjenek a hordozókötegekhez.
5. Nyomja be az adagolótálcát, amíg a helyére nem kattán.



6. Húzza ki a tálca meghosszabbítását.

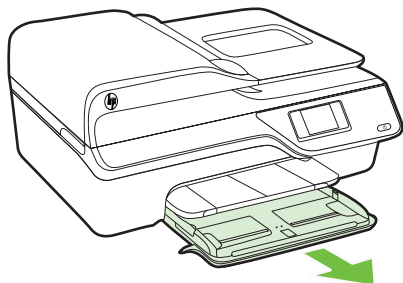


Borítékok betöltése

Borítékok betöltése

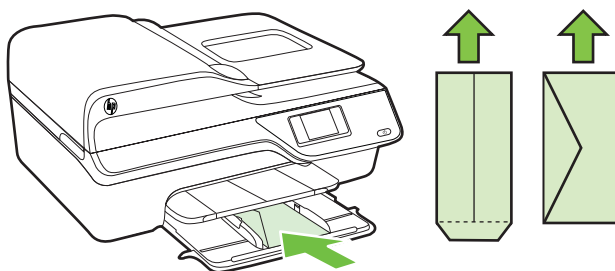
A borítékok betöltéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

1. A lehető legjobban húzza ki az adagolótálcát.



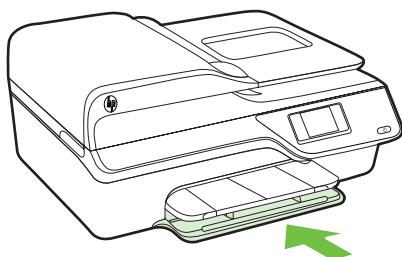
2. A lehető legjobban csúsztassa szét az adagolótálca papírvezetőit.

3. Helyezze be a borítékokat a nyomtatandó oldallal lefelé, és az ábrának megfelelő módon töltsse be őket.
Győződjön meg róla, hogy a borítékköteg nem magasabb, mint a tálcán látható vonaljelzés.

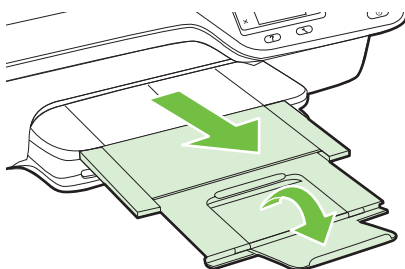


 **Megjegyzés** Ne töltsön be borítékokat, miközben a nyomtató nyomtat.

4. Állítsa be a tálca papírvezetőit úgy, hogy azok éppen hozzáérjenek a borítékköteghez.
5. Nyomja be az adagolótálcát, amíg a helyére nem kattán.



6. Húzza ki a tálca meghosszabbítását.

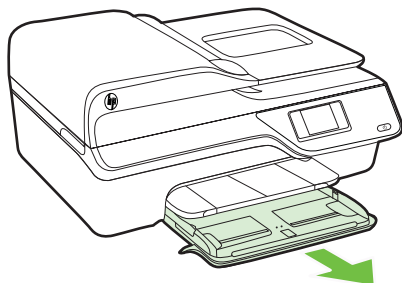


Kártya és fotópapír betöltése

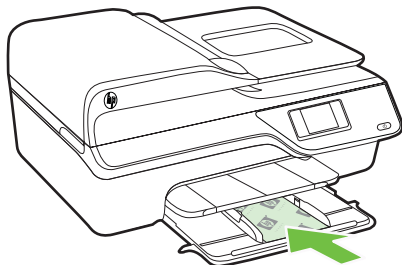
Kártyák és fotópapír betöltése


A fotópapír betöltéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

1. A lehető legjobban húzza ki az adagolótálcát.

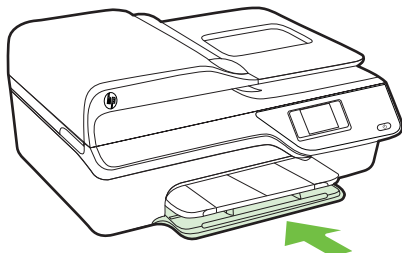


2. A lehető legjobban csúsztassa szét az adagolótálca papírvezetőit.
3. A hordozót a nyomtatandó oldalával lefelé helyezze be a tálcába. Ügyeljen arra, hogy a hordozóköteget a lehető legmélyebben helyezze a nyomtatóba, és hogy a hordozók ne lógnak túl a tálcán látható jelölésen. Ha a fotópapír egyik szélén egy fül található, ügyeljen arra, hogy a fül a nyomtató eleje felé nézzen.

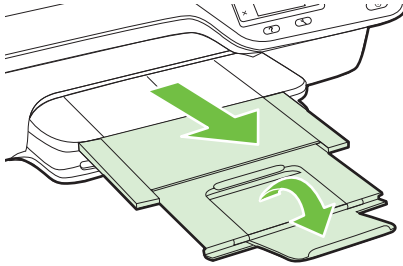


 **Megjegyzés** Ne töltsön be papírt, miközben a nyomtató nyomtat.

4. Állítsa be a tálcá papírvezetőit úgy, hogy azok éppen hozzáérjenek a hordozóköteghez.
5. Nyomja be az adagolótálcát, amíg a helyére nem kattann.



6. Húzza ki a tálca meghosszabbítását.



A nyomtató karbantartása

Ez az alfejezet segítséget nyújt a nyomtató legjobb munkateljesítményének fenntartásához. Az alábbi karbantartási lépéseket szükség szerint hajtsa végre.

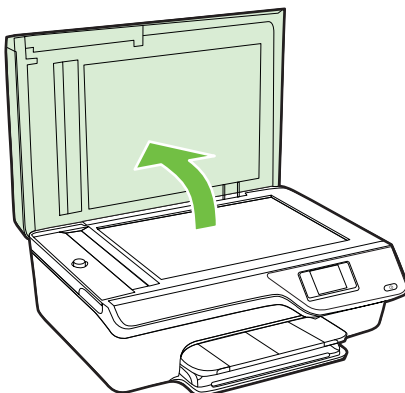
- A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása
- A külső felület tisztítása
- Az ADF tisztítása

A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása

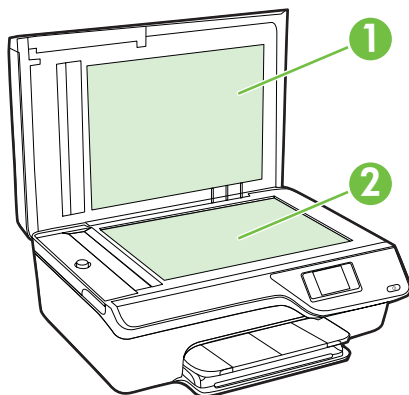
A lapolvasó üvegére, a lapolvasófedél borítására vagy a lapolvasó keretére került por vagy piszok lelassíthatja a működést, ronthatja a beolvasott dokumentumok minőségét, és pontatlanná teheti a különleges szolgáltatások végrehajtását (például a másolatok illesztését egy adott lapmérethez).

A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
További tudnivalók: A nyomtató kikapcsolása.
2. Emelje fel a lapolvasó fedelét.



3. Tisztítsa meg az üveglapot és a fedél borítását egy olyan puha, szőszmentes ruhával, amelyre enyhe hatású üvegtisztítót permetezett.




1	A fedél belső oldala
2	Lapolvasó üveglapja

⚠ Vigyázat! A lapolvasó üveglapjának tisztításához csak üvegtisztítót használjon. Az oldószereket, acetont, benzint és szén-tetrakloridot tartalmazó tisztítószer használata esetén károsodhat a készülék üveglapja. Izopropil-alkoholt se használjon, mert az csíkokat hagyhat az üvegen.

Vigyázat! Ne permetezzen tisztítószer közvetlenül az üveglapra. Ha túl sok üvegtisztítót használ, a szer az üveglap alá szivároghat, és károsíthatja a lapolvasót.

4. Az üveget és a fedél borítását száraz, puha, nem bolyhosodó ruhával törölje szárazra.
5. Csupkja le a lapolvasófedelet, és kapcsolja be a nyomtatót.

A külső felület tisztítása

⚠ Figyelem! A nyomtató tisztítása előtt kapcsolja ki a nyomtatót a  (Tápellátás) gomb használatával, majd húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

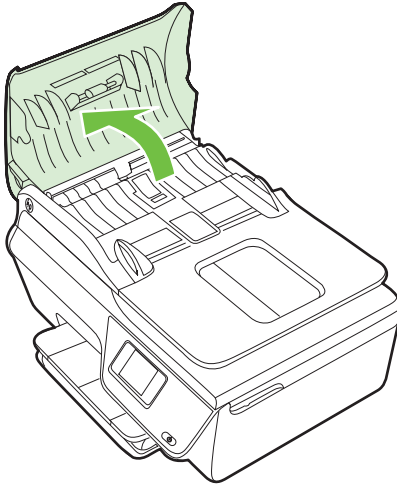
Használjon egy puha, nedves, nem foszló kendőt a por, a foltok és a szennyeződések a burkolatról való eltávolításához. Tartson távol minden folyadékot a nyomtató belsejétől, valamint a nyomtató vezérlőpaneljétől.

Az ADF tisztítása

Ha az automatikus lapadagoló több lapot húz be egyszerre, vagy nem húzza be a normál papírt, akkor érdemes azt megtisztítani.

Az ADF tisztítása

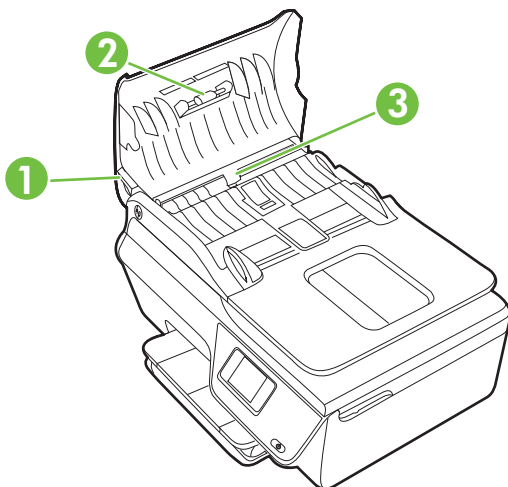
1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
További tudnivalók: [A nyomtató kikapcsolása](#).
2. Vegye ki valamennyi eredeti példányt a lapadagolóból.
3. Nyissa fel az ADF fedelét.



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

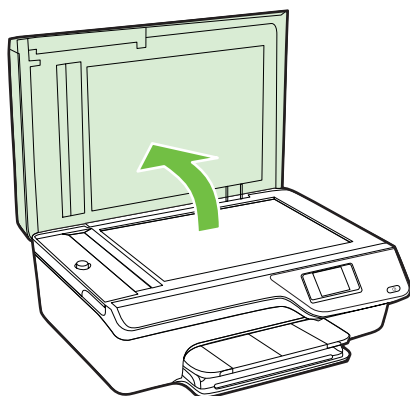


Megjegyzés Ha a szennyeződés desztillált vízzel nem távolítható el, ismételje meg a fenti eljárást izopropil-alkohollal.

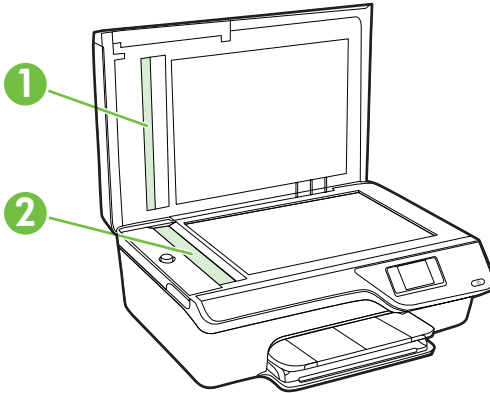


1	ADF-fedél
2	Görgők
3	Elválasztó

6. Zárja le az ADF fedelét.
7. Emelje fel a lapolvasó fedelét.



8. Törölje meg az ADF beolvasó sávját és üveglapját.





1	ADF beolvasó sávja
2	Üveglap

9. Csupkja le a lapolvasófedelet, és kapcsolja be a nyomtatót.



A nyomtató frissítése

A HP folyamatosan dolgozik azon, hogy javítsa a nyomtatók teljesítményét, és a legújabb szolgáltatásokat biztosítsa. Ha a nyomtató a hálózathoz csatlakozik, és engedélyezettek a webszolgáltatások, nyomtatófrissítéseket kereshet és telepíthet.


A nyomtató frissítéséhez hajtsa végre a következő lépéseket:


1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg az  (ePrint) gombot, a  (Beállítás) gombot, majd a **Nyomtatófrissítés** jobb oldalán található gombot.
2. Nyomja meg a **Frissítések keresése most** jobb oldalán található gombot, majd kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

Ahhoz, hogy a nyomtató automatikusan keressen frissítéseket:

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg az  (ePrint) gombot, majd nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával válassza ki a **Nyomtatófrissítés** lehetőséget, majd válassza az **Automatikus frissítés: Ki**, majd a **Be** lehetőséget.

A nyomtató kikapcsolása

Kapcsolja ki a nyomtatót a nyomtatón található  (Tápellátás) gomb használatával. A tápkábel kihúzása vagy az áramellátás megszakítása előtt várja meg, míg a jelzőfény kialszik.


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

2 Nyomtatás

A legtöbb nyomtatási beállítást a szoftveralkalmazás automatikusan kezeli. A beállításokat csak akkor módosítsa kézzel, ha változtatni szeretné a nyomtatás minőségét, különleges típusú papírra nyomtat, illetve különleges szolgáltatásokat vesz igénybe. A legjobb nyomathordozó kiválasztásával kapcsolatos bővebb információkat elolvashatja a [A nyomathordozó kiválasztása](#) című részben.

A folytatáshoz válasszon ki egy nyomtatási feladatot:


	Dokumentumok nyomtatása
	Brosúrák nyomtatása
	Nyomtatás borítékokra
	Fényképek nyomtatása
	Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása

 **Megjegyzés** Ez a nyomtató nem támogatja az egyéni méretű nyomathordozókra való nyomtatást.

Dokumentumok nyomtatása

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

- [Dokumentumok nyomtatása \(Windows\)](#)
- [Dokumentumok nyomtatása \(Mac OS X\)](#)

 **Tipp** Ez a nyomtató a HP ingyenes HP ePrint szolgáltatását is tartalmazza, amellyel bármikor bárholnan kinyomtathat dokumentumokat a HP ePrint-kompatibilis nyomtatón, további szoftverek vagy nyomtatóillesztők nélkül. További információk: [HP ePrint](#).

Dokumentumok nyomtatása (Windows)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.

3. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások** vagy a **Nyomtató**.
5. A papír irányát az **Elrendezés** lapon, a papír forrását, a nyomathordozó típusát, a papír méretét és a minőségi beállításokat pedig a **Papír/Minőség** lapon változtathatja meg. Fekete-fehér nyomtatáshoz kattintson a **Speciális** gombra, majd válassza a **Szürkeárnyaltos nyomtatás** lehetőséget.



Megjegyzés Ha a fekete-fehér dokumentumot kizárólag fekete tintával szeretné kinyomtatni, kattintson a **Speciális** gombra. A **Szürkeárnyaltos nyomtatás** legördülő menüben válassza a **Csak fekete tinta** lehetőséget, majd kattintson az **OK** gombra.

6. Kattintson az **OK** gombra.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Dokumentumok nyomtatása (Mac OS X)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Válassza ki a papír méretét:
 - a. Kattintson a **Page Setup** (Oldalbeállítás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.



Megjegyzés Ha nem talál **Page Setup** (Oldalbeállítás) menüpontot, ugorjon a 3. lépésre.

- b. Ügyeljen arra, hogy a **Format For** (Formátum a következő esetében) előugró menüben a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 - c. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
4. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
5. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét (ha elérhető).
6. Az előugró menüben a feladatnak megfelelően módosíthatja az egyes opciók nyomtatási beállításait.




Megjegyzés Amennyiben nem lát semmilyen opciót, kattintson a **Printer** (Nyomtató) előugró menü melletti háromszögre, vagy válassza a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőséget.

7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.


Brosúrák nyomtatása

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

- [Brosúrák nyomtatása \(Windows\)](#)
- [Brosúrák nyomtatása \(Mac OS X\)](#)

 **Tipp** Ez a nyomtató a HP ingyenes HP ePrint szolgáltatását is tartalmazza, amellyel bármikor bárholnan kinyomtathat dokumentumokat a HP ePrint-kompatibilis nyomtatón, további szoftverek vagy nyomtatóillesztők nélkül. További információk: [HP ePrint](#).

Brosúrák nyomtatása (Windows)

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


1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.
Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások** vagy a **Nyomtató**.
5. A papír irányát az **Elrendezés** lapon, a papír forrását, a nyomathordozó típusát, a papír méretét és a minőségi beállításokat pedig a **Papír/Minőség** lapon változtathatja meg. Fekete-fehér nyomtatáshoz kattintson a **Speciális** gombra, majd válassza a **Szürkeárnyaltos nyomtatás** lehetőséget.
6. Kattintson az **OK** gombra.
7. A nyomtatás elindításához kattintson a **Nyomtatás** vagy az **OK** gombra.

Brosúrák nyomtatása (Mac OS X)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Válassza ki a papír méretét:
 - a. Kattintson a **Page Setup** (Oldalbeállítás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.

 **Megjegyzés** Ha nem talál **Page Setup** (Oldalbeállítás) menüpontot, ugorjon a 3. lépésre.

- b. Ügyeljen arra, hogy a **Format For** (Formátum a következő esetében) előugró menüben a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 - c. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.


4. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 5. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét (ha elérhető).
 6. Az előugró menüben kattintson a **Paper Type/Quality** (Papírtípus/minőség) lehetőségre, majd válassza az alábbi beállításokat:
 - **Papírtípus:** A megfelelő broszúra papírtípus
 - **Minőség:** **Normál** vagy **Legjobb**
-
-  **Megjegyzés** Amennyiben nem látja ezeket a lehetőségeket, kattintson a **Printer** (Nyomtató) előugró menü melletti háromszögre, vagy válassza a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőséget.
-
7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd a nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.

Nyomtatás borítékokra

Kerülje a következő tulajdonságokkal rendelkező borítékokat:

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

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

 **Megjegyzés** A borítékokra történő nyomtatásról bővebb információt talál a nyomtató szoftver dokumentációjában.

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.


- [Nyomtatás borítékokra \(Windows\)](#)
- [Nyomtatás borítékra \(Mac OS X\)](#)

Nyomtatás borítékokra (Windows)

1. Töltse be a borítékokat a nyomtatandó oldalukkal lefelé. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.

Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, vagy a **Nyomtató**.
5. Az **Elrendezés** lapon módosítsa a tájolást **Fekvő** értékűre.

6. Kattintson a **Papír/Minőség** gombra, majd válassza ki a megfelelő borítéktípust a **Papírméret** legördülő listából.

 **Tipp** A nyomtatási feladat több opcióját is módosíthatja a párbeszédablak többi fülén található egyéb funkciók segítségével.


7. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomatás** vagy az **OK** parancsra a nyomtatás elkezdéséhez.

Nyomatás borítékra (Mac OS X)

1. Töltsön borítékokat az adagolótálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Válassza ki a papír méretét:
 - a. Kattintson a **Page Setup** (Oldalbeállítás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.

 **Megjegyzés** Ha nem talál **Page Setup** (Oldalbeállítás) menüpontot, ugorjon a 3. lépésre.

- b. Ügyeljen arra, hogy a **Format For** (Formátum a következő esetében) előugró menüben a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 - c. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a megfelelő borítékméretet, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kattintson a **Print** (Nyomatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
 4. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 5. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüből válassza ki a megfelelő borítékméretet (ha elérhető).
 6. Válassza ki az **Orientation** (Tájolás) lehetőséget.

 **Megjegyzés** Amennyiben nem látja ezeket a lehetőségeket, kattintson a **Printer** (Nyomtató) előugró menü melletti háromszögre, vagy válassza a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőséget.

7. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd a nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print** (Nyomatás) gombra.

Fényképek nyomtatása

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

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

- [Fényképek nyomtatása fotópapírra \(Windows\)](#)
- [Fényképek nyomtatása fotópapírra \(Mac OS X\)](#)




Tipp Ez a nyomtató a HP ingyenes HP ePrint szolgáltatását is tartalmazza, amellyel bármikor bárholnan kinyomtathat dokumentumokat a HP ePrint-kompatibilis nyomtatón, további szoftverek vagy nyomtatóillesztők nélkül. További információk: [HP ePrint](#).

Fényképek nyomtatása fotópapírra (Windows)


1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
4. A beállítások módosításához kattintson a nyomtató **Tulajdonságok** párbeszédpanelét megnyitó lehetőségre.
Az alkalmazástól függően ez a lehetőség lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, vagy a **Nyomtató elem**.
5. Válassza ki a megfelelő fotópapírtípust a **Papír/minőség** lap **Hordozó** legördülő menüjéből.
6. Kattintson a **Speciális** gombra, majd válassza a **Legjobb** vagy **Maximális DPI** lehetőséget a **Nyomtatás minősége** legördülő menüben.
7. Fekete-fehér fénykép nyomtatásához kattintson a **Szürkeárnyalatos** legördülő menüre, majd válassza a következő lehetőséget:
Jó minőségű szürkeárnyalatos: minden elérhető szín felhasználása szürkeárnyalatos nyomtatáshoz. Ettől a kép szürkeárnyalatai természetesebbek lesznek.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** parancsra a nyomtatás elkezdéséhez.

Fényképek nyomtatása fotópapírra (Mac OS X)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Válassza ki a papír méretét:
 - a. Kattintson a **Page Setup** (Oldalbeállítás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.

 **Megjegyzés** Ha nem talál **Page Setup** (Oldalbeállítás) menüpontot, ugorjon a 3. lépésre.
 - b. Ügyeljen arra, hogy a **Format For** (Formátum a következő esetében) előugró menüben a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 - c. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
4. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
5. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a megfelelő papírméretet (ha elérhető).

6. Az előugró menüben kattintson a **Paper Type/Quality** (Papírtípus/minőség) lehetőségre, majd válassza az alábbi beállításokat:
 - **Papírtípus:** A megfelelő fotópapírtípus
 - **Minőség:** **Legjobb** vagy **Maximum dpi**


 **Megjegyzés** Amennyiben nem látja ezeket a lehetőségeket, kattintson a **Printer** (Nyomtató) előugró menü melletti háromszögre, vagy válassza a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőséget.

7. Szükség esetén módosítsa a fotó- és papírbeállításokat:
 - a. Kattintson a háromszögre a **Color Options** (Színopciók) mellett, majd válassza ki a megfelelő **Photo fix** (Fénykép feljavítása) beállításokat:
 - **Ki:** Nem alkalmaz automatikus módosításokat a képre.
 - **Be:** Automatikus fókuszálást végez a képen; kis mértékben beállítja a kép élességét.
 - b. Ha a fényképet fekete-fehérben szeretné kinyomtatni, kattintson a **Grayscale** (Szürkeárnyalatos) lehetőségre a **Color** (Szín) előugró menüből, majd válassza a következő lehetőséget:

Jó minőség: Minden elérhető szín felhasználása szürkeárnyalatos nyomtatáshoz. Ettől a kép szürkeárnyalatai természetesebbek lesznek.
8. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd a nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.

Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása

A szegély nélküli nyomtatás segítségével bizonyos hordozótípusok széleire és számos szabványos méretű hordozóra is nyomtathat.

 **Megjegyzés** Szegély nélküli dokumentumok nyomtatása előtt nyissa meg a fájlt a szoftveralkalmazásban, és rendelje hozzá a kép méretét. Ellenőrizze, hogy a méret megfelel annak a papírméretnek, amire nyomtatja a képet.

Megjegyzés Nem minden alkalmazás támogatja a keret nélküli nyomtatást.

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

- [Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása \(Windows\)](#)
- [Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása \(Mac OS X\)](#)

Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása (Windows)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba.](#)
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
4. A beállítások módosításához kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra.


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


5. Kattintson a **Papír/minőség** fülre, majd a **Speciális** gombra.

6. A **Szegély nélküli nyomtatás** lehetőségnél kattintson a **Szegély nélküli nyomtatás** gombra, majd kattintson az **OK** gombra.
7. A **Hordozó** legördülő listában kattintson a megfelelő papírtípusra.
8. Kattintson az **OK** gombra, majd a **Nyomtatás** vagy az **OK** parancsra a nyomtatás elkezdéséhez.

Szegély nélküli dokumentumok vagy fényképek nyomtatása (Mac OS X)

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Válasszon ki egy szegély nélküli papírméretet:
 - a. Kattintson a **Page Setup** (Oldalbeállítás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.


 **Megjegyzés** Ha nem talál **Page Setup** (Oldalbeállítás) menüpontot, ugorjon a 3. lépésre.
 - b. Ügyeljen arra, hogy a **Format For** (Formátum a következő esetében) előugró menüben a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
 - c. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válasszon ki egy elérhető szegély nélküli papírméretet, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
4. Ügyeljen arra, hogy a használni kívánt nyomtató legyen kijelölve.
5. A **Paper Size** (Papírméret) előugró menüben válassza ki a papír méretét (ha elérhető).
6. Az előugró menüben kattintson a **Paper Type/Quality** (Papírtípus/minőség) lehetőségre, majd válassza az alábbi beállításokat:
 - **Papírtípus:** A megfelelő papírtípus
 - **Minőség:** **Legjobb** vagy **Maximum dpi**

 **Megjegyzés** Amennyiben nem látja ezeket a lehetőségeket, kattintson a **Printer** (Nyomtató) előugró menü melletti háromszögre, vagy válassza a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőséget.
7. Ügyeljen arra, hogy a **Print Borderless** (Szegély nélküli nyomtatás) jelölőnégyzet be legyen jelölve.
8. Szükség esetén kattintson a **Színopciók** melletti háromszögre, és válassza ki a megfelelő **Fénykép feljavítása** beállításokat:
 - **Ki:** Nem alkalmaz automatikus módosításokat a képre.
 - **Be:** Automatikus fókuszálást végez a képen; kis mértékben beállítja a kép élességét.
9. Szükség szerint válasszon ki bármilyen más nyomtatási beállítást, majd a nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print** (Nyomtatás) gombra.

3 Lapolvasás

A nyomtató vezérlőpaneljének segítségével dokumentumokat, fényképeket és más eredetiket olvashat be, és számos célhelyre (például egy hálózati mappába vagy egy adott számítógépre) küldheti el azokat. Az eredeti dokumentumokat a számítógépről is beolvashatja a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver, illetve a TWAIN vagy WIA technológiákkal kompatibilis programok segítségével.

A HP szoftverrel a beolvasott dokumentumok szövegét olyan formátumba konvertálhatja át, amiben kereshet, másolhat, beilleszthet és szerkeszthet.

 **Megjegyzés** A HP lapolvasó szoftver nem támogatja a TWAIN és a WIA lapolvasást a Mac OS X rendszert futtató számítógépek esetében.

Megjegyzés Bizonyos lapolvasó funkciók csak a HP szoftver telepítése után érhetőek el.


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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Eredeti példány beolvasása](#)
- [Lapolvasás a Webscan \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\) használatával](#)
- [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#)

Eredeti példány beolvasása

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

 **Megjegyzés** A nyomtatónak és a számítógépnek csatlakoztatva és bekapcsolt állapotban kell lennie.

Megjegyzés Ha a nyomtató vezérlőpaneljéből vagy a számítógépről a HP nyomtatószoftver segítségével olvas be egy dokumentumot, a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftvernek is telepítve kell lennie a számítógépen a beolvasás megkezdése előtt. Emellett a Windows számítógépeken a HP szoftvernek futnia kell a beolvasás előtt.

Megjegyzés Szegély nélküli dokumentum beolvasásakor a lapot a lapolvasó üvegére, ne pedig a lapadagolóba helyezze.

-
- [Beolvasás számítógépre](#)


Beolvasás számítógépre

Eredeti dokumentum beolvasása számítógépre a nyomtató vezérlőpaneljével

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. Nyomja meg a **Beolvasás** jobb oldalán található gombot, majd válassza ki, hogy melyik számítógépre kívánja beolvasni a dokumentumot.
3. Ha szükséges, módosítsa a beolvasási lehetőségeket.
4. Nyomja meg a **Lapolvasás indítása** jobb oldalán található gombot.


Eredeti dokumentum beolvasása a HP nyomtatószoftverből

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. A számítógépen nyissa meg a HP lapolvasószoftvert:
 - **Windows:** A számítógépen kattintson a **Start** gombra, válassza a **Programok** vagy a **Minden program** menüpontot, válassza a HP nyomtató mappáját, majd a **HP Scan** lehetőséget.
 - **Mac OS X:** Kattintson duplán a **HP Scan 3** ikonra. Ez az ikon a **Hewlett-Packard** mappában, a merevlemez gyökerében lévő **Alkalmazások** mappában található.
3. Válasszon egy beolvasási beállítást. Módosítsa a beolvasási beállításokat, ha szükséges.
4. A beolvasás megkezdéséhez kattintson a **Scan** (Lapolvasás) lehetőségre.

 **Megjegyzés** A HP szoftver segítségével szerkeszthető szöveggént olvashatja be dokumentumokat. Ez olyan formátum, amely lehetővé teszi a beolvasott dokumentumon belüli keresést, másolást, beillesztést és szerkesztést. Ezzel a formátummal leveleket, újságvivágásokat és számos más dokumentumot tud szerkeszteni. További tudnivalók: [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#).

Lapolvasás a Webscan (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series) használatával


A Webscan a beágyazott webkiszolgáló szolgáltatása, amellyel webböngésző használatával tud fényképeket és dokumentumokat a nyomtatóról a számítógépre tölteni. Ez a szolgáltatás akkor is elérhető, ha számítógépen nincs telepítve a nyomtatószoftver.

 **Megjegyzés** Amennyiben nem tudta megnyitni a Webscan szolgáltatást az EWS-en keresztül, előfordulhat, hogy a hálózati rendszergazda kikapcsolta azt. További információkért forduljon a hálózati rendszergazdához vagy a hálózatot beállító személyhez.

További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

Beolvasás a Webscan használatával

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
3. Kattintson a **Beolvasás** fülre, kattintson a **Webscan** elemre a bal oldali ablaktáblán, adja meg a beállításokat, majd kattintson a **Lapolvasás indítása** gombra.

 **Tipp** Ha szerkeszthető szöveggént szeretné beolvasni a dokumentumokat, akkor telepítenie kell a nyomtatóhoz kapott HP szoftvert. További tudnivalók: [Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént](#).

Dokumentumok beolvasása szerkeszthető szöveggént

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

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

Dokumentumok szerkeszthető szöveggént való beolvasása

A dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához kövesse az alábbi útmutatót.

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

Windows

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. A számítógépen kattintson a **Start** gombra, válassza a **Programok** vagy a **Minden program** menüpontot, válassza a HP nyomtató mappáját, majd a **HP Scan** lehetőséget.

3. Válassza ki, hogy milyen típusú szerkeszthető szöveget szeretne használni a beolvasás során.

Feladat...	A javasolt eljárás
Csak a szöveg kimásolása, az eredeti szöveg formázásai nélkül	Válassza a listából a Mentés szerkeszthető szöveggként (OCR) lehetőséget, majd válassza a Szöveg (.txt) lehetőséget a Fájltípus legördülő menüből.
A szöveg és az eredeti szöveg egyes formázásainak kimásolása	Válassza a listából a Mentés szerkeszthető szöveggként (OCR) lehetőséget, majd válassza a Rich Text (.rtf) lehetőséget a Fájltípus legördülő menüből. vagy Válassza a listából a Mentés PDF-fájlként lehetőséget, majd válassza a Kereshető PDF (.txt) lehetőséget a Fájltípus legördülő menüből.

4. A beolvasás indításához kattintson a **Beolvasás** gombra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Mac OS X

- Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva. További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).
- Kattintson duplán a **HP Scan 3** ikonra. Ez az ikon a merevlemez **Applications** (Alkalmazások) mappáján belüli **Hewlett-Packard** mappában található.
- A **HP Scan** menüben kattintson a **Preferences** (Beállítások) parancsra.
- A **Presets** (Előre megadott beállítások) előugró menüből válassza a **Documents** (Dokumentumok) lehetőséget.
- A beolvasás megkezdéséhez kattintson a **Scan** (Lapolvasás) lehetőségre.
- A lapolvasás befejeztével kattintson a **Save** (Mentés) gombra a HP Scan eszköztáron.
- Válassza ki, hogy milyen típusú szerkeszthető szöveget szeretne használni a beolvasás során.

Feladat...	A javasolt eljárás
Csak a szöveg kimásolása, az eredeti szöveg formázásai nélkül	Válassza a TXT elemet a Format (Formátum) előugró menüből.
A szöveg és az eredeti szöveg egyes formázásainak kimásolása	Válassza az RTF vagy a PDF-Searchable (PDF - kereshető) elemet a Format (Formátum) előugró menüből.

8. Kattintson a **Save** (Mentés) elemre.

Útmutatás a dokumentumok szerkeszthető szöveggént történő beolvasásához

A dokumentumok sikeres konvertálása érdekében ügyeljen az alábbiakra:

- **Gondoskodjon róla, hogy a lapolvasó vagy az automatikus dokumentumadagoló üvege tiszta legyen.**

Amikor a nyomtató beolvassa a dokumentumot, a lapolvasó vagy az automatikus dokumentumadagoló üvegén lévő szennyeződések és por megjelenhetnek a beolvasott dokumentumban, valamint megakadályozhatják a dokumentum szerkeszthető szöveggé konvertálását is.

Az üveglap vagy az ADF tisztításáról további információt a következő helyeken találhat: [A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása](#) vagy [Az ADF tisztítása](#).

- **Gondoskodjon róla, hogy a dokumentum helyesen legyen betöltve.**

Ha szerkeszthető szöveggént olvas be dokumentumokat az automatikus dokumentumadagolóból, az eredeti dokumentumot a lap tetejével előre, írott felével felfelé fordítva kell betölteni. Ha a lapolvasó üvegéről olvas be dokumentumot, az eredetit mindig úgy kell behelyezni, hogy a lap teteje a lapolvasó üvegének jobb széléhez legyen illesztve.

Győződjön meg arról is, hogy a dokumentum nem ferdén áll. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).

- **Győződjön meg róla, hogy a dokumentumon lévő szöveg látható.**

A dokumentum szerkeszthető szöveggé való sikeres konvertálása érdekében az eredeti dokumentumnak tisztának és jó minőségűnek kell lennie. Az alábbi körülmények okozhatják, hogy a szoftver nem tudja sikeresen konvertálni a dokumentumot:

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

- **Válassza ki a megfelelő profilt.**


Olyan parancsikont vagy előre megadott beállítást válasszon, amely lehetővé teszi a szerkeszthető szöveggént való beolvasást. Ezekkel a lehetőségekkel olyan beolvasási beállításokat alkalmazhat, amelyek maximalizálják az OCR-beolvasás minőségét. Windows rendszerben használja az **Szerkeszthető szöveg (OCR)** vagy a **Mentés PDF-ként** lehetőséget. Mac OS X rendszerben használja a **Documents** (Dokumentumok) előre megadott beállítást.

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

Ha csak a szöveget szeretné kimásolni a dokumentumból, bármiféle formázás nélkül, akkor válassza az egyszerű szöveg formátumot (pl. **Szöveg (.txt)** vagy **TXT**). Ha a szöveget és a formázás egy részét szeretné kimásolni a dokumentumból, akkor válassza a Rich Text formátumot (pl. **Formázott szöveg (.rtf)** vagy **RTF**) vagy kereshető PDF formátumot (**Kereshető PDF (.pdf)** vagy **PDF-Searchable**).

4 Másolás

Számos különböző típusú és méretű papírra készíthet kiváló minőségű színes és szürkeárnyalatos másolatokat.

 **Megjegyzés** Ha a fax érkezéskor éppen egy dokumentumot másol, akkor a másolás befejezéséig a nyomtató a memóriában tárolja a faxot. Ennek eredményeképp csökkenthet a memóriában tárolható faxoldalak száma.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [Dokumentumok másolása](#)
- [Másolási beállítások módosítása](#)

Dokumentumok másolása


A nyomtató kezelőpaneljének használatával minőségi másolatokat készíthet.

Dokumentumok másolása

1. Győződjön meg arról, hogy van papír a főtálcában. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. Helyezze az eredeti dokumentumot a nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üveglapjára, vagy a nyomtatott oldalával felfelé az ADF-be. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegen](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).

 **Megjegyzés** Fénykép másolása esetén a fényképet lefelé fordítva helyezze a lapolvasó üvegére, mint ahogy azt az üveg szélén látható ábra is mutatja.

3. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Másolás** jobb oldalán található gombot.
4. Változtassa meg a szükséges beállításokat. További tudnivalók: [Másolási beállítások módosítása](#).
5. A másolási feladat elindításához nyomja meg a **Fekete-fehér másolat** vagy a **Színes másolat** elem melletti gombot.

 **Megjegyzés** Ha ez eredeti dokumentum színes, a **Fekete-fehér másolat** gomb megérintésével fekete-fehér, a **Színes másolat** gomb megérintésével pedig színes másolatot készíthet a színes eredetiről.

Másolási beállítások módosítása



A másolási feladatokat személyre szabhatja a nyomtató vezérlőpaneléről elérhető különböző beállítások használatával:

- Példányszám
- Másolópapír mérete
- Másolópapír típusa
- Másolás sebessége, minősége


- Világosítás/sötétítés
- Eredeti dokumentum átméretezése különböző papírméretekhez

Ezeket a beállításokat egyszeri másolásokhoz használhatja, vagy későbbi feladatokhoz alapértelmezettként is elmentheti őket.

Egyetlen feladat másolási beállításainak módosítása


1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Másolás** jobb oldalán található gombot.
2. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a másolás funkció módosítani kívánt beállításait.
3. Nyomja meg a  (Vissza) gombot, majd nyomja meg a **Fekete-fehér másolat** vagy a **Színes másolat** elem melletti gombot.

Az aktuális beállítások új alapértelmezettként való elmentése későbbi feladatokhoz

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Másolás** jobb oldalán található gombot.
2. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a másolás funkció módosítani kívánt beállításait.
3. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Beállítás új alapértelmezésként** lehetőséget, majd nyomja meg az **Igen** lehetőség melletti gombot.

5 Fax

A nyomtatót faxok küldésére és fogadására is használhatja, a színes faxokat is beleértve. A faxküldést ütemezheti későbbi időpontra, valamint a gyakran használt telefonszámokhoz gyorstárcsázást állíthat be, amelynek segítségével gyorsan és könnyen el tudja küldeni a faxüzeneteket. A nyomtató vezérlőpaneljén számos faxküldési beállítás is megadható, például a küldött faxok felbontása, valamint a világos és sötét részek közötti kontraszt.

 **Megjegyzés** Mielőtt faxolni kezdene, állítsa be megfelelően faxolásra a nyomtatót. Lehetséges, hogy már elvégezte a kezdeti beállításoknak ezt a részét a vezérlőpanel vagy a nyomtatóval kapott HP szoftver segítségével. A vezérlőpanel faxbeállítási tesztjének futtatásával meggyőződhet a faxolás beállításának helyességéről. A faxteszttel kapcsolatos további információkért lásd: [Faxbeállítás tesztelése](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fax küldése](#)
- [Fax fogadása](#)
- [Gyorstárcsázási bejegyzések beállítása](#)
- [Faxbeállítások módosítása](#)
- [Fax- és digitális telefonszolgáltatások](#)
- [Faxolás IP-protokollon keresztül](#)
- [A faxnapló törlése](#)
- [A hívási előzmények megtekintése](#)
- [Jelentések használata](#)

Fax küldése

Faxot számos módon küldhet. A nyomtató vezérlőpaneljének segítségével fekete-fehér vagy színes faxot is küldhet. Csatlakoztatott telefonról kézzel is küldhet faxot. Ez lehetővé teszi, hogy a fax elküldése előtt beszéljen a fogadóval.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával](#)
- [Fax küldése a számítógépről](#)
- [Fax telefonról történő kézi küldése](#)


Fax küldése a nyomtató kezelőpaneljének használatával


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fax küldése](#)
- [Fax küldése tárcsázásfigyelés használatával](#)
- [Fax küldése memóriából](#)
- [Fax időzítése későbbi küldésre](#)
- [Fax küldése több címzettnek](#)

Fax küldése


A nyomtató vezérlőpaneljének segítségével könnyedén küldhet egy- vagy többoldalas, fekete-fehér vagy színes faxot a nyomtatóról.

 **Megjegyzés** Ha nyomtatott visszaigazolásra van szüksége a faxok sikeres elküldéséről, a fax elküldése **előtt** engedélyezze a fax visszaigazolását. További tudnivalók: [Fax-visszaigazolási jelentések nyomtatása](#).


 **Tipp** Telefonról vagy tárcsázásfigyelés használatával kézzel is küldhet faxot. Ezek a funkciók a tárcsázás sebességének ellenőrzését teszik lehetővé. Akkor is hasznosak lehetnek, ha hívókártyát kíván használni a hívás kiegyenlítésére, és tárcsázás közben hangfrekvenciás kérdésekre kell válaszolnia.

Fax küldése a nyomtató vezérlőpaneljéről

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva.
További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
3. Adja meg a faxszámot a billentyűzet segítségével.


 **Tipp** Ha szünetet szeretne beiktatni a beírandó faxszámba, érintse meg többször a * gombot, amíg egy kötőjel (-) meg nem jelenik a kijelzőn.


4. Nyomja meg a **Faxolás indítása** elem mellett jobbra található gombot, majd nyomja meg a **Fekete-fehér** vagy a **Színes** elem melletti gombot.

 **Tipp** Ha az elküldött fax rossz minőségben érkezik a címzetthez, próbáljon változtatni a felbontásán vagy a kontrasztján.

Fax küldése tárcsázásfigyelés használatával


A tárcsázásfigyelés használatával a nyomtató hangszóróiból hallhatja a tárcsahangot, telefonos felszólításokat és egyéb hangokat. Így tárcsázáskor reagálhat a felszólításokra, és a megfelelő sebességgel tárcsázhat.

 **Tipp** Ha hívókártyát használ, és a kártya PIN-kódját nem adja meg elég gyorsan, előfordulhat, hogy a nyomtató túl korán kezdi el a faxhangok küldését, és emiatt a hívókártya-szolgáltatás nem ismeri fel a PIN-kódját. Ebben az esetben létrehozhat egy gyorstárcsázási bejegyzést a hívókártya PIN-kódjának tárolására. További tudnivalók: [Gyorstárcsázási bejegyzések beállítása](#).

 **Megjegyzés** Győződjön meg arról, hogy a hang be van kapcsolva, különben nem fogja hallani a tárcsahangot.

Fax küldése a nyomtató vezérlőpaneljéről tárcsázásfigyelés segítségével


1. Helyezze be az eredeti dokumentumokat.
További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).
2. A kezdőképernyőn a jobb oldali gombokkal válassza a **Fax**, majd a **Faxolás indítása** lehetőséget, és válassza a **Fekete-fehér** vagy a **Színes** beállítást.
 - Ha a nyomtató érzékeli az automatikus lapadagolóba behelyezett eredeti példányt, tárcsahang hallható.
 - Ha a lapolvasó üveglapjára helyezi az eredeti példányt, válassza a **Faxolás az üveglapról** lehetőséget.
3. Amikor hallja a tárcsahangot, adja meg a számot a nyomtató vezérlőpaneljén található billentyűzet segítségével.
4. Kövesse az esetlegesen megjelenő utasításokat.

 **Tipp** Ha a faxoláshoz hívókártyát használ, és a hívókártya PIN-kódját gyorstárcsázásként tárolta, akkor ha a készülék kéri a PIN-kód megadására, a PIN-kódot tartalmazó gyorstárcsázási bejegyzés kiválasztásához nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.


A fax küldésére akkor kerül sor, amikor a hívott faxkészülék válaszol.

Fax küldése memóriából

A fekete-fehér faxokat beolvastathatja a memóriába, majd a memóriából elküldheti a faxot. Ez a szolgáltatás akkor lehet hasznos, ha a hívni kívánt faxszám foglalt vagy átmenetileg nem elérhető. A nyomtató beolvassa az eredeti példányokat a memóriába, és elküldi a faxot, amint kapcsolódni tud a fogadó készülékhez. Miután a nyomtató beolvassa az oldalakat a memóriába, azonnal eltávolíthatja az eredeti példányokat a lapadagoló tálcáról vagy a lapolvasó üvegéről.

 **Megjegyzés** Memóriából csak fekete-fehér fax küldhető.


Fax küldése memóriából

1. Helyezze be az eredeti dokumentumokat.
További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).
2. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
3. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Lapolvasás és Fax** lehetőséget.
4. Keresse meg és válassza ki a **Fax küldése** lehetőséget.
5. Írja be a faxszámot a billentyűzeten, vagy érintse meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot egy telefonkönyvben található vagy korábban tárcsázott, illetve fogadott szám kiválasztásához.
6. Nyomja meg a **Fekete-fehér faxolás indítása** jobb oldalán található gombot.
A nyomtató beolvassa az eredeti példányokat a memóriába, és elküldi a faxot, amint a fogadó nyomtató elérhető lesz.

Fax időzítése későbbi küldésre


Fekete-fehér fax küldése a következő 24 órán belülre időzíthető. Így például késő estére időzítheti egy fekete-fehér fax küldését, amikor szabadabbak a vonalak, és alacsonyabbak a telefondíjak. A nyomtató a megadott időpontban automatikusan elküldi a faxot.

Egyidejűleg csak egy fax küldését időzítheti. Hagyományos módon azonban a faxidőzítés közben is küldhet faxot.


 **Megjegyzés** Időzített faxot csak fekete-fehérben küldhet.

Megjegyzés A funkció használata előtt be kell állítania a nyomtatón a dátumot és az időt.

Fax időzítése a nyomtató vezérlőpaneljén

1. Helyezze be az eredeti dokumentumokat.
További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
3. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Fax küldése később** lehetőséget.
4. A nyílbillentyűktől jobbra található gombok megnyomásával adja meg a küldés idejét, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.
5. Írja be a faxszámot a billentyűzeten, vagy érintse meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot egy telefonkönyvben található vagy korábban tárcsázott, illetve fogadott szám kiválasztásához.
6. Nyomja meg a **Fekete-fehér faxolás indítása** jobb oldalán található gombot.
A nyomtató beolvassa az összes lapot, és a kijelzőn megjeleníti az időzítés időpontját. A nyomtató a megadott időpontban küldi el a faxot.

Időzített fax törlése

1. Nyomja meg a **Fax küldése később** üzenetet a kijelzőn.
– VAGY –
A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Fax küldése később** lehetőséget.
2. Keresse meg és válassza ki az **Időzített fax törlése** lehetőséget.

Fax küldése több címzettnek

Ha egyedi gyorstárcsázási bejegyzésekből gyorstárcsázási csoportot alkot, egyszerre küldhet faxot a csoport minden tagjának. További tudnivalók: [Gyorstárcsázási bejegyzések beállítása](#).

Fax küldése több címzettnek csoportos gyorstárcsázás használatával

1. Helyezze be az eredeti dokumentumokat.
További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
2. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot, keresse meg és válassza ki a **Telefonkönyv** lehetőséget, majd válassza ki a címzettek csoportját.
3. Nyomja meg a **Faxolás indítása** gombot, majd nyomja meg a **Fekete-fehér** elem melletti gombot.
A nyomtató elküldi a dokumentumot a csoportos gyorstárcsázási bejegyzésben található összes számrá.



Megjegyzés Memóriakorlátok miatt a csoportos gyorstárcsázási bejegyzésekkel csak fekete-fehér faxokat küldhet. A nyomtató beolvassa a faxot a memóriába, majd tárcsázza az első számot. A kapcsolat létrejötte után elküldi a faxot és tárcsázza a következő számot. Ha egy szám foglalt vagy nem válaszol, a nyomtató az **Újrahívás, ha foglalt** és az **Újrahívás, ha nem válaszol** beállításokat követi. Ha a kapcsolat létrehozása sikertelen, a nyomtató a következő számot tárcsázza, és hibajelentést generál.

Fax küldése a számítógépről

A számítógépen levő dokumentumokat faxként is elküldheti anélkül, hogy kinyomtatná és a nyomtatóról faxolná őket.



Megjegyzés A számítógépről ilyen módon küldött faxok a nyomtató faxkapcsolatát, nem pedig az internetkapcsolatot vagy a számítógép modemét használják. Ezért győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van egy működő telefonvonalhoz, illetve hogy a fax funkció be van állítva és megfelelően működik.

Ennek a szolgáltatásnak a használatához telepítenie kell a nyomtatószoftvert a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver CD-n található telepítőprogram segítségével.

Windows

1. Nyissa meg azt a dokumentumot a számítógépen, amelyet el kíván faxolni.
2. Az alkalmazás **Fájl** menüjében kattintson a **Nyomtatás** parancsra.
3. A **Név** listából válassza ki azt a nyomtatót, amelynek a nevében benne van a „**fax**” szó.
4. A beállítások módosításához (például a dokumentum fekete-fehér vagy színes faxként való küldéséhez), kattintson a **Tulajdonságok** párbeszédpanelt megnyitó gombra. Az alkalmazástól függően ez a gomb lehet a **Tulajdonságok**, a **Beállítások**, a **Nyomtatóbeállítások**, vagy a **Nyomtató**.
5. Bármilyen beállítás módosítása után kattintson az **OK** gombra.

6. Kattintson a **Nyomatás** vagy az **OK** gombra.
7. Adja meg a címzett faxszámát és más adatait, módosítsa a fax további beállításait, majd kattintson a **Fax küldése** elemre. A nyomtató elkezd a faxszám tárcsázását és a dokumentum faxolását.

Mac OS X

1. Nyissa meg azt a dokumentumot a számítógépen, amelyet el kíván faxolni.
2. Kattintson a **Print** (Nyomatás) parancsra a szoftveralkalmazás **File** (Fájl) menüjében.
3. Válassza ki azt a nyomtatót, amelynek a nevében benne van a „**(Fax)**” szó.
4. Válassza a **Fax Recipients** (Fax címzettjei) elemet az előugró menüből a **Orientation** (Tájolás) beállítás alatt.



Megjegyzés Ha nem találja az előugró menüt, kattintson a **Printer Selection** (Nyomtatóválasztás) elem melletti háromszögre, vagy kattintson a **Show Details** (Részletek megjelenítése) lehetőségre.

5. A megjelenő mezőkben adja meg a faxszámot és a címzett egyéb adatait, majd kattintson az **Add to Recipients** (Hozzáadás a címzettekhez) pontra.
6. Válassza a **Fax Mode** (Fax üzemmód) lehetőséget, adja meg a további beállításokat, majd kattintson a **Send Fax Now** (Fax küldése most) elemre a faxszám tárcsázásának és a dokumentum faxolásának elkezdéséhez.

Fax telefonról történő kézi küldése

A faxok kézi küldésével telefonon beszélhet a címzettel a fax elküldése előtt. Ez hasznos lehet, ha az elküldés előtt értesíteni kívánja a címzettet a fax küldéséről.

A címzett faxkészülékének beállításaitól függően a hívást vagy a címzett maga, vagy a faxkészülék fogadja. Ha a címzett felveszi a telefont, beszélhet vele a fax elküldése előtt. Ha egy faxkészülék fogadja a hívást, akkor a fogadó készülék faxhangjának megszólalása után elküldheti a faxot.

Fax kézi küldése mellékállomásról

1. Helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé az üvegre, az automatikus lapadagoló jobb első sarkához igazítva.
További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).
2. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
3. Tárcsázza a számot a nyomtatóhoz csatlakoztatott telefonkészülék billentyűzete segítségével.



Megjegyzés Fax kézi küldése esetén ne a nyomtató vezérlőpaneljén található billentyűzetet használja. A hívott fél számának tárcsázásához a telefon billentyűzetét kell használnia.

4. Ha a hívott fél felveszi a telefont, beszélhet vele, mielőtt a faxot elküldi.



Megjegyzés Ha egy faxkészülék fogadja a hívást, akkor hallhatja a címzett faxkészülék faxhangját. Folytassa a következő lépéssel, és küldje el a faxot.

5. Amikor készen áll a fax elküldésére, nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Fekete-fehér** vagy a **Szines** elem melletti gombot. Ha a fax elküldése előtt beszél a címzettel, kérje meg őt, hogy a faxhang megszólalása után nyomja meg a készülékének **Indítás** gombját. A fax átvitele alatt a telefonvonal elnémul. Ezen a ponton leteheti a telefont. Ha folytatni kívánja a beszélgetést a címzettel, maradjon a vonalban, amíg befejeződik a fax átvitele.

Fax fogadása

A faxokat automatikusan vagy kézzel fogadhatja. Ha kikapcsolja az **Automatikus válasz** beállítást, kézzel kell fogadnia a faxokat. Ha bekapcsolja az **Automatikus válasz** beállítást (alapértelmezett beállítás), a nyomtató a **Csengetések a válaszig** beállításban megadott csengetésszám után automatikusan válaszol a bejövő hívásokra, és fogadja a faxokat. (Az alapértelmezett **Csengetések a válaszig** beállítás öt csengetés.) További tudnivalók: [Faxbeállítások módosítása](#).

Ha Legal vagy nagyobb méretű faxot fogad, de a nyomtató nem Legal méretű papírhoz van beállítva, a nyomtató lekicsinyíti a faxot, hogy az ráférjen a betöltött papírra. Ha letiltja az **Automatikus kicsinyítés** szolgáltatást, a nyomtató két oldalra nyomtatja a faxot.



Megjegyzés Ha a fax érkezésekor éppen egy dokumentumot másol, akkor a másolás befejezéséig a nyomtató a memóriában tárolja a faxot. Ennek eredményeképp csökkenhet a memóriában tárolható faxoldalak száma.

- [Fax kézi fogadása](#)
- [Fax mentésének beállítása](#)
- [Fogadott faxok újryomtatása a memóriából](#)
- [Lekérés faxfogadáshoz](#)
- [Faxok továbbítása egy másik számra](#)
- [A fogadott faxok papírméretének beállítása](#)
- [Automatikus kicsinyítés beállítása a fogadott faxokhoz](#)
- [Nem kívánt faxszámok blokkolása](#)
- [Faxok fogadása a számítógépen a HP digitális fax használatával \(Faxolás PC-re vagy Faxolás Mac-re\)](#)

Fax kézi fogadása

Amikor a telefont használja, a vonal másik végén lévő partnere faxot küldhet, mialatt vonalban van. Ezt kézi faxolásnak hívják. Ezen szakasz útmutatása szerint fogadhat kézi faxokat.

Kézzel olyan telefonról fogadhat faxot, amely:


- Közvetlenül csatlakoztatva van a nyomtatóhoz (a 2-EXT porton)
- Azonos telefonvonalon van, de nincs közvetlenül csatlakoztatva a nyomtatóhoz

Fax kézi fogadása


1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és a főtálcában van papír.
2. Vegye ki az összes eredetit a lapadagoló tálcáról.
3. Állítsa a **Csengetések a válaszig** beállítást nagy értékre, hogy a nyomtató válasza előtt fogadhatta a bejövő hívást. Az **Automatikus válasz** beállítást ki is kapcsolhatja, ekkor a nyomtató nem fogadja automatikusan a bejövő hívásokat.
4. Ha éppen telefonkapcsolatban van a küldővel, kérje meg arra, hogy nyomja meg az **Indítás** gombot saját faxkészülékén.
5. A faxhangok megszólalása után tegye a következőket:
 - a. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Fax kézi fogadása** jobb oldalán található gombot.
 - b. Miután a nyomtató megkezdte a fax fogadását, leteheti a telefont, de vonalban is maradhat. Faxtovábbítás közben a telefonvonal néma.

Fax mentésének beállítása

A nyomtaton tetszés szerint, a biztonsági követelményeknek megfelelően beállíthatja a fogadott faxok tárolását.

 **Megjegyzés** Ha a Fax mentése beállítás engedélyezve van, és kikapcsolja a nyomtatót, minden, a memóriában tárolt fax törlődik, azokat is beleértve, amelyeket a nyomtató hibás állapota alatt kapott. Lépjen kapcsolatba a küldőkkel, és kérje meg őket, hogy küldjék újra a nem nyomtatott faxokat. A fogadott faxok listáját a **Faxnapló** kinyomtatásával érheti el. A **Faxnapló** nem törlődik, amikor a nyomtató ki van kapcsolva.

Fax mentésének beállítása a nyomtató vezérlőpaneljén


1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Speciális beállítások**, majd a **Fogadott fax mentése** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Be	<p>Az alapértelmezett beállítás. Ha a Fax mentése beállítás értéke Be, a nyomtató minden fogadott faxot a memóriában tárol. Így legfeljebb 30 példányban újranyomtathatók a legutóbb kinyomtatott faxüzenetek, ha még a memóriában vannak.</p> <p>Megjegyzés Ha a memória fogytán van, új faxok fogadásakor az eszköz felülírja a legrégebbi, már kinyomtatott faxokat. Ha a memória megtelt nem nyomtatott faxokkal, a nyomtató nem fogad több faxhívást.</p> <p>Megjegyzés Ha nagyon nagy méretű fax, például egy részletes színes fénykép érkezik, ez memóriakorlátozások miatt esetleg nem kerül a memóriába.</p>
Csak hiba esetén	Ebben a beállításban a nyomtató csak akkor tárolja a memóriában a faxokat, ha olyan hibaállapot áll fenn, ami lehetetlenné teszi a faxok

	nyomatását (például kifogy a papír a nyomtatóból). Amíg van szabad memória, a nyomtató továbbra is tárolja a bejövő faxokat. (Ha megtelik a memória, a nyomtató nem fogad több faxhívást.) A hiba elhárítása után a nyomtató automatikusan nyomtatja a memóriában tárolt faxokat, majd törli őket a memóriából.
Ki	A nyomtató soha nem tárolja a faxokat a memóriában. Lehetséges például, hogy biztonsági okokból célszerű kikapcsolni a Fax mentése beállítást. Ha valamilyen hibaállapot miatt (például mert kifogyott a papír a nyomtatóból) nem tud nyomtatni, a nyomtató nem fogadja a faxhívásokat.



Fogadott faxok újrayomtatása a memóriából

Ha a **Fogadott fax mentése** üzemmódot **Be** értékre állítja, a nyomtató a memóriában tárolja a beérkező faxokat, függetlenül attól, hogy hibaállapotban van-e.

 **Megjegyzés** Ha megtelik a memória, új faxok fogadásakor a nyomtató felülírja a legrégebbi, már kinyomtatott faxokat. Ha a memóriában csak nem nyomtatott faxok vannak, a nyomtató azok kinyomtatásáig vagy törléséig nem fogad újabb faxhívást. A memóriában tárolt faxok törlésére biztonsági és személyes adatvédelmi okokból is szükség lehet.


A memóriában található faxok méretétől függően a legutóbbi nyolc kinyomtatott faxüzenet újra kinyomtatható, ha még a memóriában van. Például szükség lehet a faxok újrayomtatására, ha elveszítette a legutóbb kinyomtatott példányokat.

A memóriában tárolt faxok újrayomtatása a nyomtató vezérlőpaneljéről


1. Győződjön meg arról, hogy van papír a főtálcában. További tudnivalók: Papír betöltése a nyomtatóba.
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
3. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Faxeszközök**, majd a **Memóriában tárolt faxok újrayomtatása** lehetőséget.
A faxok kinyomtatása a fogadás időpontja szerint, időrendben visszafelé történik, a legutoljára fogadott faxeszal kezdve.
4. A memóriában tárolt faxok újrayomtatását a  (Visszavonás) gombot megnyomva állíthatja.

Lekérés faxfogadáshoz

A lekéréssel a nyomtató képes egy másik faxnyomtatót felkérni, hogy küldjön el egy, a várólistájában található faxot. Ha a **Lekérés fogadáshoz** szolgáltatást használja, a nyomtató felhívja a meghatározott nyomtatót, és faxküldést kér tőle. Az erre kijelölt faxkészüléket be kell állítani a lekérésre, és rendelkeznie kell egy küldésre kész faxeszal.

 **Megjegyzés** A nyomtató nem támogatja a kóddal védett faxlekérést. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató, amelyről faxot kíván lekérni, nincs kódolva (illetve nincs megváltoztatva az alapértelmezett kódja), mert a nyomtató csak ebben az esetben kapja meg a faxot.

Faxlekérés beállítása a nyomtató vezérlőpaneljén


1. A kezdőképernyőn nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
2. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza a **Lekérés fogadáshoz** lehetőséget.
3. Adja meg a másik faxkészülék faxszámát.
- vagy -
Nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot egy **Telefonkönyvben** vagy a **Hívási előzményekben** található szám kiválasztásához.
4. Nyomja meg a **Fekete-fehér faxolás indítása** jobb oldalán található gombot.

Faxok továbbítása egy másik számra

A nyomtatót beállíthatja úgy, hogy továbbítsa a faxokat egy másik faxszámra. A színes fogadott faxokat a nyomtató fekete-fehéren továbbítja.

Küldjön egy próbafaxot, így megállapíthatja, hogy a faxkészülék is képes-e fogadni a továbbított faxokat.

Faxok továbbítása a nyomtató vezérlőpaneljéről

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Speciális beállítások**, majd a **Fax továbbítása** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Be – Nyomtatás és továbbítás** lehetőséget a fax nyomtatásához és továbbításához, vagy válassza a **Be – Továbbítás** lehetőséget a fax továbbításához.



Megjegyzés Ha a nyomtató nem tudja továbbítani a faxot a kijelölt faxkészülékre (például mert nincs bekapcsolva), kinyomtatja a faxot. Ha úgy állítja be a nyomtatót, hogy hibajelentéseket nyomtasson a fogadott faxokról, egy hibajelentést is nyomtat.

4. Az erre szolgáló kérdésnél adja meg annak a faxkészüléknek a számát, amelyre a faxokat továbbítani kívánja, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot. Adja meg a szükséges információkat a következő kérdések mindegyikénél: az indítás dátuma, az indítás időpontja, a befejezés dátuma és a befejezés időpontja.
5. A faxtovábbítás engedélyezve van. A megerősítéshez nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Ha a faxtovábbítás be van kapcsolva, és megszűnik a nyomtató áramellátása, akkor menti a faxtovábbítás beállítását és a telefonszámot. Amikor a nyomtató áramellátása helyreáll, a faxtovábbítás beállítása még mindig **Be** értékű lesz.



Megjegyzés A faxtovábbítást a **Faxtovábbítás** menü **Ki** lehetőségének kiválasztásával kapcsolhatja ki.

A fogadott faxok papírméretének beállítása

A beérkező faxokhoz kiválaszthatja a papírméretet. Az itt beállított értéknek meg kell egyeznie a főtálcában lévő papír méretével. A faxok csak letter, A4 és legal méretű papírra nyomtathatók.



Megjegyzés Ha nem megfelelő méretű papír van a főtálcában a fax fogadásakor, akkor azt nem nyomtatja ki a készülék, és egy hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn. Helyezzen be letter, A4-es vagy legal méretű papírt, majd érintse meg az **OK** melletti gombot a fax nyomtatásához.

A beérkező faxok papírméretének beállítása a nyomtató vezérlőpaneljén

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Fax papírmérete** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Automatikus kicsinyítés beállítása a fogadott faxokhoz

Az **Automatikus kicsinyítés** beállítással adható meg, hogy mit tegyen a nyomtató, ha olyan faxot kap, amely nem fér el az alapértelmezés szerinti papíron. Ha a funkció be van kapcsolva (ez az alapértelmezés), a készülék automatikusan olyan méretűre kicsinyíti a bejövő fax képét, hogy az lehetőség szerint ráférjen egy lapra. Ha a funkció ki van kapcsolva, a nyomtató egy következő oldalra nyomtatja azokat az információkat, amelyek az első oldalon nem fértek el. Az **Automatikus kicsinyítés** akkor hasznos, ha Legal méretű faxot kap, de a főtálcában Letter méretű papír van.

Az automatikus kicsinyítés beállítása a nyomtató vezérlőpaneljén

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Speciális beállítások**, majd az **Automatikus kicsinyítés** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Nem kívánt faxszámok blokkolása

Ha a telefonszolgáltatónál hívóazonosító szolgáltatásra fizet elő, akkor bizonyos faxszámokat blokkolhat, így a nyomtató nem nyomtatja ki a nemkívánatos számokról érkező faxokat. Faxhívás érkezésekor a nyomtató összehasonlítja a számot a kéretlenfax-számok listájának elemeivel, és megállapítja, hogy blokkolni kell-e a hívást. Ha a szám egyezik egy, a blokkolt faxszámok listáján szereplő számmal, akkor nem nyomtatja ki a faxot. (A blokkolható faxszámok száma a nyomtató típusától függ.)



Megjegyzés Ez a funkció nem minden országban/térségben támogatott.


Megjegyzés Ha a hívóazonosító-listában nincsenek telefonszámok, akkor a készülék úgy tekinti, hogy a felhasználó nem fizetett elő a hívóazonosító szolgáltatásra.


- [Számok hozzáadása a kéretlen faxok listájához](#)
- [Számok eltávolítása a kéretlen faxok listájából](#)
- [Kéretlen faxok listájának nyomtatása](#)

Számok hozzáadása a kéréstlen faxok listájához

Blokkolhat bizonyos faxszámokat, ha hozzáadja őket a kéréstlen faxok listájához.

Számok hozzáadása a kéréstlen faxok listájához


1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Kéréstlen faxok beállításai** lehetőséget.
3. Megjelenik egy üzenet, amely szerint a kéréstlen faxok blokkolásához Hívóazonosító szükséges. A folytatáshoz nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.
4. Keresse meg és válassza ki a **Hozzáadás a kéréstlen faxok listájához** lehetőséget.
5. Ha ki szeretne választani egy zárolni kívánt faxszámot a hívóazonosító-listáról, akkor keresse meg és válassza ki a **Kiválasztás a hívóazonosító előzményekből** lehetőséget.
VAGY
Ha kézzel szeretne megadni egy zárolni kívánt számot, keresse meg és válassza ki az **Új szám megadása** lehetőséget.
6. A zárolni kívánt faxszám megadása után nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

 **Megjegyzés** Győződjön meg arról, hogy a kezelőpanel kijelzőjén – nem pedig a fogadott fax fejlécében – megjelenő faxszámot írta be, mert ezek különbözhetnek.

Számok eltávolítása a kéréstlen faxok listájából

Ha már nem kíván blokkolni egy faxszámot, eltávolíthatja azt a kéréstlen faxok listájából.


Számok törlése a kéréstlen faxszámok listájáról

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Kéréstlen faxok beállításai** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Nem kéréstlen fax** lehetőséget.
4. Váltson az eltávolítani kívánt számra, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Kéretlen faxok listájának nyomtatása

A kéretlen faxokhoz tartozó telefonszámok listáját az alábbi eljárással nyomtathatja ki.

Kéretlen faxok listájának nyomtatása


1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Kéretlen faxok beállításai** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Jelentések nyomtatása** lehetőséget, majd a **Kéretlen lista** lehetőséget.

Faxok fogadása a számítógépen a HP digitális fax használatával (Faxolás PC-re vagy Faxolás Mac-re)

Ha a nyomtatót USB-kábelen keresztül csatlakoztatta a számítógéphez, akkor a HP digitális fax (Faxolás PC-re vagy Faxolás Mac-re) használatával automatikusan közvetlenül a számítógépen fogadhat és tárolhat faxokat. A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re lehetővé teszi a faxok egy digitális példányának egyszerű tárolását, így többé már nem szükséges vaskos papírmappákkal bajlódnia.

A készülék a fogadott faxokat TIFF (Tagged Image File Format) formátumban menti. Miután beérkezett egy fax, a rendszer küld egy képernyőn megjelenő értesítést, melyben megtalálható a fax mappájára mutató hivatkozás.

A fájlokat a következő módon nevezi el a rendszer: XXXX_YYYYYYYY_ZZZZZ.tif, ahol az X a küldő adataira, az Y a dátumra, a Z pedig a fax fogadásának időpontjára vonatkozó adat.

 **Megjegyzés** A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re csak fekete-fehér faxok esetén használható. A színes faxok a számítógépre való mentés helyett kinyomtatásra kerülnek.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re rendszerkövetelményei](#)
- [A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re aktiválása](#)
- [A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re funkciók beállításainak módosítása](#)

A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re rendszerkövetelményei

- A rendszergazdai számítógépnek, amely aktiválja a Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re alkalmazásokat, mindig bekapcsolva kell lennie. Csak egy számítógép lehet a Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re alkalmazások rendszergazdai számítógépe.
- A célmappát tartalmazó számítógépnek vagy kiszolgálónak mindig működni kell. A célszámítógépnek is aktívnak kell lennie: a faxok nem kerülnek mentésre, ha a számítógép alvó vagy hibernált állapotban van.
- A fájlmegosztást aktiválni kell, és olyan Windows (SMB) megosztott mappa szükséges, amelyhez írási hozzáféréssel rendelkezik.
- Az adagolótálcába papírt kell tölteni. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re aktiválása

Windows rendszert futtató számítógépen a Fax PC-re funkciót aktiválhatja a digitálisfax-beállító varázslóval. Macintosh számítógépen erre használhatja a HP Utility programot.

A Faxolás PC-re funkció beállítása (Windows)

1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** lehetőségre, válassza ki a HP nyomtató mappáját, majd válassza a HP nyomtatójához tartozó beállítást.
2. A megjelenő ablakban válassza a **Nyomatás, Beolvasás és Faxolás** lehetőséget, majd válassza a **Digitálisfax-beállító varázsló** elemet a **Faxolás** menüpontnál.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Faxolás Mac-re szolgáltatás beállítása (Mac OS X)


1. Nyissa meg a HP Utility segédprogramot. További tudnivalók: [HP Utility \(Mac OS\)](#).
2. Kattintson a HP segédprogram eszköztár **Applications** (Alkalmazások) ikonjára.
3. Kattintson duplán a **HP Setup Assistant** ikonra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Faxolás PC-re és a Faxolás Mac-re funkciók beállításainak módosítása

A számítógépen a Digital Fax beállítása varázslóval bármikor frissítheti a Faxolás PC-re funkció beállításait. A Faxolás Mac-re funkció beállításait a HP Utility programból frissítheti.

A Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re szolgáltatást, illetve a faxokból történő nyomtatást a nyomtató vezérlőpaneljén kapcsolhatja ki.

Beállítások módosítása a nyomtató vezérlőpaneljéről

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **HP digitális fax** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a módosítani kívánt beállítást. A következő beállítások módosíthatók:
 - **Beállítások megtekintése:** A Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re szolgáltatás használatára beállított számítógép nevének megtekintése.
 - **Digitális fax letiltása:** A Faxolás PC-re, illetve a Faxolás Mac-re szolgáltatás kikapcsolása.



Megjegyzés A Faxolás PC-re, illetve a Faxolás Mac-re szolgáltatás a számítógépen található HP szoftver segítségével kapcsolható be.

- **Fax nyomtatása: Be/Ki:** Válassza ezt a beállítást, ha a faxokat azok fogadásakor kívánja kinyomtatni. A színes faxokat a készülék akkor is kinyomtatja, ha kikapcsolja a nyomtatást.


Beállítások módosítása a HP szoftverből (Windows)

1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** lehetőségre, válassza ki a HP nyomtató mappáját, majd válassza a HP nyomtatójához tartozó beállítást.
2. A megjelenő ablakban válassza a **Nyomtatás, Beolvasás és Faxolás** lehetőséget, majd válassza a **Digitálisfax-beállító varázsló** elemet a **Faxolás** menüpontnál.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

A beállítások módosítása a HP Utility segédprogramból (Mac OS X)


1. Nyissa meg a HP Utility segédprogramot. További tudnivalók: [HP Utility \(Mac OS\)](#).
2. Kattintson a HP segédprogram eszköztár **Applications** (Alkalmazások) ikonjára.
3. Kattintson duplán a **HP Setup Assistant** ikonra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re szolgáltatás kikapcsolása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **HP digitális fax** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Digitális fax letiltása** lehetőséget.

Gyorstárcsázási bejegyzések beállítása

A gyakran használt faxszámokat gyors társcsázásként is tárolhatja. A nyomtató vezérlőpaneljének segítségével így gyorsan társcsázhatja ezeket a számokat.

 **Tipp** A gyors társcsázási bejegyzések létrehozásához és kezeléséhez a nyomtató kezelőpanelje mellett használhatja a számítógépen elérhető eszközöket is, például a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftvert, valamint a nyomtató beágyazott webkiszolgálóját. További tudnivalók: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek beállítása és módosítása](#)
- [Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseinek beállítása és módosítása](#)
- [Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek törlése](#)
- [Gyorstárscsázási bejegyzések listájának kinyomtatása](#)


Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek beállítása és módosítása

A faxszámok a Gyors névjegyalbum bejegyzéseiként is tárolhatók.

Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek beállítása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával válassza ki a **Telefonkönyv** lehetőséget, majd válassza a **Partner hozzáadása** lehetőséget.


3. Írja be a faxszámot, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

 **Megjegyzés** A számba az összes szükséges szünetet, illetve egyéb számjegyet vagy jelet iktassa be (helyközi vagy nemzetközi távhívási számok, a mellékállomásról a fővonatra jutáshoz szükséges szám – általában 9 vagy 0 – stb.).

4. Írja be a bejegyzés nevét, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek módosítása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Telefonkönyv beállítása** lehetőséget, válassza a **Partner hozzáadása/szerkesztése**, majd az **Egyes Partnerek** lehetőséget.
3. Keresse meg és jelölje ki a módosítani kívánt bejegyzést, adja meg az új faxszámot (ha szükséges), majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.


 **Megjegyzés** A számba az összes szükséges szünetet, illetve egyéb számjegyet vagy jelet iktassa be (helyközi vagy nemzetközi távhívási számok, a mellékállomásról a fővonatra jutáshoz szükséges szám – általában 9 vagy 0 – stb.).

4. Írja be a bejegyzés új nevét (ha szükséges), majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseinek beállítása és módosítása

A faxszámok egy csoportját a Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseiként is tárolhatja.

Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseinek beállítása

 **Megjegyzés** Egy csoportos gyorstárcsázási bejegyzés létrehozása csak akkor lehetséges, ha már legalább egy bejegyzést létrehozott a Gyors névjegyalbumban.

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Partnercsoportok** lehetőséget, majd válassza a **Csoport hozzáadása** lehetőséget.
3. Keresse meg és jelölje ki a Gyors névjegyalbum csoportba felvenni kívánt bejegyzéseket, majd válassza a **Kész** lehetőséget.
4. Írja be a csoport nevét, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Gyors névjegyalbum csoportos bejegyzéseinek módosítása

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Telefonkönyv beállítása** lehetőséget, válassza a **Partner hozzáadása/szerkesztése**, majd a **Partnercsoportok** lehetőséget.
3. Keresse meg és jelölje ki a módosítani kívánt csoportot. Ha a csoporthoz gyorstárcsázási bejegyzést kíván hozzáadni, keresse meg és jelölje ki a felvenni vagy eltávolítani kívánt bejegyzéseket, majd válassza a **Kész** lehetőséget.
4. Írja be a csoport új nevét (ha szükséges), majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Gyors névjegyalbum bejegyzéseinek törlése

A gyors névjegyalbum bejegyzéseinek vagy csoportos bejegyzéseinek törléséhez hajtsa végre a következő lépéseket:


1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot, majd nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Telefonkönyv beállítása** lehetőséget, majd válassza a **Partnerek törlése** lehetőséget.
3. Keresse meg és jelölje ki a törölni kívánt bejegyzéseket, majd válassza a **Kész** lehetőséget.
4. A megerősítéshez nyomja meg az **Igen** jobb oldalán található gombot.



Megjegyzés A bejegyzéscsoportok törlésével az egyes bejegyzések nem törölődnek.

Gyorstárcsázási bejegyzések listájának kinyomtatása

A beállított gyorstárcsázási bejegyzések listájának kinyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Tegyen papírt a tálcába. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
3. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Telefonkönyvlista** lehetőséget.

Faxbeállítások módosítása

A nyomtató alapvető tudnivalókat ismertető útmutatójában olvasható lépések végrehajtása után a következő lépések segítségével módosíthatja a kezdeti beállításokat, illetve adhatja meg a faxolással kapcsolatos egyéb beállításokat.

- [A fax fejlécének beállítása](#)
- [A válaszüzemmód beállítása \(Automatikus válasz\)](#)
- [A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása](#)
- [A válaszcsengetés-minta módosítása megkülönböztető csengetéshez](#)

- [A tárcsázás típusának beállítása](#)
- [Az újratárcsázási beállítások megadása](#)
- [A faxolási sebesség beállítása](#)
- [A fax hangerejének beállítása](#)
- [Hibajavítási mód beállítása](#)

A fax fejlécének beállítása

A faxfejléc minden elküldött fax tetejére rányomtatja a nevét és a faxszámát. A HP azt javasolja, hogy a faxfejléct a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverrel állítsa be. A faxfejléct az itt leírt módon a nyomtató vezérlőpaneljén is beállíthatja.



Megjegyzés Bizonyos országokban/térségekben jogi szabályozás követeli meg a faxfejlécdatok használatát.

A faxfejléc beállítása vagy módosítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Faxfejléc** lehetőséget.
3. Adja meg a saját vagy a vállalata nevét, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.
4. Adja meg a faxszámát, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

A válaszüzemmód beállítása (Automatikus válasz)

A válaszmód meghatározza, hogy a nyomtató fogadja-e a bejövő hívásokat.

- Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást, ha azt szeretné, hogy a nyomtató **automatikusan** válaszoljon a faxokra. A nyomtató az összes bejövő hívást és faxot fogadja.
- Kapcsolja ki az **Automatikus válasz** beállítást, ha **kézi úton** szeretné fogadni a faxokat. Ebben az esetben a közelben kell tartózkodnia, hogy fogadni tudja a bejövő faxokat, különben a nyomtató nem fogadja őket.

A válaszmód beállítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, majd válassza az **Automatikus válasz** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget.


A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása

Ha bekapcsolja az **Automatikus válasz** beállítást, akkor meghatározhatja, hogy a készülék hány csengetés után válaszoljon automatikusan a bejövő hívásra.

A **Csengetések a válaszig** beállítás akkor fontos, ha a nyomtató által használt telefonvonalon üzenetrögzítő is működik. Beállíthatja például az üzenetrögzítőt úgy, hogy kis számú csengetés után, a nyomtató pedig a legnagyobb csengetésszámmra kapcsoljon be. Az üzenetrögzítő válaszol a hívásra, a nyomtató pedig megfigyeli a

vonalat. Ha a nyomtató faxhangot érzékel, fogadja a faxot. Ha a hívás hanghívás, az üzenetrögzítő rögzíti a bejövő üzenetet.


A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, majd válassza az **Alapvető beállítások** és a **Csengetések a válaszig** lehetőséget.
3. Váltson a csengetések kívánt számára, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.


A válaszcsengetés-minta módosítása megkülönböztető csengetéshez

Számos telefontársaság biztosít megkülönböztető csengetést, amellyel több telefonszám használható egyetlen telefonvonalon. Ha előfizet erre a szolgáltatásra, minden telefonszámhoz különböző csengetésminta fog tartozni.


A HP azt javasolja, hogy dupla vagy tripla csengetést kérjen a telefonvállalattól a faxszámhoz. Ha a nyomtató érzékeli az adott csengetésmintát, fogadja a hívást, és fogadja a faxot.

 **Tipp** A nyomtató kezelőpaneljének csengetésminta-érzékelő funkcióját használva is beállíthat megkülönböztető csengetést. Ezzel a szolgáltatással a nyomtató felismeri és rögzíti a bejövő hívás csengetési mintáját, és a hívás alapján automatikusan megállapítja a telefontársaság által a faxhívásokhoz alkalmazott megkülönböztető csengetést.


Ha nem veszi igénybe a megkülönböztető csengetés szolgáltatást, használja az alapértelmezés szerinti **Minden csengetés** beállítást.

 **Megjegyzés** A nyomtató nem tud faxokat fogadni, ha a fő telefonszámhoz tartozó kézibeszélő félre van téve.

A válaszcsengetés-minta módosítása a megkülönböztető csengetés számára

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató úgy van beállítva, hogy automatikusan fogadja a faxhívásokat.
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
3. A jobb oldalon található gombokkal keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, majd válassza a **Speciális beállítások** lehetőséget.
4. Nyomja meg a **Megkülönböztető csengetés** jobb oldalán található gombot. Megjelenik egy üzenet arról, hogy a beállítás módosítása nem ajánlott, hacsak nem használ több számot ugyanazon a telefonvonalon.


5. Nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot, majd válassza az **Igen** lehetőséget a folytatáshoz.
6. Hajtsa végre a következő műveletek valamelyikét:
 - Keresse meg és válassza ki a csengetésmintát, amelyet a telefontársaság rendelt a faxhívásokhoz.
- vagy -
 - Válassza ki az **Automatikus érzékelés** elemet, és kövesse a nyomtató kezelőpaneljén megjelenő utasításokat.

 **Megjegyzés** Ha a csengetésminta-érzékelő funkció nem képes érzékelni a csengetési mintát, vagy ha megszakítja a műveletet, mielőtt az befejeződné, a csengetési minta automatikusan az alapértelmezett **Minden csengetés** lesz.


Megjegyzés Ha olyan PBX-telefonrendszert használ, amely különböző csengetésmintákkal rendelkezik belső- és külső hívásokhoz, a faxszámot külső számról kell hívnia.

A tárcsázás típusának beállítása

Ezen eljárással beállíthatja a hangfrekvenciás vagy az impulzusos tárcsázási módot. A gyári alapbeállítás a **Hangfrekvenciás**. Ne módosítsa a beállítást, ha csak nem tudja, hogy a telefonvonalon nem használható hangfrekvenciás tárcsázás.

 **Megjegyzés** Az impulzusos tárcsázási üzemmód nem áll rendelkezésre az összes országban/térségben.


A tárcsázás típusának beállítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Tárcsázási típus** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Hangfrekvenciás tárcsázás** vagy az **Impulzusos tárcsázás** lehetőséget.

Az újratárcsázási beállítások megadása

Ha a nyomtató nem tudott elküldeni egy faxot, mert a fogadó faxnyomtató nem válaszolt vagy foglalt volt, a nyomtató megpróbálja újratárcsázni a számot az „Újrahívás, ha foglalt” vagy az „Újrahívás, ha nem válaszol” beállításnak megfelelően. A következő eljárás alapján kapcsolhatja be vagy ki a beállításokat.

Az újratárcsázási beállítások megadása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldalon található gombokkal keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, majd válassza a **További beállítások**, az **Újrahívás, ha foglalt** vagy az **Újrahívás, ha nem válaszol** lehetőséget.
 - **Újrahívás, ha foglalt:** Ha ez a beállítás be van kapcsolva, a nyomtató automatikusan újratárcsáz, ha foglalt jelzést érzékel. Ennek a beállításnak a gyári értéke **Be**.
 - **Újrahívás, ha nem válaszol:** Ha ez a beállítás be van kapcsolva, a nyomtató automatikusan újratárcsáz, ha a fogadó faxnyomtató nem válaszol. Ennek a beállításnak a gyári értéke **Ki**.
3. Keresse meg és válassza ki a megfelelő beállításokat, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

A faxolási sebesség beállítása

Beállíthatja a nyomtató és más faxkészülékek közötti kommunikációban a faxok küldése és fogadása során használt faxküldési/-fogadási sebességet.


Ha az alábbiak egyikét használja, szükséges lehet alacsonyabb sebesség beállítása:

- Internetes telefonszolgáltatás
- PBX-rendszer
- Faxolás internetprotokollon keresztül (FoIP)
- Integrált szolgáltatású digitális hálózat (ISDN)

Ha problémákat tapasztal a faxok küldésével és fogadásával, próbáljon meg kisebb faxolási sebességet használni. Az alábbi táblázat feltünteti a rendelkezésre álló faxsebesség-beállításokat.

A faxolási sebesség beállítása	Faxolási sebesség
Gyors	v.34 (33600 baud)
Közepes	v.17 (14400 baud)
Lassú	v.29 (9600 baud)


A faxolási sebesség beállítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Speciális beállítások**, majd a **Faxolási sebesség** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

A fax hangerejének beállítása

A faxhangok hangerejének növeléséhez, illetve csökkentéséhez tegye a következőket. Például növelheti a hangerőt, ha tárcsahangot szeretne hallani, amikor tárcsázásfigyeléssel küld faxot.

A fax hangerejének beállítása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza az **Alapvető beállítások**, majd a **Fax hangereje** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Halk**, **Hangos** vagy **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.


Hibajavítási mód beállítása

Hibajavítási mód A hibajavítási mód (ECM) megelőzi a gyenge telefonvonalak miatt bekövetkező adatvesztést, felderíti az adatátvitel során történt hibákat, és automatikusan kezdeményezi a hibás részek újbóli átvitelét. Jó telefonvonalak esetén a költségek nem változnak, sőt akár csökkenhetnek is. Gyenge minőségű telefonvonalak esetén a hibajavítás növeli a küldési időt és a költségeket, de az adatok küldése sokkal megbízhatóbb. Az alapértelmezett beállítás a **Be**. Csak akkor kapcsolja ki a hibajavítást, ha az jelentősen növeli a költségeket, és ha az alacsonyabb költségekért kapott gyengébb minőséggel is megelégszik.

Mielőtt kikapcsolja az ECM-et, vegye figyelembe a következőket. Ha kikapcsolja az ECM-et:

- Az hatással lesz a küldött és fogadott faxok minőségére és átviteli sebességére.
- A **Fax sebessége** automatikusan a következő értékre áll be: **Közepes**.
- Színes faxok küldése és fogadása nem lesz lehetséges.

Az ECM beállítás módosítása a vezérlőpanelen

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldalon található gombokkal keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, és válassza a **Speciális beállítások**, majd a **Hibajavítási mód** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Be** vagy a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.


Fax- és digitális telefonszolgáltatások

Számos teleföntársaság nyújt ügyfeleinek digitális telefonszolgáltatásokat, például az alábbiakat:

- DSL: Digitális előfizetői vonal (digital subscriber line, DSL) a teleföntársaságnál. (Az Ön országában/térségében a DSL-t ADSL-nek is nevezhetik.)
- PBX: Házi alközpont.

- ISDN: Integrált szolgáltatásokat tartalmazó digitális hálózati (integrated services digital network, ISDN-) rendszer.
- FoIP: Kis költségű telefonszolgáltatás, amellyel az interneten keresztül küldhet és fogadhat faxokat a nyomtatóval. A módszer neve fax IP-protokollon keresztül (Fax over Internet Protocol, FoIP). További tudnivalók: [Faxolás IP-protokollon keresztül](#).

A HP nyomtatókat kimondottan a hagyományos, analóg telefonszolgáltatásokkal való használatra tervezték. Ha digitális telefonos környezetben dolgozik (például DSL/ADSL, PBX vagy ISDN rendszerrel), előfordulhat, hogy a digitális jelet analóg jellé átalakító szűrő vagy konverter használatára lesz szükség a nyomtató faxoláshoz való beállítására.


 **Megjegyzés** A HP nem garantálja, hogy a nyomtató az összes, digitális jelet analóg jellé átalakító konverterrel, valamint az összes digitális szolgáltatás vonalával vagy szolgáltatójával minden digitális környezetben kompatibilis. Ajánlott közvetlenül a telefontársaságoknál érdeklődni az általuk nyújtott vonalszolgáltatásokra érvényes helyes beállítási lehetőségekről.


Faxolás IP-protokollon keresztül

A telefonköltségek csökkentése érdekében olcsóbban küldhet és fogadhat faxokat nyomtatója segítségével az interneten keresztül. A módszer neve fax IP-protokollon keresztül (Fax over Internet Protocol, FoIP).

Ön valószínűleg (a telefontársaság által nyújtott) FoIP-szolgáltatást használ, ha:

- A faxszámmal együtt egy speciális hozzáférési kódot is tárcsáz, vagy
- Rendelkezik egy IP-átalakító dobozzal, amely az internetre csatlakozik, és analóg telefonportokkal rendelkezik a faxkapcsolathoz.


 **Megjegyzés** Csak akkor fogadhat és küldhet faxokat, ha a telefonkábel a nyomtató „1-LINE” jelű portjához csatlakoztatja. Ez azt jelenti, hogy az internetes csatlakozást vagy átalakítódobozon (amely szabványos analóg telefoncsatlakozót kínál a faxkapcsolatokhoz), vagy a telefontársaságon keresztül kell megvalósítani.

 **Tipp** A hagyományos faxátvitel támogatása gyakran korlátozott lehet az internetes protokollt használó telefonrendszereken. Ha problémákat tapasztal a faxolásban, próbáljon kisebb faxolási sebességet használni, vagy próbálja meg letiltani a faxolás hibajavítását. Azonban ha kikapcsolja a hibajavítást, nem küldhet és nem fogadhat színes faxokat. (További információ a faxolási sebesség kikapcsolásáról: [A faxolási sebesség beállítása](#). További információ a hibajavítás kikapcsolásáról: [Hibajavítási mód beállítása](#).)


Ha bármilyen kérdése lenne az internetes faxküldéssel kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot az internetes faxküldést biztosító szolgáltató ügyfélkapcsolati osztályával vagy a helyi szolgáltatóval.

A faxnapló törlése

A faxnaplót az alábbi módon törölheti.


 **Megjegyzés** A faxnapló törlése az összes, memóriában tárolt faxot is törli.

A faxnapló tartalmának törlése

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Faxeszközök**, majd a **Faxnapló törlése** lehetőséget.

A hívási előzmények megtekintése

Az alábbi eljárással megtekintheti a nyomtatóról indított összes hívás listáját.

 **Megjegyzés** A híváselőzményeket nem lehet kinyomtatni. Csak a nyomtató vezérlőpaneljéről lehet megtekinteni.


A hívási előzmények megtekintése

1. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Fax** jobb oldalán található gombot.
2. Nyomja meg a **Gyors névjegyalbum** jobb oldalán található gombot, majd keresse meg és válassza ki a **Hívási előzmények** lehetőséget.

Jelentések használata

A nyomtatót beállíthatja úgy, hogy minden elküldött és fogadott faxról automatikusan hiba-, illetve visszaigazolási jelentést nyomtasson. Szükség szerint kézzel is nyomtathat rendszerjelentéseket, ezek a jelentések hasznos rendszerinformációkat biztosítanak a nyomtatóról.

Alapértelmezés szerint a nyomtató csak akkor nyomtat jelentést, ha a fax küldésekor vagy fogadásakor hiba történt. A küldés sikeres végrehajtásáról a kezelőpanelen rövid ideig egy visszaigazolási üzenet olvasható az egyes műveletek után.

 **Megjegyzés** Ha a jelentések olvashatatlanok, a becsült tintaszinteket a vezérlőpulton vagy a HP szoftverben ellenőrizheti. További tudnivalók: [Nyomtatókezelő eszközök](#).

Megjegyzés A tintaszinttel kapcsolatos riasztások és jelzések csak becsült adatokon alapulnak. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető riasztást kap, az esetleges nyomtatási késlekedések elkerülésére érdemes előkészítenie egy cserepatront. Nem kell cserélnie a nyomtatópatront, amíg a nyomtatási minőség elfogadhatatlanná nem válik.

Megjegyzés Ellenőrizze, hogy a nyomtatófejek és a tintapatronok állapota és behelyezése egyaránt megfelelő-e. További tudnivalók: [A tintapatronok kezelése](#).


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fax-visszaigazolási jelentések nyomtatása](#)
- [Fax hibajelentéseinek nyomtatása](#)
- [A faxnapló nyomtatása és megtekintése](#)
- [Az utolsó faxművelet részletes adatainak kinyomtatása](#)
- [Hívóazonosító-jelentés nyomtatása](#)
- [T30 faxkövetési jelentés nyomtatása](#)


Fax-visszaigazolási jelentések nyomtatása

Ha nyomtatott visszaigazolást igényel arról, hogy a faxok küldése sikeres volt, válassza a **Bekapcsolva (Faxküldés)** vagy a **Bekapcsolva (küldés és fogadás)** lehetőséget a fax-visszaigazolás engedélyezéséhez, **mielőtt** faxot küldene.

A fax-visszaigazolás alapértelmezett beállítása **Bekapcsolva (Faxküldés)**.


 **Megjegyzés** A faxküldés-megerősítési jelentésre ráteheti a fax első oldalának képét, ha kiválasztja a **Bekapcsolva (Faxküldés)** vagy a **Bekapcsolva (Küldés és fogadás)** lehetőséget, és ha a **Beolvasás és fax** lehetőséget használja.

A fax-visszaigazolás engedélyezése

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Fax-visszaigazolás** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a következő beállítások egyikét.

Ki	A faxok sikeres küldésekor és fogadásakor nem nyomtat visszaigazolási jelentést.
Bekapcsolva (Faxküldés)	A készülék minden elküldött faxról visszaigazolási jelentést nyomtat. Ez az alapértelmezett beállítás.
Bekapcsolva (Faxfogadás)	A készülék minden fogadott faxról visszaigazolási jelentést nyomtat.
Bekapcsolva (küldés és fogadás)	A készülék minden elküldött és fogadott faxról visszaigazolási jelentést nyomtat.


A fax képeinek megjelenítése a jelentésen

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítás** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Fax-visszaigazolás** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Be (Faxküldés)** vagy a **Be (Küldés és fogadás)** lehetőséget, majd válassza a **Fax-visszaigazolás képpel** lehetőséget.

Fax hibajelentéseinek nyomtatása

A nyomtató beállítható úgy, hogy automatikusan jelentést nyomtasson, ha küldés vagy fogadás közben hiba történik.

A nyomtató beállítása a faxolási hibajelentések automatikus nyomtatására


1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Faxolási hibajelentés** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a következő lehetőségek egyikét.

Bekapcsolva (küldés és fogadás)	Minden faxhiba esetén nyomtat.
Ki	A készülék nem nyomtat hibajelentést.
Bekapcsolva (Faxküldés)	Nyomtatás átviteli hiba előfordulása esetén. Ez az alapértelmezett beállítás.
Bekapcsolva (Faxfogadás)	Nyomtatás fogadási hiba előfordulása esetén.

A faxnapló nyomtatása és megtekintése

Kinyomtathat egy, a nyomtató által küldött vagy fogadott faxokra vonatkozó naplót.


A faxnapló kinyomtatása a nyomtató vezérlőpaneljéről

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Faxnapló** lehetőséget.

Az utolsó faxművelet részletes adatainak kinyomtatása

Az utolsó faxműveletről szóló jelentés az utolsó faxművelet részletes adatait nyomtatja ki. A jelentés tartalmazza a fax- és oldalszámot, valamint a fax állapotát.


Az utolsó faxműveletről szóló jelentés kinyomtatása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Legutóbbi tranzakció** lehetőséget.

Hívóazonosító-jelentés nyomtatása

A hívófél-azonosítókról szóló korábbi értesítések listáját az alábbi eljárással nyomtathatja ki.


A hívófél-azonosítókról szóló korábbi értesítések kinyomtatásához:

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **Hívóazonosító-jelentés** lehetőséget.

T30 faxkövetési jelentés nyomtatása

A következő eljárással nyomtathat T30 faxkövetési jelentést.


T30 faxkövetési jelentés nyomtatása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Faxbeállítások** lehetőséget, válassza a **Faxjelentések**, majd a **T30 faxkövetési jelentés** lehetőséget.

6 HP ePrint

A HP ePrint a HP ingyenes szolgáltatása, amellyel bárholnan nyomtathat a HP ePrint-kompatibilis nyomtatón, ahonnan e-mail üzenetet tud küldeni. Csak küldje el a dokumentumait és fényképeit a webszolgáltatások engedélyezésekor a nyomtatójához rendelt e-mail címre. Nincs szükség további illesztőprogramokra vagy szoftverekre.

Ha előfizetett egy fiókra az ePrintCenter (www.eprintcenter.com) központban, bejelentkezhet a HP ePrint feladat állapotának megtekintéséhez, a HP ePrint nyomtatósor kezeléséhez, annak felügyeletéhez, hogy ki használhatja a nyomtató HP ePrint e-mail címét a nyomtatáshoz, és hogy segítséget kérjen a HP ePrint szolgáltatással kapcsolatban.

 **Megjegyzés** A HP ePrint szolgáltatást csak a HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series támogatja.

Megjegyzés A HP ePrint szolgáltatás használatához a nyomtatónak internetkapcsolattal rendelkező aktív hálózatra kell csatlakoznia. A webes szolgáltatások nem használhatók, ha a nyomtató USB-kábellel csatlakozik.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A HP ePrint beállítása](#)
- [A HP ePrint használata](#)
- [Webszolgáltatások törlése](#)

A HP ePrint beállítása

A HP ePrint beállítását a következő módszerekkel végezheti el:

- [A HP ePrint beállítása a HP nyomtató szoftverével](#)
- [A HP ePrint beállítása a nyomtató vezérlőpanelével](#)
- [A HP ePrint beállítása a beágyazott webkiszolgáló használatával](#)

 **Megjegyzés** A HP ePrint beállítása előtt ellenőrizze, hogy csatlakozik-e az internethez vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.

A HP ePrint beállítása a HP nyomtató szoftverével

A fő nyomtatófunkciók engedélyezése mellett a nyomtatóhoz kapott HP nyomtató szoftvert is használhatja a HP ePrint beállításához. Ha nem állította be a HP ePrint eszközt, amikor a HP szoftvert a számítógépre telepítette, a szoftverrel később is beállíthatja a HP ePrint eszközt.

A HP ePrint beállításához végezze el az operációs rendszerének megfelelő lépéseket:

Windows

1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** lehetőségre, kattintson a **HP** elemre, kattintson a nyomtató mappájára, majd válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
2. A megjelenő ablakban válassza a **Nyomatás, Beolvasás és Faxolás** lehetőséget, majd válassza **Az ePrint beállítása** elemet a **Nyomatás** menüpontnál. Megnyílik a nyomtató beágyazott webkiszolgálója.
3. A **Webszolgáltatások** lapon kattintson a **Webszolgáltatások beállításai** szakasz **Beállítás** elemére, majd kattintson a **Folytatás** lehetőségre.
4. Kattintson a **Haszn. feltétel elfogadása és webszolg. engedélyezése** gombra, majd kattintson a **Tovább** gombra.
5. Kattintson az **Igen** gombra annak engedélyezéséhez, hogy a nyomtató automatikusan megkeresse és telepítse a termékfrissítéseket.
6. Ha a hálózat proxybeállításokat használ, amikor az internethez csatlakozik, adja meg ezeket a beállításokat.
7. Kövesse az információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.


Mac OS X


- ▲ A Webszolgáltatások beállításához és kezeléséhez Mac OS X rendszeren használhatja a nyomtató beágyazott webkiszolgálóját (EWS). További tudnivalók: [A HP ePrint beállítása a beágyazott webkiszolgáló használatával](#).

A HP ePrint beállítása a nyomtató vezérlőpanelével

A nyomtató vezérlőpanele egyszerű módszert biztosít a HP ePrint beállításához és kezeléséhez.

A HP ePrint beállításához végezze el a következő lépéseket:

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató csatlakozik az internethez.
2. A nyomtató vezérlőpanelén nyomja meg a  (HP ePrint) gombot.
3. Nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot a felhasználási feltételek elfogadásához.
4. Nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot a későbbi frissítések elfogadásához.
A nyomtató kinyomtatja az információs lapot.
5. Kövesse a kinyomtatott információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.

 **Megjegyzés** Ha a hálózat proxybeállításokat használ az internetre való csatlakozáshoz, akkor adja meg ezeket a beállításokat, amikor a készülék erre kéri.

A HP ePrint beállítása a beágyazott webkiszolgáló használatával

A nyomtató beágyazott webkiszolgálójával (EWS) beállíthatja és kezelheti a HP ePrint eszközt.


A HP ePrint beállításához végezze el a következő lépéseket:

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
2. A **Webszolgáltatások** lapon kattintson a **Webszolgáltatások beállításai** szakasz **Beállítás** elemére, majd kattintson a **Folytatás** lehetőségre.
3. Kattintson a **Haszn. feltétel elfogadása és webszolg. engedélyezése** gombra, majd kattintson a **Tovább** gombra.
4. Kattintson az **Igen** gombra annak engedélyezéséhez, hogy a nyomtató automatikusan megkeresse és telepítse a termékfrissítéseket.
5. Ha a hálózat proxybeállításokat használ, amikor az internethez csatlakozik, adja meg ezeket a beállításokat.
6. Kövesse az információs lapon lévő útmutatásokat a beállítás befejezéséhez.

A HP ePrint használata

A HP ePrint használatához az alábbiakra van szüksége:


- Internetkapcsolathoz és e-mailezéshez használható számítógépre vagy mobilszközre
- A HP ePrint eszközzel kompatibilis nyomtatóra, amelyen engedélyezve vannak a webszolgáltatások

 **Tipp** A HP ePrint beállítások kezeléséről és konfigurálásáról, valamint a legújabb szolgáltatásokról további információt az ePrintCenter központban talál (www.eprintcenter.com).


Nyomatás a HP ePrint eszközzel

A dokumentumok HP ePrint eszközzel végzett nyomtatásához végezze el a következő lépéseket:

1. A számítógépen vagy mobilszközön nyissa meg az e-mail alkalmazást.



 **Megjegyzés** Az e-mail alkalmazások számítógépen vagy mobilszközön végzett használatáról információt az alkalmazáshoz kapott dokumentációban talál.

2. Hozzon létre egy új e-mail üzenetet, majd csatolja a nyomtatni kívánt fájlt. A HP ePrint eszközzel nyomtatható fájlok listájáért, valamint a HP ePrint eszköz használatakor követendő útmutatásokért lásd: [HP ePrint műszaki jellemzők \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
3. Írja be a nyomtató e-mail címét az e-mail üzenet „Címzett” sorába, majd válassza ki az e-mail üzenet elküldésének lehetőségét.

 **Megjegyzés** Az ePrint kiszolgáló nem fogadja el az e-mailben küldött nyomtatási feladatokat, ha több e-mail cím szerepel a „Címzett” vagy a „Másolatot kap” sorban. Csak a HP nyomtató címét adja meg a „Címzett” mezőben. Ne adjon meg további e-mail címeket a többi sorban.

A nyomtató e-mail címének megkeresése

A nyomtató e-mail címének megtekintéséhez hajtsa végre a következő lépéseket:



1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (HP ePrint) gombot, majd nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. Az e-mail cím megtekintéséhez a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **E-mail cím megjelenítése** lehetőséget.


vagy

A nyomtató e-mail címének testre szabásához a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **Információs oldal nyomtatása** lehetőséget. A nyomtató kinyomtatja az információs lapot, amely tartalmazza a nyomtatókodeket, valamint az e-mail cím testre szabására vonatkozó utasításokat.

A HP ePrint kikapcsolása



A HP ePrint kikapcsolásához végezze el a következő lépéseket:

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (HP ePrint) gombot, majd nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **ePrint: Be** lehetőséget.
3. Keresse meg és válassza ki a **Ki** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

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

Webszolgáltatások törlése

A webszolgáltatások törléséhez végezze el a következő lépéseket:

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (HP ePrint) gombot, majd nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Webszolgáltatások eltávolítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

7 A tintapatronok kezelése

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

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldása: [A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Információ a tintapatronokról és a nyomtatófejről](#)
- [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [A tintapatronok cseréje](#)
- [Nyomtatási kellékek tárolása](#)
- [A felhasználási adatokat gyűjtő funkció](#)

Információ a tintapatronokról és a nyomtatófejről

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

- A jelen felhasználói útmutatóban található instrukciók a tintapatronok cseréjére vonatkoznak, és nem az első behelyezéskor követendő instrukciókat tartalmazzák.
- Ha tintapatronot cserél, a régi patronot ne távolítsa el addig, amíg a behelyezendő új tintapatronot be nem szerezte.

⚠ Vigyázat! Ne tárolja a tintapatronokat hosszú ideig a nyomtatón kívül. Ez akár a nyomtató és a tintapatron sérülését is okozhatja.

- A tintapatronokat eredeti, lezárt csomagolásukban tárolja, míg nincs szüksége rájuk.
- A tintapatronokat a csomagok tárolási vagy függesztési irányának megfelelően, illetve a dobozból kivéve címkével lefelé tárolja.
- Ügyeljen arra, hogy a nyomtatót megfelelően kapcsolja ki. További információ itt olvasható: [A nyomtató kikapcsolása](#).
- A tintapatronokat szobahőmérsékleten (15-35 °C-on) tárolja.
- A nyomtatópatronokat nem kell cserélni addig, amíg a nyomtatási minőség elfogadható marad, de ha a nyomtatási minőség romlani kezd, azt valószínűleg egy vagy több kiürült patron okozza. A problémát egy eltömődött nyomtatófej is okozhatja. Megoldás lehet a becsült tintaszintek ellenőrzése, illetve a nyomtatófej tisztítása. A nyomtatófejek tisztítása némi tinta felhasználását igényli.
- 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.
- Ha szállítja a nyomtatót, tegye a következőket, hogy megakadályozza a tinta kiszivárgását a tartóból, és megóvja a nyomtatót az egyéb esetleges sérülésektől:
 - A nyomtatót mindig a **Power** (Tápellátás) gomb megnyomásával kapcsolja ki. A nyomtatófej-szerkezetnek a nyomtató jobb oldalán, a szervizállomáson kell állnia. További tudnivalók: [A nyomtató kikapcsolása](#).
 - Győződjön meg arról, hogy a tintapatronokat és a nyomtatófejet benne hagyta-e a nyomtatóban.
 - A nyomtatónak szállítás közben a talpán kell állnia, nem szabad az oldalára, a hátára, az elejére vagy a tetejére fektetni.


Kapcsolódó témakörök


- [A becsült tintaszintek ellenőrzése](#)
- [A nyomtatófej karbantartása](#)

A becsült tintaszintek ellenőrzése

A hozzáférhető tintaszinteket a nyomtató kezelőpaneljén, a nyomtatószoftverben vagy a beágyazott webkiszolgálón ellenőrizheti. A nyomtatószoftver és a beágyazott webkiszolgáló használatával kapcsolatos információ: [Nyomtatókezelő eszközök](#). Az információt a nyomtatóállapot-oldal kinyomtatásával is megtekintheti (lásd [A nyomtató állapotjelentés ismertetése](#)).

A hozzáférhető tintaszintek ellenőrzése a nyomtató kezelőpaneljéről


1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombok használatával válassza ki a **Tintainformáció** lehetőséget, majd válassza a **Hozzáférhető tintaszintek** lehetőséget.

 **Megjegyzés** A tintaszinttel kapcsolatos riasztások és jelzések csak becsült adatokon alapulnak. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető riasztást kap, a nyomtatási lehetőség kiesésének elkerülésére érdemes előkészítenie egy cserepatront. A patronot csak akkor kell kicserélnie, ha a nyomtatási minőség nem elfogadható.


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

Megjegyzés A patronokból származó tintát a nyomtató különböző módokon használja a nyomtatási folyamat során, ideértve az inicializálási eljárást, amely előkészíti a nyomtatót és a patronokat a nyomtatásra, vagy a nyomtatófej karbantartását, amely a fűvókákat tartja tisztán és a tinta egyenes áramlását biztosítja. A felhasználás végén a patronban mindig marad némi tinta. További információk: www.hp.com/go/inkusage.


A tintapatronok cseréje

 **Megjegyzés** A tintasugaras kellékek újrahaznosításáról a következő részben olvashat bővebben: [A HP tintasugaras kiegészítőinek újrahaznosítási programja](#).

Ha még nem rendelkezik a nyomtatóhoz használható cserepatronokkal, tekintse meg a [HP kellékek és tartozékok](#) témakört.

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


Megjegyzés Nem minden patron szerezhető be minden országban/térségben.

 **Vigyázat!** A régi patron ne távolítsa el addig, amíg a behelyezendő új patron be nem szerezte. Ne tárolja a tintapatronokat hosszú ideig a nyomtatón kívül. Ez akár a nyomtató és a tintapatron sérülését is okozhatja.

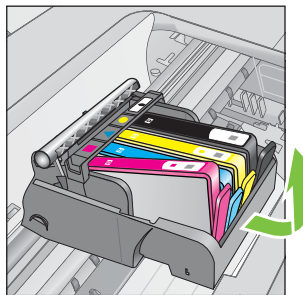
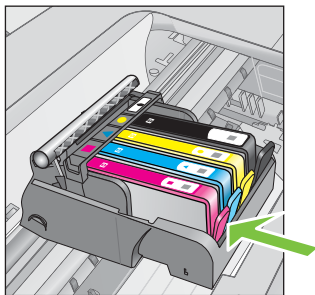
A tintapatronok cseréjéhez kövesse az alábbi lépéseket.

Tintapatronok cseréje


1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
2. Nyissa ki a tintapatronok ajtaját.

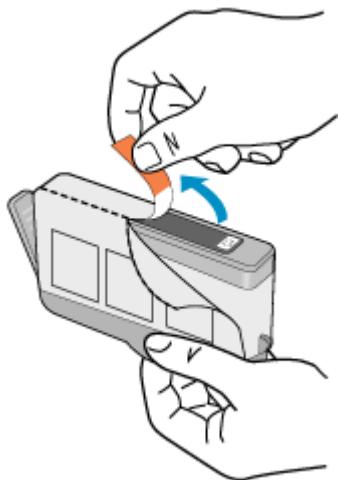
 **Figyelem!** Mielőtt folytatná, várja meg, amíg a patrontartó megáll.

3. A tintapatron kipattintásához nyomja meg a rajta található fület, majd vegye ki a nyílásból.

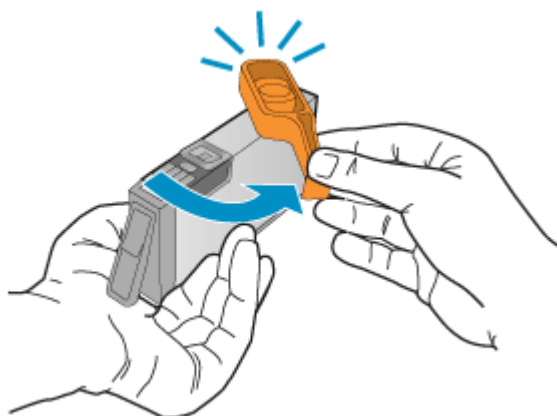


4. Határozottan húzza meg a narancssárga fület az új tintapatronon található műanyag csomagolás eltávolításához.

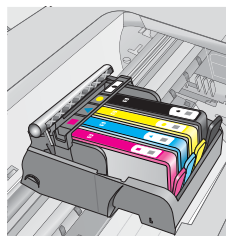
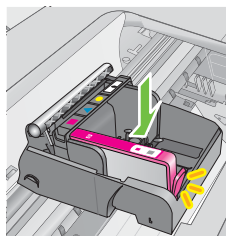
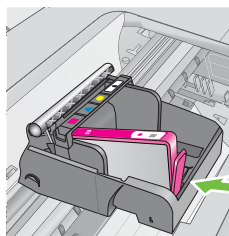
 **Megjegyzés** Mielőtt a következő lépésben leveszi a narancssárga védősapkát, győződjön meg arról, hogy teljesen lehúzta a narancssárga fület, és a címke kissé elszakadt, máskülönben a tinta szivároghat.



5. Tekerje le a narancssárga védősapkát a tintapatronról.



6. Csúsztassa a tintapatront az üres nyílásba, majd nyomja meg, amíg kattanó hangot nem hall, és szilárdan nem rögzült a helyén. A színes ikonok segítenek a tájékozódásban.
Fontos, hogy a nyíláson ugyanolyan alakú és színű ikon legyen, mint a patronon.



7. A további tintapatronok cseréjekor ismételve meg a 3 – 6. lépést.
8. Csukja be a tintapatron ajtaját.

Kapcsolódó témakörök

HP kellékek és tartozékok

Nyomatási kellékek tárolása

A tintapatronokat hosszabb időn keresztül is tárolhatja a nyomtatóban. A tintapatronok tökéletes állapotának biztosítása érdekében mindenképpen kapcsolja ki megfelelően a nyomtatót. További tudnivalók: [A nyomtató kikapcsolása](#).

A felhasználási adatokat gyűjtő funkció

A jelen nyomtatóhoz használt HP patronok memóriachipet tartalmaznak, amely a nyomtató működtetését segíti elő.

A memóriachip ezenfelül bizonyos, korlátozott mennyiségű információt gyűjt össze a nyomtató használatáról, amely az alábbiakra terjedhet ki: a patron első behelyezésének dátuma, a patron utolsó használatának dátuma, a patronnal nyomtatott oldalak száma, az oldalak lefedettsége, a használt nyomtatási módok, az esetlegesen felmerült nyomtatási problémák, valamint a nyomtató típusa. Ezen adatok segítségével a HP a jövőben az ügyfelek nyomtatási igényeit még inkább kielégítő nyomtatókat tervezhet.


A patron memóriachipjében összegyűjtött adatok nem tartalmaznak a patron, illetve a nyomtató vásárlójának vagy felhasználójának azonosítására alkalmas információt.

A HP az ingyenes termék-visszavételi és újrahasznosítási program keretében hozzá eljuttatott patronok memóriachipjeiből vesz mintát (a HP Planet Partners programról itt olvashat bővebben: www.hp.com/recycle). Az ezekből a memóriachipekből származó adatokat a HP a jövőben gyártandó nyomtatók fejlesztése érdekében tekinti meg és tanulmányozza. Lehetséges, hogy az információhoz a HP-t a patronok újrahasznosításában támogató partnerei is hozzáférhetnek.

A memóriachipen tárolt anonim információt a patron birtokoló bármilyen harmadik fél megszerezheti. Ha nem szeretné, hogy mások hozzájuthassanak ezekhez az adatokhoz, tegye működésképtelenné a chipet. Ha úgy dönt, hogy működésképtelenné teszi a chipet, a patron a továbbiakban nem tudja majd HP nyomtatókhoz használni.

Ha nem kívánja, hogy a chip ilyen anonim adatokat gyűjtsön, dönthet úgy is, hogy kikapcsolja a chipnek a nyomtató felhasználásáról adatokat gyűjtő funkcióját:

A felhasználási adatokat gyűjtő funkció kikapcsolása

1. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Beállítások** lehetőséget, majd válassza a **Patronchip információ** lehetőséget.
3. A használati információk gyűjtésének kikapcsolásához nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.



Megjegyzés Ha kikapcsolja a memóriachipnek a nyomtató használatáról adatokat gyűjtő funkcióját, a patront a továbbiakban is tudja majd a HP nyomtatóihoz használni.

8 Megoldás keresése

Ez a rész megoldásokat javasol gyakran előforduló problémákra. Amennyiben a nyomtató nem működik megfelelően, és az alábbi javaslatok sem vezetnek megoldásra, kérjük, vegye igénybe a HP szolgáltatásokat.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [HP-támogatás](#)
- [Hibaelhárítással kapcsolatos általános tippek és források](#)
- [Nyomtatási problémák megoldása](#)
- [A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás](#)
- [Papíradagolási problémák megoldása](#)
- [Másolási problémák megoldása](#)
- [Beolvasási problémák megoldása](#)
- [Faxolási problémák megoldása](#)
- [Problémák megoldása a HP ePrint és HP webhelyeinek segítségével](#)
- [Vezeték nélküli problémák megoldása \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)
- [A tűzfalszoftver konfigurálása a nyomtató használatára](#)
- [A nyomtatókezelés problémáinak megoldása \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)
- [Telepítési problémák hibaelhárítása](#)
- [A nyomtató állapotjelentés ismertetése](#)
- [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)
- [A HP szoftver eltávolítása és újratelepítése](#)
- [A nyomtatófej karbantartása](#)
- [Elakadások megszüntetése](#)

HP-támogatás

Ha problémába ütközik, hajtsa végre a következő lépéseket:

1. Tekintse meg a nyomtatóval kapott dokumentációt.
2. Látogasson el a HP online támogatási webhelyére (www.hp.com/go/customercare). Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. A HP online ügyfélszolgálat a HP minden vevője számára rendelkezésre áll. Ez az időszerű nyomtatóinformációk és a szakszerű segítség leggyorsabb forrása. A következőket kínálja:
 - Gyorsan elérhető, képzett online támogatási szakembereket
 - HP szoftver- és illesztőprogram-frissítések a HP nyomtatóhoz
 - Hasznos hibaelhárítási tudnivalók általános problémák esetén
 - Megelőző nyomtatófrissítések, támogatási riasztások és a HP hírlevelei, amelyek a nyomtató regisztrálása esetén érhetőek el

További tudnivalók: [Elektronikus támogatás kérése](#).

3. Hívja a HP ügyfélszolgálatát. A támogatási lehetőségek és elérhetőségek nyomtatónként, országonként/térségenként és nyelvenként változnak. További tudnivalók: [A HP telefonos támogatási szolgáltatása](#).

Elektronikus támogatás kérése

Támogatással és jótállással kapcsolatos információkért látogassa meg a HP webhelyét: www.hp.com/go/customercare. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. Amikor a rendszer felszólítja, válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a technikai támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Ez a webhely műszaki támogatást, illesztőprogramokat, kellékeket, rendelési tudnivalókat és egyéb lehetőségeket kínál:

- Elérheti az on-line támogatási oldalakat.
- E-mail üzenetet küldhet a HP-nek, hogy választ kapjon kérdéseire.
- Az on-line chat segítségével kapcsolatba léphet a HP műszaki szakemberével.
- A HP frissítések ellenőrzése.

Segítséget Windows rendszerben a HP szoftver, Mac OS X rendszerben a HP Utility program használatával is kaphat. Mindkét eszköz egyszerű, lépésről lépésre vezető megoldásokat kínál a leggyakoribb nyomtatási problémákra. További tudnivalók: [Nyomtatókezelő eszközök](#).


A támogatási lehetőségek és elérhetőségek nyomtatónként, országonként/térségenként és nyelvenként változnak.

A HP telefonos támogatási szolgáltatása

A telefonos támogatás alábbiakban közölt telefonszámai és a hozzájuk kapcsolódó költségek a közlés időpontjában voltak aktuálisak, és csak vezetékös hívásokra érvényesek. Mobiltelefonok esetében más tarifákra kell számítani.

A HP telefonos támogatásának hívószámait és a kapcsolódó hívásdíjak legfrissebb listáját a www.hp.com/go/customercare webhelyen találja.

A garanciális időszak alatt igénybe veheti a HP ügyfélszolgálati központjának segítségét.

 **Megjegyzés** A HP a Linux alapú nyomtatáshoz nem biztosít telefonos támogatást. A támogatás online, az alábbi webhelyen érhető el: <https://launchpad.net/hplip>. Kattintson az **Ask a question** (Kérdés feltevése) gombra a támogatási folyamat elindításához.

A HPLIP webhely nem nyújt támogatást Windows és Mac OS X rendszerekhez. Ha ezeket az operációs rendszereket használja, keresse fel a www.hp.com/go/customercare webhelyet.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hívás előtt](#)
- [A telefonos támogatás időtartama](#)

- A telefonos támogatás hívószámai
- A telefonos támogatási időszak lejárta után

Hívás előtt

A HP ügyfélszolgálatának hívásakor tartózkodjon a számítógép és a nyomtató mellett. Készüljön fel a következő adatok megadására:

- Modellszám
- Sorozatszám (a nyomtató 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 bármilyen egyéb esemény a helyzet kialakulása előtt (például zivatar vagy a nyomtató áthelyezése)?

A telefonos támogatás időtartama

Észak-Amerikában, az ázsiai/csendes-óceáni térségben, Észak- és Latin-Amerikában (Mexikóval együtt) egy évig telefonos támogatás vehető igénybe.

A telefonos támogatás hívószámai

A legtöbb helyen a HP ingyenes telefonos támogatást kínál a jótállás időtartama alatt. Előfordulhat azonban, hogy néhány telefonszám mégsem ingyenes.

A telefonos támogatás hívószámainak legfrissebb listáját a következő webhelyen találja meg: www.hp.com/go/customercare. Ez a webhely információkat és

segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.



www.hp.com/support


Africa (English speaking)	(0027)112345872	Lietuva	8 800 10000 +370 5 2103333
Afrique (francophone)	0033 1 4993 9230	Jamaica	1-800-711-2884
021 672 280	الجزائر	日本	0120-96-1665
Algérie	021 67 22 80	한국	0800 222 47
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	Luxembourg (Français)	1588-3003
Argentina	0-800-555-5000	Luxembourg (Deutsch)	900 40 006 0.15 €/min
Australia	1300 721 147	Luxemburg (Deutsch)	900 40 007 0.15 €/Min
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Madagascar	262 262 51 21 21
Österreich	0820 874 417 doppelter Ortstarif	Magyarország	06 40 200 629 7,2 HUF/perc vezetékes telefonra
Белоруссия	(375) 17 328 4640	Malaysia	1800 88 8588
172 12 049	البحرين	Maurice	262 262 210 404
België (Nederlands)	078 600 019 0.0546 euro/min piekuren 0.0273 euro/min daluren	México (Ciudad de México)	55-5258-9922
Belgique (Français)	078 600 020 0.0546 euro/min heures de pointe 0.0273 euro/min heures creuses	México	01-800-472-68368
България	0 700 1 0404	Maroc	0801 005 010
Hrvatska	0800 223213	Nederland	+31 0900 2020 165 0,10 €/Min
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	New Zealand	0800 441 147
Brasil	0-800-709-7751	Nigeria	(01) 271 2320
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	Norge	815 62 070 starter på 0,99 Kr per min., deretter 0,39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjælder mobiltelefonkostnader.
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte	24791773	عمان
Chile	800-360-999	Panamá	1-800-711-2884
中国	800-820-6616	Paraguay	009 800 54 1 0006
中国	400-885-6616	Peru	0-800-101111
Colombia (Bogotá)	571-608-9191	Philippines	2 867 3551
Colombia	01-8000-514746-8368	Polska	(22) 583 43 73 Koszt połączenia:- z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg taryfy operatora,- z tel. komórkowego wg taryfy operatora.
Costa Rica	0-800-011-1046	Portugal	808 201 492 Custo: 8 cêntimos no primeiro minuto e 3 cêntimos restantes minutos
Česká republika	420 810 222 222 1,83 CZK/min	Puerto Rico	1-877-232-0589
Danmark	70 20 28 45 Opkald: 0,145 (kr. pr. min.) Pr. min. mandt 08.00-19.30: 0,25 Pr. min. øvrige tidspunkter: 0,125	00974 - 44761936	قطر
Eesti	372 6813 823	República Dominicana	1-800-711-2884
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 800-711-2884	Reunion	0820 890 323
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 800-711-2884	România	0801 033 390 (021 204 7090) 0,029 pe minut
02 691 0602	مصر	Россия (Москва)	(495) 777 3284
El Salvador	800-8160	Россия (Санкт-Петербург)	(812) 332 4240
España	902 010 059 Coste horario normal (de 8:00 a 20:00) 6,73 cts/min Coste horario reducido 4,03 cts/min Coste de establecimiento de llamada 8,33 cts	800 897 1415	السعودية
France	0969 320 435 Tarif local	Singapore	+65 6272 5300
Deutschland	01805 65 21 80 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten	Srbija	0700 301 301
Ελλάδα	801-1-75400 0,30 Ευρώ/λεπτό	Slovenská republika	0850 111 256 miestna tarifa
Κύπρος	800 9 2654	Slovenija	01 432 2001
Guatemala	1-800-711-2884	South Africa (RSA)	0860 104 771 Calls at Local Rate
香港特別行政區	(852) 2802 4098	Suomi	0203 667 67 0.0147€/min
India	1-800-425-7737	Sverige	0771-20 47 65 0,23 €/min
India	91-80-28526900	Schweiz (Deutsch)	0848 672 672 8Rp./Min
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Suisse (Français)	0848 672 672 0,08CHF/min
+971 4 224 9189	العراق	臺灣	0800-010055 (免費)
+971 4 224 9189	الكويت	Түштү	+66 (2) 353 9000
+971 4 224 9189	لبنان	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
+971 4 224 9189	قطر	Tunisie	23 927 000
+971 4 224 9189	البحرين	Türkiye	0(212) 444 0307 Yerel numara: 444 0307 0 08 TL'lık, yerel numara (İstanbul, Bursa, Ankara ve İzmir) ve 0,10 TL ulusal ücret
00961 22423814	الكويت	Україна	38 (044) 230-51-06
00961 1 217970	لبنان	الإمارات العربية المتحدة	600 54 47 47
		United Kingdom	0844 369 0369 0,50 £/min
		United States	1-(800)-474-6836
		Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530

A telefonos támogatási időszak lejártá után


A telefonos támogatási időszak letelte után a HP díjat számít fel a támogatási szolgáltatásért. Segítséget kaphat továbbá a HP online támogatási webhelyén is:

www.hp.com/go/customer-care. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. A támogatási lehetőségekről a helyi HP-kereskedőtől vagy az országában/térségében hívható ügyfélszolgálati telefonszámon kaphat további tájékoztatást.

Hibaelhárítással kapcsolatos általános tippek és források

 **Megjegyzés** A következő lépések közül többhöz is szükség van a HP szoftverre. Ha nem telepítette fel a HP szoftvert, telepítheti azt a nyomtatóhoz kapott HP szoftver CD-ről, vagy letöltheti a HP támogatási webhelyéről (www.hp.com/go/customer-care) is. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

A nyomtatási problémák elhárításának megkezdésekor a következőket ellenőrizze.

- Papírelakadás esetén lásd: [Elakadások megszüntetése](#).
- Papíradagolási problémák, például a papír ferde, vagy más módon hibás behúzása esetén lásd: [Papíradagolási problémák megoldása](#).
- A  (Tápellátás) gomb világít és nem villog. A nyomtató első bekapcsolásakor a nyomtatófejek telepítése után körülbelül 9 percet vesz igénybe a nyomtató inicializálása.
- A tápkábel és a többi vezeték működőképes, és megfelelően van csatlakoztatva a nyomtatóhoz. Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik egy működőképes, váltakozó áramú fali aljzathoz. A hálózati feszültségre vonatkozó előírások megtekintéséhez lásd: [Elektromos műszaki jellemzők](#).
- A papír megfelelően van a tálcába töltve, és nincs elakadva a nyomtatóban.
- Minden csomagolóanyag és ragasztószalag el lett távolítva.
- A nyomtató van aktuális vagy alapértelmezett nyomtatóként beállítva. Windows használata esetén a **Nyomtatók** mappában állítsa be azt alapértelmezettként. Mac OS X használata esetén a **System Preferences** (Rendszertulajdonságok) **Print & Fax** (Nyomtatás és Fax) vagy **Print & Scan** (Nyomtatás és beolvasás) részében állítsa be azt alapértelmezettként. További tudnivalókat a számítógép dokumentációjában talál.
- Windows rendszert futtató számítógépen a nyomtatás nincsen szüneteltetve (a **Nyomtatás felfüggesztése** lehetőség ne legyen kiválasztva).
- Nincs túl sok futó program a feladat végrehajtásakor. Zárja be a nem használt programokat, vagy indítsa újra a számítógépet a feladat ismételt végrehajtása előtt.

Nyomtatási problémák megoldása

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A nyomtató váratlanul leáll](#)
- [A nyomtató szokatlan hangokat ad ki](#)
- [Az igazítás nem sikerült](#)
- [A nyomtató nem válaszol \(semmit sem nyomtat\)](#)
- [A nyomtató lassan nyomtat](#)
- [A készülék üres vagy hiányos oldalakat nyomtat](#)

- Az oldal egy eleme hiányzik vagy helytelen
- Rossz helyen van a szöveg vagy a képek

A nyomtató váratlanul leáll

Ellenőrizze a hálózati feszültséget és a hálózati csatlakozásokat

Győződjön meg arról, hogy a nyomtató tápkábele megfelelően csatlakozik egy működőképes fali aljzathoz. A hálózati feszültségre vonatkozó előírások megtekintéséhez lásd: Elektromos műszaki jellemzők.

A nyomtató szokatlan hangokat ad ki

Előfordulhat, hogy a nyomtató szokatlan hangokat ad ki. Ezek karbantartási hangok – a nyomtató automatikus karbantartási műveleteket hajt végre a nyomtatófejek állapotának javítása érdekében.



Megjegyzés A nyomtató lehetséges károsodásának megelőzése érdekében:

Ne kapcsolja ki a nyomtatót, ha az bármilyen szervizelési művelet végrehajtását végzi. Ha kikapcsolja a nyomtatót, várja meg, amíg a nyomtató teljesen leáll, mielőtt kikapcsolja a (Tápellátás) gombbal. További tudnivalók: A nyomtató kikapcsolása.

Győződjön meg arról, hogy minden tintapatron a helyén van. Ha valamelyik tintapatron hiányzik, a nyomtató rendkívüli karbantartást fog végezni, hogy megvédje a nyomtatófejet.

Az igazítás nem sikerült

Ha a beigazítási művelet nem sikerül, ellenőrizze, hogy tiszta, üres fehér papírt helyezett-e az adagolótálcába. Az igazítás sikertelen lesz, ha színes papírt helyez az adagolótálcába.

Ha a beigazítás ismét sikertelen, lehet, hogy tisztítania kell a nyomtatófejet. A nyomtatófej tisztításáról lásd: Nyomtatófej tisztítása.

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

A nyomtató nem válaszol (semmit sem nyomtat)

Nyomatási feladatok ragadtak be a nyomtatási sorba

Nyissa meg a nyomtatási sort, törölje az összes dokumentumot, majd indítsa újra a számítógépet. A számítógép újraindítása után próbálja meg ismét a nyomtatást. További információért olvassa el az operációs rendszer sűgő rendszerét.

Ellenőrizze a nyomtató telepítését

További tudnivalók: [Hibaelhárítással kapcsolatos általános tippek és források](#).

Ellenőrizze a HP szoftver telepítését

Ha nyomtatás közben kikapcsolják a nyomtatót, a számítógép képernyőjén figyelmeztető üzenet jelenik meg, ellenkező esetben lehetséges, hogy a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver nincs megfelelően telepítve. Ennek megoldásához teljesen távolítsa el a HP szoftvert, majd telepítse újra. További tudnivalók: [A HP szoftver eltávolítása és újratelepítése](#).

Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat

- Győződjön meg róla, hogy a USB-kábel mindkét vége jól csatlakozik.
- Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, ellenőrizze a következőket:
 - Ellenőrizze a nyomtató hátulján a Kapcsolat jelzőfényt.
 - Ellenőrizze, hogy nem telefonkábel használatával próbál-e csatlakozni a nyomtatóhoz.

A számítógépen telepített tűzfalszoftverek ellenőrzése

A személyes tűzfalszoftver egy biztonsági program, amely a behatolásokkal szemben védi a számítógépeket. A tűzfal azonban megakadályozhatja a számítógép és a nyomtató közötti kommunikációt is. Ha probléma merül fel a nyomtatóval való kommunikációban, próbálja meg ideiglenesen letiltani a tűzfalat. Ha a probléma továbbra is fennáll, nem a tűzfal a kommunikációs probléma oka. Engedélyezze újra a tűzfalat.

A nyomtató lassan nyomtat

Ha a nyomtató nagyon lassan nyomtat, próbálkozzon az alábbi megoldási lehetőségekkel.

- [1. megoldási lehetőség: Alacsonyabb nyomtatási minőség választása](#)
- [2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése](#)
- [3. megoldási lehetőség: Kapcsolatfelvétel a HP támogatási részlegével](#)

1. megoldási lehetőség: Alacsonyabb nyomtatási minőség választása


Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási minőség beállításait. A **Best** (Legjobb) és a **Maximum dpi** (Maximális dpi) nyújtja a legjobb minőséget, azonban lassabb nyomtatást tesz lehetővé, mint a **Normal** (Normál) vagy a **Draft** (Vázlat) beállítás. A **Draft** (Vázlat) beállítás eredményezi a leggyorsabb nyomtatást.


Ok: A nyomtatási minőség túl magasra volt beállítva.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése

Megoldás: Ellenőrizze a tintapatronok becsült tintaszintjét.

 **Megjegyzés** A tintaszinttel kapcsolatos riasztások és jelzések csak becült adatokon alapulnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késlekedéseket. Nem kell cserélnie a nyomtatópatront, amíg a nyomtatási minőség elfogadhatatlanná nem válik.

 **Vigyázat!** A régi patront ne távolítsa el addig, amíg a behelyezendő új patront be nem szerezte. Ne tárolja a tintapatronokat hosszú ideig a nyomtatón kívül. Ez akár a nyomtató és a tintapatron sérülését is okozhatja.

További tudnivalók:

A becült tintaszintek ellenőrzése

Ok: Elképzelhető, hogy nincs elegendő tinta a patronban. A kifogyóban lévő patronokkal való nyomtatás lassítja a nyomtatót.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

3. megoldási lehetőség: Kapcsolatfelvétel a HP támogatási részlegével

Megoldás: Segítségért forduljon a HP ügyfélszolgálatához.

Látogasson el a következő címre: www.hp.com/go/customer-care. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.


Amikor a rendszer felszólítja, válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a műszaki támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.



Ok: Probléma van a nyomtatóval.

A készülék üres vagy hiányos oldalakat nyomtat

Nyomtatófej tisztítása

Indítsa el a nyomtatófej-tisztítási eljárást. A nyomtató helytelen leállítása után előfordulhat, hogy meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

 **Megjegyzés** A nyomtató helytelen leállítása a nyomtatásminőségi problémákhoz, például üres vagy részben kinyomtatott oldalakhoz vezethet. A nyomtatófejek tisztítása megoldhatja ezeket a problémákat, de elsősorban mégis a nyomtató helyes leállításával előzhető meg. A nyomtatót mindig a rajta található

 (Tápellátás) gomb megnyomásával kapcsolja ki. A tápkábel kihúzása, illetve az elosztó lekapcsolása előtt várja meg, amíg a  (Tápellátás) gomb világítása elalszik.

Ellenőrizze a hordozó beállításait

- Ellenőrizze, hogy a tálcába töltött hordozónak megfelelőek legyenek az illesztőprogramban megadott nyomtatási minőségbeállítások.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóillesztő-program oldalbeállításai megegyeznek a tálcába helyezett hordozó oldalméretével.

A lapadagoló egynél több lapot szed fel egyszerre

További tudnivalók a papíradagolási problémák elhárításáról: [Papíradagolási problémák megoldása](#).

A fájl üres oldalt tartalmaz

Ellenőrizze, nincs-e a fájlban üres oldal.

Az oldal egy eleme hiányzik vagy helytelen

A Nyomtatási minőség diagnosztikai oldal ellenőrzése

Nyomtasson egy nyomtatási minőségre vonatkozó diagnosztikai oldalt, amelynek segítségével eldöntheti, kell-e karbantartást végeznie a nyomtatók nyomtatási minőségének javításához. További tudnivalók: [Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése](#).

Ellenőrizze a margóbeállításokat

Győződjön meg arról, hogy a margók beállítása nem a nyomtató nyomtatható területén kívülre esik-e. További tudnivalók: [Minimális margók beállítása](#).

Ellenőrizze a színes nyomtatási beállításokat

Ellenőrizze, hogy a **Nyomtatás szürkeárnyalatban** nincs kiválasztva a nyomtató-illesztőprogramban.

Vizsgálja meg a nyomtató helyét és az USB-kábel hosszát

Az erős elektromágneses mezők (például az USB-kábelek keltette mezők) néha enyhén torzíthatják a nyomtatásokat. Helyezze távolabb a nyomtatót az elektromágneses mezők forrásától. Ajánlott a 3 méternél rövidebb USB-kábelek használata az elektromágneses mezők hatásának csökkentése érdekében.

Ellenőrizze a papírméretet

Ellenőrizze, hogy a kiválasztott papír mérete egyezik-e a ténylegesen betöltött papír méretével.

Rossz helyen van a szöveg vagy a képek

Ellenőrizze a hordozó betöltésének módját

Győződjön meg arról, hogy a vezetők a hordozó hosszabb és rövidebb szélére pontosan fekszenek fel, és hogy a tálca nincs túlterhelve. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

Ellenőrizze a hordozó méretét

- A lap tartalma csonkolódhat, ha a dokumentum mérete nagyobb a használt hordozóénál.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóillesztő-programban beállított hordozóméret megegyezik a tálcába helyezett hordozó méretével.

Ellenőrizze a margóbeállításokat

Ha a szöveg vagy grafika levágásra került a lap széleinél, győződjön meg arról, hogy a dokumentum margóbeállításai nem haladják meg a nyomtató nyomtatható területét.

További tudnivalók: [Minimális margók beállítása](#).

Ellenőrizze a lap tájolását


Győződjön meg arról, hogy az alkalmazásban kiválasztott hordozóméret és oldalbeállítás megegyezik a nyomtató-illesztőprogramban megadott beállításokkal.

További tudnivalók: [Nyomtatás](#).

Vizsgálja meg a nyomtató helyét és az USB-kábel hosszát

Az erős elektromágneses mezők (például az USB-kábelek keltette mezők) néha enyhén torzíthatják a nyomtatokat. Helyezze távolabb a nyomtatót az elektromágneses mezők forrásától. Ajánlott a 3 méternél rövidebb USB-kábelek használata az elektromágneses mezők hatásának csökkentése érdekében.

Ha az alábbi megoldások egyike sem működött, a probléma oka valószínűleg az, hogy az alkalmazás nem képes megfelelően értelmezni a nyomtató beállításait. Olvassa el a kiadási megjegyzésekben az ismert szoftverütközések listáját, illetve az alkalmazás dokumentációját, vagy kérjen konkrét segítséget a szoftver gyártójától.

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

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos hibaelhárítás


Próbálkozzon a következő részben leírt megoldásokkal a nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák megoldásához.

- 1. megoldási lehetőség: Kizárólag eredeti HP tintapatront használjon
- 2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése
- 3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze az adagolótálcába betöltött papírt.
- 4. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a papírtípust
- 5. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat
- 6. megoldási lehetőség: Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése
- 7. megoldási lehetőség: Kapcsolatfelvétel a HP támogatási részlegével

1. megoldási lehetőség: Kizárólag eredeti HP tintapatront használjon

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

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

 **Megjegyzés** A HP nem tudja szavatolni a nem HP termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem HP termék használatából eredő szervizelési, illetve javítási igényre nem terjed ki a nyomtató jótállása.

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


www.hp.com/go/anticounterfeit


Ok: Nem HP tintapatront használt.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

2. megoldási lehetőség: A tintaszintek ellenőrzése

Megoldás: Ellenőrizze a tintapatronok becsült tintaszintjét.

 **Megjegyzés** A tintaszinttel kapcsolatos riasztások és jelzések csak becsült adatokon alapulnak. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető riasztást kap, a nyomtatási lehetőség kiesésének elkerülésére érdemes előkészítenie egy cserapatront. Nem kell cserélnie a nyomtatópatront, amíg a nyomtatási minőség elfogadhatatlanná nem válik.

 **Vigyázat!** A régi patront ne távolítsa el addig, amíg a behelyezendő új patront be nem szerezte. Ne tárolja a tintapatronokat hosszú ideig a nyomtatón kívül. Ez akár a nyomtató és a tintapatron sérülését is okozhatja.

További tudnivalók:

A becsült tintaszintek ellenőrzése

Ok: Elképzelhető, hogy nincs elegendő tinta a patronban.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

3. megoldási lehetőség: Ellenőrizze az adagolótálcába betöltött papírt.

Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a papír helyesen van betöltve, és nem gyűrött vagy túl vastag.

- A papírt nyomtatandó oldalával lefelé töltsen be. Például ha fényes papírra szeretne nyomtatni, akkor a papírt a fényes felével lefelé helyezze a készülékbe.
- Győződjön meg arról, hogy a papír vízszintesen fekszik az adagolótálcában, és nem gyűrött. Ha a papír túl közel van a nyomtatófejhez nyomtatás közben, a tinta elkenődhet. Ez akkor történhet meg, ha a papír gyűrött vagy nagyon vastag, mint például egy levélboríték.

További tudnivalók:

Papír betöltése a nyomtatóba

Ok: A papír helytelenül volt betöltve, gyűrött vagy túl vastag volt.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

4. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a papírtípust

Megoldás: A HP azt javasolja, hogy a nyomtató számára megfelelő HP papírt vagy egyéb ColorLok technológiával készült, megfelelő típusú papírt használjon. Minden ColorLok emblémával ellátott papírtípus esetében külön tesztek garantálják, hogy azok megfelelnek a megbízhatósággal és a nyomtatási minőséggel szemben támasztott magas követelményeknek, és hogy a velük létrehozott nyomatok ragyogóak, élénk színűek, a fekete szín pedig mélyebb lesz, valamint a nyomat gyorsabban szárad, mint a hagyományos, normál papírok esetében.

Mindig ellenőrizze, hogy a nyomtatáshoz használt papír simán fekszik-e. Képek nyomtatásakor a lehető legjobb minőség elérése érdekében használjon HP speciális fotópapírt.

A különleges nyomathordozókat eredeti csomagolásukban vagy visszazárható műanyag tasakban tárolja, lapos és vízszintes felületen, száraz, hűvös helyen. Nyomtatáskor lehetőleg csak annyi papírt vegyen elő, amennyit azonnal fel fog használni. A nyomtatás végeztével a maradék papírt tegye vissza a műanyag tasakba. Ez megakadályozza, hogy a fotópapír meggyűrődjön.

További tudnivalók:

A nyomathordozó kiválasztása


Ok: Nem megfelelő papírtípus volt az adagolótálcában.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

5. megoldási lehetőség: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat.

- Tekintse meg a nyomtatási beállításokat, ellenőrizendő, hogy a színbeállítások helyesen vannak-e megadva.
Például ellenőrizze, hogy a dokumentum nyomtatási színbeállítása nem szürkeárnyaltos-e. Azt is ellenőrizheti, hogy a speciális színbeállítások (például a telítettség, a fényerő, illetve a színtónus) nem módosítják-e a színek megjelenítését.
- Ellenőrizze a nyomtatási minőség beállításait, és győződjön meg arról, hogy azok megfelelnek a nyomtatóba betöltött papírtípusnak.
Előfordulhat, hogy alacsonyabb nyomtatási minőséget kell választania, ha a színek egymásba folynak. Más esetekben lehetséges, hogy magas minőségű fénykép nyomtatásakor magasabb nyomtatási minőség-beállítást kell választania, majd meg kell bizonyosodnia arról, hogy az adagolóátcán fotópapír – például HP speciális fotópapír – található.

 **Megjegyzés** Egyes számítógépek kijelzőjén a színek másképpen jelenhetnek meg, mint papírra nyomtatáskor. Ilyen esetben nincs baj sem a nyomtatóval, sem a nyomtatási beállításokkal, sem pedig a tintapatronokkal. Nincs szükség további hibaelhárítási műveletre.

További tudnivalók:

[A nyomathordozó kiválasztása](#)

Ok: A nyomtatási beállítások hibásak voltak.

Ha a probléma továbbra is fennáll, próbálkozzon a következő megoldási lehetőséggel.

6. megoldási lehetőség: Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése

Megoldás: A nyomtatási minőségre vonatkozó diagnosztikai oldal segíthet megállapítani, hogy megfelelően működik-e a nyomtatórendszer. További tudnivalók: [Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése](#).

Ok: A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémáknak számos oka lehet: szoftverbeállítások, gyenge minőségű képfájl vagy maga a nyomtatási rendszer.

7. megoldási lehetőség: Kapcsolatfelvétel a HP támogatási részlegével


Megoldás: Segítségért forduljon a HP ügyfélszolgálatához.

Látogasson el a következő címre: www.hp.com/go/customercare. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

Amikor a rendszer felszólítja, válassza ki országát/térségét, és kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a műszaki támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

Ok: Probléma van a nyomtatóval.

Papíradagolási problémák megoldása

 **Tipp** A www.hp.com/go/customercare címen találja a HP online támogató webhelyét, ahol olyan információkat és segédprogramokat talál, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

Ez a hordozó nem támogatott a nyomtatonál vagy a tálcánál

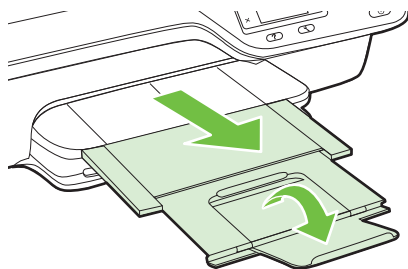
Csak a nyomtató és a használt adagolótálca által is támogatott hordozót használjon. További tudnivalók: [Médiaspecifikációk](#).

A készülék nem húzza be a nyomathordozókat egy tálcából

- Ellenőrizze, hogy a tálcában van-e nyomathordozó. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#). Betöltés előtt pörgesse át a hordozókat.
- Ellenőrizze, hogy a tálcán lévő papírvezetők a behelyezett hordozónak megfelelő pozícióba vannak-e állítva. Azt is ellenőrizze, hogy a vezető – ne túl szorosan – hozzáérjen a köteghez.
- Ellenőrizze, hogy a tálcában használt hordozó nem hajlott-e. Simítsa ki a papírt a meghajlással ellenkező irányban történő hajlítással.

A hordozó nem távozik megfelelően

- Figyeljen arra, hogy a kimeneti tálca hosszabbítója ki legyen húzva, máskülönben a kinyomtatott lapok leeshetnek a nyomtatóról.



- Vegye ki a felesleges nyomathordozókat a kimeneti tálcából. A tálca korlátozott számú lapot bír el.

Az oldalak ferdék

- Ellenőrizze, hogy a tálcákba helyezett hordozók megfelelően illeszkednek-e a papírvezetőkhöz. Szükség esetén húzza ki a tálcákat a készülékből, töltsé be helyesen a hordozókat, és győződjön meg arról, hogy a papírvezetők megfelelően illeszkednek.
- Csak akkor töltsön be hordozót a nyomtatóba, ha az éppen nem nyomtat.

A készülék egyszerre több lapot húz be

- Betöltés előtt pörgesse át a hordozókat.
- Ellenőrizze, hogy a tálcán lévő papírvezetők a behelyezett hordozónak megfelelő pozícióba vannak-e állítva. Azt is ellenőrizze, hogy a vezető – ne túl szorosan – hozzáérjen a köteghez.
- Ellenőrizze, hogy a tálca nincs-e túlterhelve papírral.
- Az optimális teljesítmény és hatékonyság érdekében használjon HP hordozókat.

Másolási problémák megoldása

Ha a következő témakörökben található információk nem segítenek, akkor a HP támogatással kapcsolatban lásd: [HP-támogatás](#).


- [A készülék nem adott ki másolatot](#)
- [A másolatok üresek](#)
- [Kisebb a méret](#)
- [Gyenge minőségű másolat](#)
- [A nyomtató csak az oldal felére nyomtat, majd kiadja a papírt](#)
- [Hibás papír](#)

A készülék nem adott ki másolatot

- **Ellenőrizze a tápellátást**
Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik a készülékhez, és a nyomtató be van kapcsolva.
- **Ellenőrizze a nyomtató állapotát**
 - A nyomtató valószínűleg éppen más feladatot hajt végre. A kezelőpanel kijelzőjén ellenőrizze a feladatok állapotát. Várja meg, amíg a feldolgozás alatt álló feladat elkészül.
 - A nyomtató elakadhatott. Ellenőrizze az esetleges papírelakadásokat. Lásd: [Elakadások megszüntetése](#).
- **Ellenőrizze a tálcákat**
Ellenőrizze, hogy helyezett-e papírt a nyomtatóba. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

A másolatok üresek

- **Ellenőrizze a hordozókat**
Ellenőrizze, hogy a nyomtatóba töltött nyomathordozó típusa és mérete megfelel a nyomtatni kívánt dokumentumnak. Ha például letter méretben nyomtat, de A4 papír van a nyomtatóba töltve, lehetséges, hogy a nyomtató egy üres oldalt ad ki. A támogatott HP nyomathordozók típusáról és méreteiről lásd: [Médiaspecifikációk](#).
- **Ellenőrizze a beállításokat**
A kontraszt túl világosra lehet állítva. A nyomtató kezelőpaneljének kezdőképernyőjén nyomja meg a **Másolás** jobb oldalán található gombot. Nyomja

meg a  (Beállítás) gombot, keresse meg és válassza ki a **Világosabb/Sötétebb** lehetőséget, majd a nyilak használatával készítsen sötétebb másolatokat.

- **Ellenőrizze a tálcákat**

Ha a másolást az automatikus lapadagolóból (ADF) végzi, ellenőrizze, hogy az eredeti dokumentumok megfelelően vannak-e betöltve. További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).

Kisebb a méret

- A kicsinyítés/nagyítás, illetve bármilyen egyéb másolási beállítás már a nyomtató vezérlőpaneljén be lehetett állítva, hogy csökkentse a beolvasott kép méretét. Ellenőrizze a másolási feladat beállításait, hogy azok biztosan a normál méretet határozzák meg.
- Lehetséges, hogy a HP szoftverbeállítások a beolvasott kép méretének csökkentésére vannak beállítva. Szükség szerint módosítsa a beállításokat.

Gyenge minőségű másolat

Próbálja javítani a másolatok minőségét

- Használjon jó minőségű eredetiket. A másolat pontossága az eredeti dokumentum minőségétől és méretétől függ. A **Másolás** menü használatával állítsa be a másolat világosságát. Ha az eredeti dokumentum túl fényes, előfordulhat, hogy a másolaton ez nem ellensúlyozható, még akkor sem, ha a módosítja a kontrasztot.
- Töltse be helyesen a hordozót. Ha a hordozó helytelenül van betöltve, elferdülhet, ami elmosódott képet eredményezhet. További tudnivalók: Médiaspecifikációk.
- Használjon vagy készítsen hordozófóliát az eredeti dokumentum védelme érdekében.

Ellenőrizze a nyomtatót

- Lehet, hogy a lapolvasófedél nincs megfelelően lezárva.
- A lapolvasó üvege vagy a fedél belső oldala tisztításra szorul. További tudnivalók: A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása.
- Lehet, hogy meg kell tisztítani a lapadagolót. További tudnivalók: Az ADF tisztítása.

Ellenőrizze a beállításokat

Lehetséges, hogy a **Gyors** minőségi beállítás (amely vázlat minőségű másolatokat készít) a hiányzó vagy halvány dokumentumok oka. Váltson a **Normál** vagy a **Legjobb** beállításra.

Nyomtatson ki egy Nyomtatási minőség diagnosztikája oldalt, majd kövesse az oldalon található utasításokat a rossz minőségű másolatokkal kapcsolatos problémák megoldásához. További tudnivalók: Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése.

- **Függőleges fehér vagy halvány csíkok**

Lehet, hogy a papír nem felel meg a Hewlett-Packard hordozókkal szemben felállított követelményeinek (például túl nedves vagy túl durva). További tudnivalók: Médiaspecifikációk.

- **Túl világos vagy sötét**

Próbálja beállítani a kontrasztot és a másolási minőséget.

- **Nem kívánt vonalak**
A lapolvasó üvege, a fedél belső oldala vagy a szegély tisztításra szorul. További tudnivalók: [A nyomtató karbantartása](#).
- **Fekete pontok vagy csíkok**
Lehet, hogy tinta, ragasztó, javítófolyadék vagy egyéb nem kívánt anyag került a lapolvasó üvegére vagy a fedél belső oldalára. Tisztítsa meg a nyomtatót. További tudnivalók: [A nyomtató karbantartása](#).
- **A másolat ferde vagy aszimmetrikus**
Az ADF használatakor ellenőrizze az alábbiakat:
 - Győződjön meg arról, hogy az automatikus lapadagolóban nincs túl sok dokumentum.
 - Győződjön meg arról, hogy az automatikus lapadagoló papírvezetői felfekszenek a dokumentumok szélére.
 További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
- **Életlen szöveg**
 - Próbálja beállítani a kontrasztot és a másolási minőséget.
 - Lehet, hogy az alapértelmezett javítási beállítás nem felel meg a feladathoz. Ellenőrizze a beállítást, és szükség esetén állítsa be a szöveg élességének vagy a fényképek színeinek javítását. További tudnivalók: [Másolási beállítások módosítása](#).
- **Hiányosan kitöltött szöveg vagy képek**
Próbálja beállítani a kontrasztot és a másolási minőséget.
- **A nagyméretű, fekete betűk elmosódtak (nem simák)**
Lehet, hogy az alapértelmezett javítási beállítás nem felel meg a feladathoz. Ellenőrizze a beállítást, és szükség esetén állítsa be a szöveg élességének vagy a fényképek színeinek javítását. További tudnivalók: [Másolási beállítások módosítása](#).
- **Vízszintes szemcsés vagy fehér vonalak a világos- és közepesszürke területeken**
Lehet, hogy az alapértelmezett javítási beállítás nem felel meg a feladathoz. Ellenőrizze a beállítást, és szükség esetén állítsa be a szöveg élességének vagy a fényképek színeinek javítását. További tudnivalók: [Másolási beállítások módosítása](#).

A nyomtató csak az oldal felére nyomtat, majd kiadja a papírt

A tintapatronok ellenőrzése

Ellenőrizze, hogy megfelelő tintapatronok vannak-e behelyezve, és hogy van-e bennük elegendő tinta. További tudnivalók: [Nyomtatókezelő eszközök](#) és [A nyomtató állapotjelentés ismertetése](#).


A HP nem tudja szavatolni a nem HP gyártmányú tinták minőségét.

Hibás papír

Ellenőrizze a beállításokat

Ellenőrizze, hogy a betöltött hordozó mérete és típusa megegyezik a kezelőpanelen megadottakkal.

Beolvasási problémák megoldása

 **Tipp** A www.hp.com/go/customercare címen találja a HP online támogató webhelyét, ahol olyan információkat és segédprogramokat talál, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatási probléma megoldásában.

- A lapolvasó nem lép működésbe
- A beolvasás túl sokáig tart
- A dokumentum egy részének beolvasása sikertelen vagy hiányos a szöveg
- A szöveg nem szerkeszthető
- Hibaüzenetek jelennek meg
- A beolvasott kép minősége gyenge
- Lapolvasási hibák vehetők észre

A lapolvasó nem lép működésbe

- **Ellenőrizze az eredeti dokumentumot**

Ellenőrizze, hogy az eredeti dokumentum helyesen van-e betöltve. További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén vagy Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban (ADF).


- **Ellenőrizze a nyomtatót**

Lehetséges, hogy a nyomtató időszakos inaktivitás után éppen újraindul az Alvó üzemmódból, és a feldolgozás emiatt csúszik. Várjon, amíg a nyomtató megjeleníti a kezdőképernyőt.

- **Ellenőrizze a HP szoftvert**

Ellenőrizze, hogy a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftver helyesen van-e telepítve.

Ha a nyomtató csatlakoztatva van a hálózathoz, de nem tud beolvasást végezni a kezelőpaneljéről egy Windows számítógépre, akkor ellenőrizze, hogy engedélyezve van-e a beolvasás a HP szoftverben. A számítógépen kattintson a **Start** gombra, válassza a **Programok** vagy a **Minden program** menüpontot, majd válassza a HP nyomtató mappáját. Válassza a **Nyomtatás, Beolvasás és Faxolás** lehetőséget, majd válassza a **Beolvasás számítógépre kezelése** elemet a **Beolvasás** menüpontnál.

 **Megjegyzés** A beolvasás háttérfolyamatként fut a számítógépen. Ha nem szándékozik gyakran beolvasást végezni, akkor le is tilthatja azt.

A beolvasás túl sokáig tart

Ellenőrizze a beállításokat

- Ha túl nagy felbontást választ, akkor a lapolvasási feladat tovább tart, és nagyobb méretű fájlokat eredményez. Ha jó eredményt szeretne kapni, akkor ne használjon a szükségesnél nagyobb felbontást. A gyorsabb beolvasás érdekében csökkentheti a felbontást.
- Ha a TWAIN használatával olvas be egy képet, módosíthatja a beállításokat, hogy az eredetit fekete-fehérben olvassa be. További információért lásd a TWAIN program képernyőn megjelenő súgóját.

A dokumentum egy részének beolvasása sikertelen vagy hiányos a szöveg

• Ellenőrizze az eredeti dokumentumot

- Ellenőrizze, hogy az eredeti helyesen van-e betöltve. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
- Ha a dokumentumot az automatikus lapadagolóból olvasta be, próbálja meg közvetlenül a lapolvasó üveglapjáról beolvasni. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#).
- A színes hátterek azt eredményezhetik, hogy az előtér képei túlságosan beleolvadnak a háttérbe. Próbálja meg módosítani a beállításokat az eredeti beolvasása előtt, vagy próbálja meg a beolvasás után feljavítani a képet.

• Ellenőrizze a beállításokat

- Győződjön meg arról, hogy a HP beolvasó szoftverben megadott beolvasási méret elég nagy a beolvasott eredetihez.
- A HP nyomtatószoftver használata esetén alapértelmezettként be lehet állítva egy automatikus feladat végrehajtása, ami eltérhet az Ön által használni kívánttól. A tulajdonságok módosításával kapcsolatos utasításokért nézze át a képernyőn a HP nyomtatószoftver súgóját.

A szöveg nem szerkeszthető

- Ellenőrizze, hogy az OCR szolgáltatás telepítve lett-e:
 - Ellenőrizze, hogy az OCR szolgáltatás telepítve lett-e:
Windows: A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, majd mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** elemre, kattintson a **HP** lehetőségre, jelölje ki a nyomtató nevét, majd kattintson a **Nyomtatóbeállítás és -szoftver** elemre. Kattintson a **További szoftverek hozzáadása** gombra, majd kattintson a **Szoftverválaszték testreszabása** gombra, és ellenőrizze, hogy az OCR szolgáltatás ki van-e választva.
Mac OS X: Ha a HP szoftvert a Minimális telepítés beállítással telepítette, akkor előfordulhat, hogy az OCR szoftver nem lett telepítve. A szoftver telepítéséhez helyezze a HP szoftvereket tartalmazó CD-t a számítógépbe, kattintson duplán a HP Installer ikonra a szoftver CD-n, majd amikor a rendszer felszólítja, jelölje be a **HP által ajánlott szoftverek** lehetőséget.
 - Amikor beolvassa az eredeti dokumentumot, gondoskodjon róla, hogy szerkeszthető szöveget létrehozó dokumentumtípust választott ki a szoftverben. Ha a szöveget grafikaként jelölte meg, akkor a program nem konvertálja szöveggé.

- Ha különálló OCR (optikai karakterfelismerő) programot használ, lehetséges, hogy az OCR program olyan szövegszerkesztő alkalmazáshoz van csatolva, amely nem képes karakterfelismerést végezni. További tájékoztatást a karakterfelismerő programhoz mellékelt dokumentáció tartalmaz.
- Győződjön meg arról, hogy olyan nyelvet választott ki a karakterfelismerő programban, amely megfelel a beolvasni kívánt dokumentumban használt nyelvnek. További tájékoztatást a karakterfelismerő programhoz mellékelt dokumentáció tartalmaz.
- **Ellenőrizze az eredeti dokumentumokat**
 - Ha szerkeszthető szöveggént olvas be dokumentumokat az automatikus dokumentumadagolóból, az eredeti dokumentumot a lap tetejével előre, írott felével felfelé fordítva kell betölteni. Ha a lapolvasó üvegéről olvas be dokumentumot, az eredetit mindig úgy kell behelyezni, hogy a lap teteje a lapolvasó üvegének jobb széléhez legyen illesztve. Győződjön meg arról is, hogy a dokumentum nem ferdén áll. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén](#) vagy [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).
 - Előfordulhat, hogy a szoftver nem képes felismerni a túl sűrűn szedett szöveget. Előfordulhat például, hogy a szoftver által feldolgozott szövegben hiányoznak vagy összeolvadnak a karakterek (például az „rn” karakterek „m” karakterként jelennek meg).
 - A szoftver pontossága a kép minőségétől, a szöveg méretétől és az eredeti felépítésétől, valamint a beolvasás minőségétől függ. Győződjön meg arról, hogy az eredeti képminősége megfelelő.
 - A színes hátterek azt eredményezhetik, hogy az előtér képei túlságosan egybeolvadnak.

Hibaüzenetek jelennek meg

- **A TWAIN-forrás nem aktiválható vagy Hiba a kép beolvasása során**
 - Ha ön egy másik eszközből, például másik lapolvasóból importálja a képet, győződjön meg arról, hogy a másik eszköz TWAIN-kompatibilis. A nem TWAIN-kompatibilis eszközök nem működnek a nyomtatóhoz biztosított HP szoftverrel.
 - USB-kapcsolat esetén győződjön meg arról, hogy az USB-eszközkábel a megfelelő porthoz csatlakozik a számítógép hátoldalán.
 - Ellenőrizze, hogy a megfelelő TWAIN forrás van-e kiválasztva. A HP szoftverben ellenőrizze a TWAIN forrást a **Fájl** menü **Lapolvasó kiválasztása** elemének választásával.



Megjegyzés A HP lapolvasó szoftver nem támogatja a TWAIN és a WIA lapolvasást a Mac OS X rendszert futtató számítógépek esetében.

- **Töltse be újra a dokumentumot, majd indítsa újra a feladatot**
Nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot a nyomtató kezelőpaneljén, majd a fennmaradó dokumentumokat tegye vissza az automatikus lapadagolóba. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).

A beolvasott kép minősége gyenge

Az eredeti dokumentum nyomtatott fényképet vagy képet tartalmaz

Az újranyomatott, például az újságokban vagy magazinokban található fényképek az eredeti fénykép apró tintapontokkal nyomtatott másolatai, ami azonban rontja a minőséget. A tintapontok gyakran nem kívánt mintákat alkotnak, amelyek a kép beolvasásakor, nyomtatásakor vagy a képernyőn való megjelenítésekor láthatók. Ha a következő javaslatok nem oldják meg a problémát, lehetséges, hogy az eredeti fénykép jobb minőségű változatát kell használnia.

- A mintázatok megjelenésének elkerülése érdekében beolvasás után kicsinyítse a képet.
- Nyomtassa ki a beolvasott képet, és nézze meg, hogy jobb-e így a minőség.
- Győződjön meg arról, hogy a felbontás és a színbeállítások megfelelnek-e a beolvasási feladat típusának.
- A legjobb eredmény elérése érdekében a lapolvasás során az automatikus lapadagoló (ADF) helyett inkább a lapolvasó üvegét használja.

A kétoldalas eredeti dokumentum másik oldalán található szöveg vagy kép megjelenik a beolvasott dokumentumon

Ha az eredeti dokumentumok papírja túl vékony vagy túl átlátszó, akkor a kétoldalas eredeti dokumentumok esetében a másik oldalon található szöveg vagy kép „átszűrődhet”.

A beolvasott kép ferde

Lehet, hogy az eredeti helytelen módon lett behelyezve. Ne feledje megfelelően beállítani a papírvezetőket, amikor az eredeti dokumentumokat az automatikus lapadagolóba (ADF) tölti. További tudnivalók: [Eredeti példány elhelyezése az automatikus lapadagolóban \(ADF\)](#).

A legjobb eredmény elérése érdekében a lapolvasás során az automatikus lapadagoló (ADF) helyett inkább a lapolvasó üvegét használja.

A kép minősége nyomtatás esetén jobb

A képernyőn megjelenő kép nem mindig felel meg pontosan a beolvasás minőségének.


- Módosítsa a képernyő beállításait több színre (vagy több szintű szürkére). Windows rendszert futtató számítógépeken ezt a beállítást általában a Windows Vezérlőpultján található **Megjelenítés** párbeszédpanel megnyitásával adhatja meg.
- Próbálja átállítani a felbontást és a színbeállításokat.

A beolvasott képen foltok, vonalak, függőleges fehér csíkok vagy egyéb hibák vannak

- Ha a lapolvasó üveglapja bepiszkolódott, akkor a beolvasott kép nem lesz ideális tisztaságú. A tisztítással kapcsolatos útmutatást lásd: [A nyomtató karbantartása](#).
- Előfordulhat, hogy a hibák az eredeti dokumentumon vannak, és nem a lapolvasási folyamat során jöttek létre.

A grafikus elemek eltérnek az eredetitől

Használjon nagyobb felbontást a beolvasás során.

 **Megjegyzés** A nagy felbontással történő beolvasás sokáig tarthat, és nagy helyet lefoglalhat a számítógépen.

Próbálja javítani a lapolvasás minőségét

- Lapolvasáshoz az automatikus lapadagoló (ADF) helyett inkább az üveget használja.
- Helyezze be helyesen a hordozót. Ha a hordozót nem megfelelően helyezte el a lapolvasóüvegen, az elcsúszhat, és ettől a képek homályosak lehetnek. További tudnivalók: Eredeti példány elhelyezése a lapolvasó üvegén.
- Módosítsa a HP szoftver beállításait a beolvasott kép tervezett felhasználási módjának megfelelően.
- Használjon vagy készítsen hordozófilát az eredeti dokumentum védelme érdekében.
- Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját. További tudnivalók: A lapolvasó üveglapjának és a fedél borításának tisztítása.

Lapolvasási hibák vehetők észre

- **Üres oldalak**

Győződjön meg arról, hogy az eredeti dokumentum megfelelően van elhelyezve. Helyezze az eredeti dokumentumot a beolvasni kívánt oldallal lefelé a síkágyas lapolvasóra, és a dokumentum bal felső sarkát igazítsa a lapolvasó üveglapjának jobb alsó sarkához.
- **Túl világos vagy sötét**
 - Próbálkozzon a beállítások módosításával. Ellenőrizze, hogy a megfelelő felbontást és színbeállításokat használja.
 - Lehetséges, hogy az eredeti kép túl világos, túl sötét, vagy színes lapra van nyomtatva.
- **Nem kívánt vonalak, fekete pontok vagy csíkok**
 - Lehet, hogy tinta, ragasztó, javítófolyadék vagy egyéb nem kívánt anyag került a lapolvasó üvegére. Lehet, hogy az üveg koszos vagy karcos. Lehet hogy a fedél belső oldala koszos. Próbálja megtisztítani a lapolvasó üveglapját és a fedél borítását. További tudnivalók: A nyomtató karbantartása. Ha a tisztítással nem oldódik meg a probléma, akkor lehet, hogy ki kell cserélni a lapolvasó üveglapját vagy a fedél borítását.
 - Előfordulhat, hogy a hibák az eredeti dokumentumon vannak, és nem a lapolvasási folyamat során jöttek létre.
- **Életlen szöveg**

Próbálkozzon a beállítások módosításával. Győződjön meg arról, hogy a felbontás és a színbeállítások megfelelőek.
- **Kisebb a méret**


Előfordulhat, hogy a HP szoftver úgy van beállítva, hogy kicsinyítse a beolvasott képet. További információ a beállítások módosításáról a nyomtatóhoz mellékelt HP nyomtatószoftver súgójában található.

Faxolási problémák megoldása

Ez a rész a faxbeállítások hibaelhárításával kapcsolatos tudnivalókat ismerteti. Ha a nyomtató nincs megfelelően beállítva faxoláshoz, problémák léphetnek fel faxoláskor, fax fogadásakor, illetve mindkét esetben.

Ha gondjai vannak a faxolással, a nyomtató állapotának megtekintéséhez kinyomtathat egy faxtesztjelentést. Ha a nyomtató nincs megfelelően beállítva a faxoláshoz, a teszt sikertelen lesz. A nyomtató faxoláshoz való beállítása után készítse el a tesztet. További tudnivalók: [Faxbeállítás tesztelése](#).

Ha a teszt sikertelen, nézze át a jelentést, hogy információhoz jusson a talált problémák megoldására vonatkozóan. További tudnivalók: [A faxteszt sikertelen](#).

 **Tipp** A www.hp.com/go/customercare címen találja a HP online támogató webhelyét, ahol olyan információkat és segédprogramokat talál, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

- [A faxteszt sikertelen](#)
- [A kijelző mindig a Telefon félretéve jelzést mutatja](#)
- [A nyomtatónak problémát okoz a faxok küldése és fogadása](#)
- [A nyomtatónak problémát okoz a kézi faxok küldése](#)
- [A nyomtató nem tud faxot fogadni, csak küldeni](#)
- [A nyomtató nem tud faxot küldeni, csak fogadni](#)
- [Az üzenetrögzítő faxhangokat rögzített](#)
- [A nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú](#)
- [A színes faxok nem nyomtatódnak ki](#)
- [A számítógép nem tud faxot fogadni \(Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re\)](#)

A faxteszt sikertelen


Ha faxtesztet futtatott és a teszt sikertelen volt, tekintse át a jelentést a hiba alapvető információinak megtekintéséhez. Részletesebb információért nézze meg a jelentésben, hogy a teszt melyik része volt sikertelen, majd tekintse át ezen szakasz megfelelő témakörét, és próbálkozzon a javasolt megoldásokkal.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A „Faxhardverteszt” sikertelen](#)
- [A „Fax csatlakoztatva az aktív fali telefonaljzathoz” teszt sikertelen](#)
- [A „Telefonkábel csatlakoztatva a fax megfelelő portjához” teszt sikertelen](#)
- [A „Megfelelő típusú telefonkábel használata a faxhoz” teszt sikertelen](#)
- [A „Tárcahang észlelése teszt” sikertelen](#)
- [A „Faxvonal állapota” teszt sikertelen](#)

A „Faxhardverteszt” sikertelen

Megoldás:

- Kapcsolja ki a nyomtatót a kezelőpanel  (Tápellátás) gombja segítségével, majd húzza ki a tápkábelt a nyomtató hátuljából. Néhány másodperc elteltével csatlakoztassa újra a tápkábelt, és kapcsolja be a nyomtatót. Futtassa újra a tesztet. Ha a teszt ismét sikertelen, olvassa tovább az e részben található hibaelhárítási tudnivalókat.
- Próbáljon meg faxot küldeni vagy fogadni. Ha sikeresen tud faxot küldeni vagy fogadni, akkor lehet, hogy nincs semmi probléma.

- Amennyiben a **Faxtelepítő varázsló** (Windows), illetve a **HP Setup Assistant** (Mac OS X) segítségével futtatja a tesztet, győződjön meg arról, hogy a nyomtató nem végez-e más feladatot, például faxfogadást vagy másolást. Ellenőrizze, hogy a kijelzőn látható-e olyan üzenet, amely a nyomtató foglalt állapotát jelzi. Ha a készülék más feladatot végez, a teszt lefuttatása előtt várjon, amíg befejezi, és visszaáll üresjáratba.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.

Miután megoldotta a problémákat, futtassa újra a faxtesztet, hogy meggyőződjön a teszt sikeréről, valamint arról, hogy a nyomtató készen áll a faxolásra. Ha a **Faxhardverteszt** továbbra is sikertelen, és gondjai vannak a faxolással, forduljon a HP-ügyféltámogatáshoz. Látogasson el a következő címre: www.hp.com/go/customercare. Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában. Kérésre válasszon országot/térséget, majd kattintson a **Kapcsolatfelvétel** hivatkozásra. Így a műszaki támogatás telefonos elérhetőségével kapcsolatos információkat kap.

A „Fax csatlakoztatva az aktív fali telefonaljzathoz” teszt sikertelen

Megoldás:

- Ellenőrizze a csatlakozást a fali telefonaljzat és a nyomtató között, hogy meggyőződhessen a telefonkábel megfelelő csatlakoztatásáról.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.
- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a nyomtatót a fali telefonaljzathoz. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal. A nyomtató beállításáról bővebben lásd: További faxbeállítások.
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.
- Próbáljon egy működő telefonkészüléket és telefonkábel csatlakoztatni a nyomtató által használt fali telefonaljzathoz, és ellenőrizze, hogy van-e tárcsahang. Ha nem hall tárcsahangot, vegye fel a kapcsolatot a teleföntársasággal, és ellenőriztesse velük a vonalat.
- Próbáljon meg faxot küldeni vagy fogadni. Ha sikeresen tud faxot küldeni vagy fogadni, akkor lehet, hogy nincs semmi probléma.

Miután megoldotta a problémákat, futtassa újra a faxtesztet, hogy meggyőződjön a teszt sikeréről, valamint arról, hogy a nyomtató készen áll a faxolásra.

A „Telefonkábel csatlakoztatva a fax megfelelő portjához” teszt sikertelen

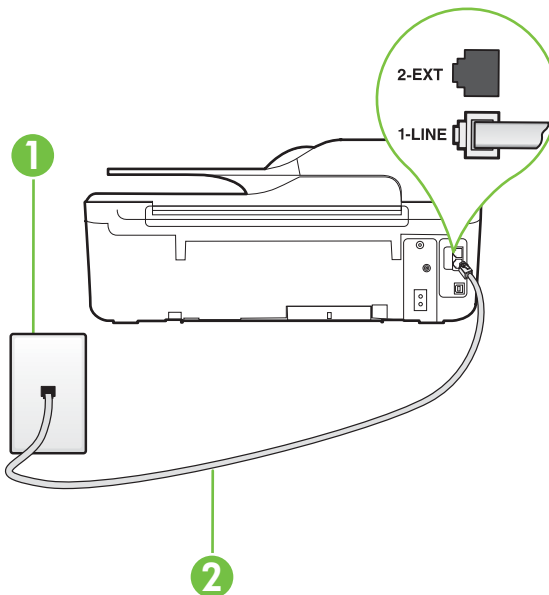
Megoldás: Dugja a telefonkábelt a megfelelő portba.

1. A nyomtatóval kapott telefonkábellel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Ha a 2-EXT portot használja a fali telefonaljzathoz való csatlakozásra, nem tud majd faxot küldeni vagy fogadni. A 2-EXT portot csak egyéb készülékek, például üzenetrögzítő vagy telefon csatlakoztatására használja.

Ábra 8-1 A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábellel az „1-LINE” feliratú porton keresztül

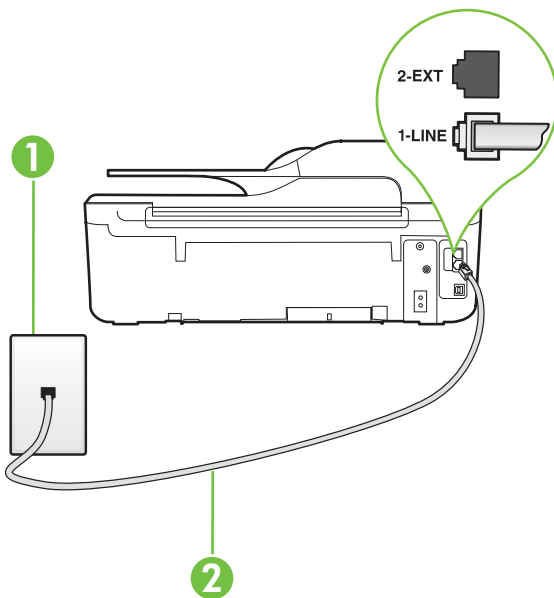
2. Miután az 1-LINE feliratú porton keresztül csatlakoztatta a telefonkábelt, futtassa újra a faxtesztet, hogy meggyőződjön a teszt sikeréről, valamint arról, hogy a nyomtató készen áll a faxolásra.
3. Próbáljon meg faxot küldeni vagy fogadni.

- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.

A „Megfelelő típusú telefonkábel használata a faxhoz” teszt sikertelen

Megoldás:

- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel csatlakoztatta-e a fali telefonaljzathoz. A telefonkábel egyik végét a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú aljzathoz, a másik végét pedig a fali telefonaljzatba kell csatlakoztatnia az ábrának megfelelően.



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az „1-LINE” feliratú porton keresztül

Ha a nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú, akkor megfelelő csatolóegység segítségével meghosszabbíthatja azt. Csatolóegységet telefonszűrőket árusító villamossági szaküzletben vásárolhat. Szüksége

lesz egy másik telefonkábelre is, amely lehet a munkahelyén vagy otthonában általában használatos normál telefonkábel.

- Ellenőrizze a csatlakozást a fali telefonaljzat és a nyomtató között, hogy meggyőződhessen a telefonkábel megfelelő csatlakoztatásáról.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.

A „Tárcsahang észlelése teszt” sikertelen

Megoldás:

- Előfordulhat, hogy a nyomtatóval közös telefonvonalat használó más készülékek okozzák a teszt sikertelenségét. Annak kiderítéséhez, hogy más készülékek okoznak-e egy problémát, válassza le az összes készüléket a telefonvonalról, majd futtassa újra a tesztet. Ha a **Tárcsahang észlelése teszt** a többi készülék leválasztása után sikeres, akkor ezen eszközök közül egy vagy több okozza a problémát; egyesével csatlakoztassa vissza a készülékeket, amíg meg nem állapítja, hogy melyik okozza a problémát.
- Próbáljon egy működő telefonkészüléket és telefonkábel csatlakoztatni a nyomtató által használt fali telefonaljzathoz, és ellenőrizze, hogy van-e tárcsahang. Ha nem hall tárcsahangot, vegye fel a kapcsolatot a teleföntársasággal, és ellenőriztesse velük a vonalat.
- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a nyomtatót a fali telefonaljzathoz. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.
- Ha a telefonrendszer nem a szokásos tárcsahangot használja, mint például bizonyos alközponti (PBX-) rendszerek, ez a teszt sikertelenségét okozhatja. Ez nem okoz problémát a faxok küldésében vagy fogadásában. Próbáljon meg küldeni vagy fogadni egy tesztfaxot.
- Győződjön meg arról, hogy az ország/térség beállítása megfelel-e az Ön országának/térségének. Ha az ország/térség beállítása helytelen vagy elmaradt, a teszt meghiúsulhat, illetve hibát okozhat a faxok küldése és fogadása során.

- Győződjön meg arról, hogy analóg telefonvonalhoz csatlakoztatta-e a nyomtatót, különben nem lesz képes faxok küldésére és fogadására. Csatlakoztasson egy hagyományos, analóg telefont a telefonos fali aljzathoz, és a tárcsahang meghallgatásával állapítsa meg, hogy digitális aljzatot használ-e. Ha nem hall normál tárcsahangot, előfordulhat, hogy az adott fali aljzat digitális telefonokhoz van beállítva. Csatlakoztassa a nyomtatót analóg telefonvonalhoz, és próbáljon meg faxot küldeni vagy fogadni.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.

Miután megoldotta a problémákat, futtassa újra a faxtesztet, hogy meggyőződjön a teszt sikeréről, valamint arról, hogy a nyomtató készen áll a faxolásra. Ha a **Tárcsahang észlelés** teszt továbbra is sikertelen, lépjen kapcsolatba a telefontársasággal, és ellenőriztesse velük a telefonvonalat.

A „Faxvonal állapota” teszt sikertelen

Megoldás:

- Győződjön meg arról, hogy analóg telefonvonalhoz csatlakoztatta-e a nyomtatót, különben nem lesz képes faxok küldésére és fogadására. Csatlakoztasson egy hagyományos, analóg telefont a telefonos fali aljzathoz, és a tárcsahang meghallgatásával állapítsa meg, hogy digitális aljzatot használ-e. Ha nem hall normál tárcsahangot, előfordulhat, hogy az adott fali aljzat digitális telefonokhoz van beállítva. Csatlakoztassa a nyomtatót analóg telefonvonalhoz, és próbáljon meg faxot küldeni vagy fogadni.
- Ellenőrizze a csatlakozást a fali telefonaljzat és a nyomtató között, hogy meggyőződhessen a telefonkábel megfelelő csatlakoztatásáról.
- Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakoztatta-e a nyomtatót a fali telefonaljzathoz. A nyomtatóval kapott telefonkábellet kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE felirátú aljzattal.
- Előfordulhat, hogy a nyomtatóval közös telefonvonalat használó más készülékek okozzák a teszt sikertelenségét. Annak kiderítéséhez, hogy más készülékek okoznak-e egy problémát, válassza le az összes készüléket a telefonvonalról, majd futtassa újra a tesztet.
 - Ha a **Faxvonalállapot teszt** a többi készülék leválasztása után sikeres, akkor ezen eszközök közül egy vagy több okozza a problémát; egyesével csatlakoztassa vissza a készülékeket, amíg meg nem állapítja, hogy melyik okozza a problémát.
 - Ha a **Faxvonalállapot teszt** a többi eszköz leválasztása után is sikertelen, csatlakoztassa a nyomtatót egy működő telefonvonalra, és olvassa tovább az e részben található hibaelhárítási tudnivalókat.

- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja, a faxok fogadása és küldése sikertelen lehet. Miután csatlakoztatta a nyomtatóhoz kapott telefonkábel, futtassa újra a faxtesztet.



Miután megoldotta a problémákat, futtassa újra a faxtesztet, hogy meggyőződjön a teszt sikeréről, valamint arról, hogy a nyomtató készen áll a faxolásra. Ha a **Faxvonal állapota** teszt továbbra is sikertelen, és problémák jelentkeznek faxolás közben, lépjen kapcsolatba a telefontársasággal, és ellenőriztesse velük a telefonvonalat.

A kijelző mindig a Telefon félretéve jelzést mutatja

Megoldás: Nem megfelelő típusú telefonkábel használ. Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e a nyomtató és a telefonvonal összekapcsolására. Ha a nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú, akkor megfelelő csatolóegység segítségével meghosszabbíthatja azt. Csatolóegységet telefontartozékokat árusító villamossági szaküzletben vásárolhat. Szüksége lesz egy másik telefonkábelre is, amely lehet a munkahelyén vagy otthonában általában használatos normál telefonkábel.

Megoldás: Olyan berendezés van használatban, amely a nyomtatóval azonos telefonvonalat használ. Ellenőrizze, hogy a mellékállomáson működő (a nyomtatóval közös vonalat használó, de ahhoz nem csatlakozó) telefon vagy más berendezés nincs-e használatban, illetve a kézibeszélője nincs-e félretéve. Nem faxolhat a nyomtatóval például akkor, ha a mellékállomáson beszélnek, illetve ha a számítógépes betárcsázós modemmel az interneten böngésznek vagy e-mailt küldenek.

A nyomtatónak problémát okoz a faxok küldése és fogadása

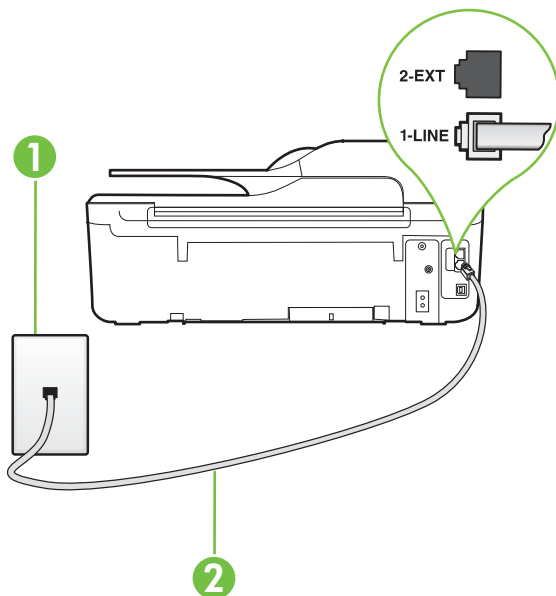
Megoldás: Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva. Tekintse meg a nyomtató kijelzőjét. Ha a kijelző üres és a  (Tápellátás) gomb nem világít, akkor a nyomtató ki van kapcsolva. Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően van-e csatlakoztatva. Nyomja meg a  (Tápellátás) gombot a nyomtató bekapcsolásához.

A HP tanácsa: a nyomtató bekapcsolása után várjon öt percet, mielőtt faxot küldene vagy fogadna. A nyomtatóval a bekapcsolást követő inicializálás alatt nem lehet faxot küldeni és fogadni.

Megoldás: Ha a Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re szolgáltatás engedélyezett, lehetséges, hogy nem tud faxot küldeni vagy fogadni, ha a faxmemória megtelik (ennek méretét a nyomtató memóriája határozza meg).

Megoldás:

- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábellel csatlakoztatta-e a fali telefonaljzathoz. A telefonkábel egyik végét a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú aljzathoz, a másik végét pedig a fali telefonaljzatba kell csatlakoztatnia az ábrának megfelelően.



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábellel az „1-LINE” feliratú porton keresztül

Ha a nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú, akkor megfelelő csatlóegység segítségével meghosszabbíthatja azt. Csatlóegységet telefontartozékokat árusító villamossági szaküzletben vásárolhat. Szüksége lesz egy másik telefonkábellel is, amely lehet a munkahelyén vagy otthonában általában használatos normál telefonkábel.

- Próbáljon egy működő telefonkészüléket és telefonkábelt csatlakoztatni a nyomtató által használt fali telefonaljzathoz, és ellenőrizze, hogy van-e tárcsahang. Ha nem hall tárcsahangot, lépjen kapcsolatba a helyi telefontársasággal.
- Olyan berendezés van használatban, amely a nyomtatóval azonos telefonvonalat használ. Nem faxolhat a nyomtatóval például akkor, ha a mellékállomáson beszélnek, illetve ha a számítógépes betárcsázós modemmel az interneten böngésznek vagy e-mailt küldenek.

- Nézze meg, hogy más folyamat nem okozott-e hibát. Nézze meg, hogy a kijelzőn milyen hibaüzenet látható a problémával kapcsolatban, és hogy az adott hibát hogyan lehet elhárítani. Amíg a nyomtató hibáját nem hárítja el, a nyomtató nem képes faxot küldeni vagy fogadni.
- A telefonvonalas összeköttetés zajos lehet. A rossz minőségű (zajos) telefonvonal is okozhat faxolási problémákat. Vizsgálja meg a telefonvonal minőségét: dugja be egy telefonkészülék zsinórjának végét a fali telefonaljzatba, és ellenőrizze, hallható-e bűgás vagy egyéb zajok. Ha zajt hall, kapcsolja ki a **Hibajavítási mód** (ECM) lehetőséget, és próbálja újra a faxolást. További információ a hibajavítási mód megváltoztatásáról: [Hibajavítási mód beállítása](#). Amennyiben a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba a teleföntársasággal.
- DSL-szolgáltatás használata esetén ellenőrizze a DSL-szűrő meglétét, mert ennek hiányában nem lehet faxolni. További tudnivalók: [B eset: A nyomtató csatlakoztatása DSL-hez](#).
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nem digitális telefonra beállított fali telefonaljzathoz van csatlakoztatva. Csatlakoztasson egy hagyományos, analóg telefont a telefonos fali aljzathoz, és a tárcsahang meghallgatásával állapítsa meg, hogy digitális aljzatos használ-e. Ha nem hall normál tárcsahangot, előfordulhat, hogy az adott fali aljzat digitális telefonokhoz van beállítva.
- Akár alközponti (PBX-) rendszerrel rendelkezik, akár ISDN-hálózatot használ, ellenőrizze, hogy a nyomtató a megfelelő porthoz van-e csatlakoztatva, és hogy a végponti adapter az Ön országának/térségének megfelelő állásban van-e (amennyiben ez alkalmazható). További tudnivalók: [C eset: A nyomtató csatlakoztatása PBX-telefonrendszerhez vagy ISDN-vonalhoz](#).
- Ha a nyomtatóval közös telefonvonalról DSL-szolgáltatást vesz igénybe, lehet, hogy a DSL-modem nincs megfelelően földelve. Ha a DSL-modem földelése nem megfelelő, az zajt okozhat a telefonvonalban. A rossz minőségű (zajos) telefonvonal is okozhat faxolási problémákat. A következőképpen vizsgálhatja meg a telefonvonal minőségét: csatlakoztasson egy telefont a fali telefonaljzathoz, és hallgassa meg, van-e bűgás vagy más zajok. Ha zajt hall, kapcsolja ki a DSL-modemet, és teljesen áramtalanítsa legalább 15 percre. Kapcsolja vissza a DSL-modemet, és figyelje ismét a tárcsahangot.




Megjegyzés Később azonban előfordulhat, hogy ismét bűgást észlel a vonalban. Ha a nyomtató képtelen faxot küldeni és fogadni, ismétlje meg ezt az eljárást.

Ha a vonal továbbra is zajos, forduljon a teleföntársasághoz. A DSL-modem kikapcsolásának módjáról a DSL-szolgáltatótól kérhet tanácsot.

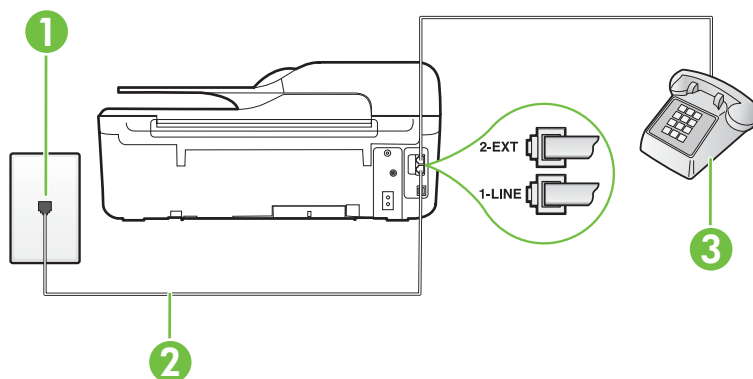
- Ha telefonvonal-elosztót használ, az faxolási problémákat okozhat. (Az elosztó olyan, két vezeték bekötésére alkalmas csatlakozó, amely fali telefonaljzathoz csatlakozik.) Vegye ki az elosztót, és próbálja közvetlenül a fali telefonaljzathoz csatlakoztatni a nyomtatót.

A nyomtatónak problémát okoz a kézi faxok küldése

Megoldás:


 **Megjegyzés** Ez a megoldás csak azokra az országokra/térségekre vonatkozik, amelyek vásárlói kéteres telefonkábeltek kaptak a készülékhez: Argentína, Ausztrália, Brazília, Chile, Fülöp-szigetek, Görögország, India, Indonézia, Írország, Japán, Kanada, Kína, Kolumbia, Korea, Latin-Amerika, Lengyelország, Malajzia, Mexikó, Oroszország, Portugália, Spanyolország, Szaúd-Arábia, Szingapúr, Tajvan, Thaiföld, USA, Venezuela és Vietnam.

- Győződjön meg arról, hogy faxolásra használt telefonkészülék közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakozik. Fax kézi úton való küldéséhez a telefont közvetlenül a nyomtató 2-EXT jelölésű portjához kell csatlakoztatni az ábrán látható módon.



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábellet az „1-LINE” feliratú porton keresztül
3	Telefon

- Ha kézi faxot küld a nyomtatóhoz közvetlenül csatlakoztatott telefonkészülékről, akkor a fax küldésekor a telefon billentyűzetét kell használnia. Nem használhatja a nyomtató vezérlőpaneljén található billentyűzetet.

 **Megjegyzés** Ha soros telefonhálózatot használ, a telefont közvetlenül a nyomtató kábeléhez csatlakoztassa, amelyen kiegészítő fali csatlakozódugó van.

A nyomtató nem tud faxot fogadni, csak küldeni

Megoldás:

- Ha nem használja a megkülönböztető csengetési szolgáltatást, ellenőrizze, hogy a nyomtató **Válaszcseng.- minta** beállítása **Minden csengetés** értékű-e. További tudnivalók: A válaszcsengetés-minta módosítása megkülönböztető csengetéshez.
 - Amennyiben a **Automatikus válasz** a **Ki** értékre van állítva, a faxokat kézi módszerrel kell fogadnia, különben a nyomtató nem tudja fogadni a faxot. További információ a faxok kézi fogadásáról: Fax kézi fogadása.
 - Ha hangposta-szolgáltatásra fizetett elő azon a telefonszámon, amelyet a faxoláshoz használ, akkor a faxokat csak kézzel fogadhatja. Ezért a közelben kell tartózkodnia, hogy személyesen válaszolhasson a bejövő faxhívásokra. Tudnivalók a nyomtató beállításával kapcsolatban hangposta-szolgáltatás használata esetén: F eset: Megosztott hang-/faxvonal hangposta-szolgáltatással. További információ a faxok kézi fogadásáról: Fax kézi fogadása.
 - Ha a nyomtatóval azonos telefonvonalon számítógépes betárcsázós modem van, ellenőrizze, hogy a modem szoftvere nincs-e automatikus faxfogadásra állítva. Az automatikus faxfogadásra beállított modem maga fogadja a beérkező faxokat, így a nyomtató nem tud faxhívásokat fogadni.
 - Ha a nyomtatóval azonos telefonvonalon üzenetrögzítő található, a következő problémák fordulhatnak elő:
 - Lehet, hogy az üzenetrögzítő nincs megfelelően beállítva a nyomtatóval együtt való használathoz.
 - A kimenő üzenet túl hosszú vagy túl hangos ahhoz, hogy a nyomtató érzékelje a faxhangokat, ezért a küldő nyomtató szétkapcsolhat.
 - A kimenő üzenet után az üzenetrögzítő nem biztosított elég ideig csendet, így a nyomtatónak nem volt elég ideje arra, hogy a faxhangokat érzékelje. Ez meglehetősen gyakori probléma a digitális üzenetrögzítőknél.
- A következő műveletek segíthetnek a problémák megoldásában:
- Abban az esetben, ha a faxolásra használt telefonvonalon üzenetrögzítő is van, próbálja közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatni a következő leírás alapján: I eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel.
 - Ellenőrizze, hogy a nyomtató automatikus faxfogadásra van-e állítva. További információ a nyomtató automatikus faxfogadásra való beállításáról: Fax fogadása.
 - Győződjön meg arról, hogy a **Csengetések a válaszig** beállítás több csengetésre van beállítva, mint az üzenetrögzítő. További tudnivalók: A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása.

- Válassza le az üzenetrögzítőt, majd próbáljon meg fogadni egy faxot. Ha a faxolás megfelelően működik az üzenetrögzítő nélkül, akkor az üzenetrögzítő okozhatja a problémát.
- Csatlakoztassa újra az üzenetrögzítőt, és rögzítse újra a kimenő üzenetet. Körülbelül 10 másodperces üzenetet vegyen fel. Az üzenet rögzítésekor beszéljen lassan és halkán. Az üzenet végén rögzítsen legalább 5 másodpercnyi csendet. Gondoskodjon róla, hogy ebbe semmilyen háttérzaj ne szűrődjön bele. Próbáljon meg újra faxot fogadni.



Megjegyzés Egyes digitális üzenetrögzítő készülékek nem rögzítik a kimenő üzenet végén felvett csendet. Ennek ellenőrzéséhez játssza le a kimenő üzenetet.

- Ha a nyomtató ugyanazt a telefonvonalat használja, mint más telefonos készülékek (például egy üzenetrögzítő, számítógépes betárcsázós modem vagy többportos kapcsolódoboz), a faxjel szintje csökkenhet. A jelszint akkor is csökkenhet, ha elosztót használ, vagy ha meghosszabbította a telefonkábelét. A fax alacsony jelszintje a faxok fogadása során problémákat okozhat. Annak ellenőrzéséhez, hogy más készülékek okoznak-e egy problémát, a nyomtató kivételével minden készüléket válasszon le a telefonvonalról, majd próbáljon meg egy faxot fogadni. Ha a többi készülékek nélkül sikeresen tud faxokat fogadni, akkor ezen készülékek közül egy vagy több okozhatja a problémákat; egyesével csatlakoztassa vissza a készülékeket, és fogadjon egy faxot minden alkalommal, amíg meg nem állapítja, hogy melyik készülék okozza a problémát.
 - Ha különleges csengetésmintát használ a faxszámhoz (megkülönböztető csengetési szolgáltatást rendelt a telefontársaságnál), ellenőrizze a **Válaszcseng.- minta** beállítást a készüléken. További tudnivalók: [A válaszcsengetés-minta módosítása megkülönböztető csengetéshez.](#)
-

A nyomtató nem tud faxot küldeni, csak fogadni

Megoldás:

- Lehet, hogy a nyomtató túl gyorsan vagy túl hamar tárcsáz. Előfordulhat, hogy szüneteket kell a számsorba iktatnia. Ha például a külső vonal eléréséhez hozzáférési számot kell tárcsáznia, a szám után iktasson be szünetet. Ha a hívott szám 95555555, és a 9-es segítségével lép a külső vonalra, a következőképpen iktathat be szünetet: 9-555-5555. Ha szünetet szeretne beiktatni a beírandó faxszámba, nyomja meg többször a * gombot, amíg egy kötőjel (-) nem jelenik meg a kijelzőn.
A faxot tárcsázásfigyelés használatával is elküldheti. Így tárcsázás közben figyelheti a telefonvonalat. Meghatározhatja a tárcsázás sebességét, és reagálhat a felszólításokra. További tudnivalók: Fax küldése tárcsázásfigyelés használatával.
 - A fax küldésekor megadott szám nem megfelelő formátumú, vagy a fogadó faxkészülékkel gondok vannak. Ennek ellenőrzéséhez próbálja meg felhívni a számot egy telefonról, és figyelje a faxhangot. Ha nem hall faxhangot, lehetséges, hogy a fogadó készülék ki van kapcsolva, vagy a hangposta-szolgáltatás zavarja a faxok fogadását a telefonvonalon. Kérje meg a címzettet, hogy ellenőrizze a fogadó faxkészüléket.
-

Az üzenetrögzítő faxhangokat rögzített


Megoldás:

- Abban az esetben, ha a faxolásra használt telefonvonalon üzenetrögzítő is van, próbálja közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatni a következő leírás alapján: l eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel. Ha nem a javasolt módszer szerint hajtja végre az üzenetrögzítő csatlakoztatását, előfordulhat, hogy az üzenetrögzítő faxhangokat fog felvenni.
 - Ellenőrizze, hogy a nyomtató automatikus faxfogadásra van-e állítva, és a **Csengetések a válaszig** beállítás helyes-e. A fogadás előtti csengetések számának a nyomtató esetében nagyobbak kell lennie, mint az üzenetrögzítő esetében. Ha az üzenetrögzítő és a nyomtató azonos számú csengetésre vannak beállítva, mindkét eszköz fogadja a hívást, és az üzenetrögzítő felveszi a faxhangokat.
 - Állítsa be az üzenetrögzítőt úgy, hogy kis számú csengetés után, a nyomtató pedig a legnagyobb támogatott csengetésszámra kapcsoljon be. (A maximális csengésszám országtól/térségtől függően változik.) E beállítás esetén az üzenetrögzítő válaszol majd a hívásra, míg a nyomtató figyel a vonalat. Ha a nyomtató faxhangot érzékel, fogadja a faxot. Ha a hívás hanghívás, az üzenetrögzítő rögzíti a bejövő üzenetet. További tudnivalók: A hívás fogadása előtti csengetések számának beállítása.
-

A nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú

Megoldás: Ha a nyomtatóhoz kapott telefonkábel nem elég hosszú, akkor megfelelő csatolóegység segítségével meghosszabbíthatja azt. Csatolóegységet telefontartozékokat árusító villamossági szaküzletben vásárolhat. Szüksége lesz

egy másik telefonkábelre is, amely lehet a munkahelyén vagy otthonában általában használatos normál telefonkábel.

 **Tipp** Ha a nyomtatóhoz kéteres telefonkábel-adaptert mellékeltek, akkor négyeres telefonkábel használatával meghosszabbíthatja. A kéteres adapter használatával kapcsolatban olvassa el az adapterhez mellékelt dokumentációt.

A telefonkábel hosszabbítása

1. A nyomtatóhoz mellékelt telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.
2. A csatolóegység szabad csatlakozójába dugjon egy másik telefonkábel, amelynek a másik végét a fali telefonaljzatba csatlakoztatja.

A színes faxok nem nyomtatódnak ki

Ok: A Bejövő faxok nyomtatása lehetőség ki van kapcsolva.

Megoldás: Színes faxok nyomtatásához ellenőrizze, hogy a nyomtató vezérlőpaneljén be van-e kapcsolva a Bejövő faxok nyomtatása lehetőség.

A számítógép nem tud faxot fogadni (Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re)

Ok: A faxok fogadására kijelölt számítógép ki van kapcsolva.

Megoldás: Ügyeljen arra, hogy a faxok fogadására kijelölt számítógép mindig be legyen kapcsolva.

Ok: A beállításra és a faxok fogadására különböző számítógépek vannak konfigurálva, és lehet, hogy az egyik ki van kapcsolva.

Megoldás: Ha nem ugyanazt a számítógépet használják faxok fogadására, mint beállításra, akkor mindkét számítógépnek folyamatosan bekapcsolva kell lennie.

Ok: Nincs aktiválva a Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re, vagy a számítógépen nem állították be a faxfogadást.

Megoldás: Aktiválja a Faxolás PC-re vagy a Faxolás Mac-re alkalmazást, és ellenőrizze, hogy a számítógépen be legyen állítva a faxfogadás.

Problémák megoldása a HP ePrint és HP webhelyeinek segítségével

Ez a rész a legáltalánosabb problémák megoldására kínál lehetőségeket a HP ePrint és HP webhelyeinek segítségével.

- [Problémák megoldása a HP ePrint \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\) segítségével](#)
- [Problémák megoldása a HP webhelyek segítségével](#)

Problémák megoldása a HP ePrint (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series) segítségével

Ha a HP ePrint használata közben problémákba ütközik, ellenőrizze a következőket:

- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató csatlakoztatva van az internethez vezeték nélküli kapcsolaton keresztül.



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

- Ellenőrizze, hogy a legújabb termékfrissítések telepítve vannak-e a nyomtatóra. További tudnivalók: [A nyomtató frissítése](#).
- Biztosítsa, hogy a HP ePrint engedélyezve legyen a nyomtatón. További tudnivalók: [A HP ePrint beállítása a nyomtató vezérlőpanelével](#).
- Ellenőrizze, hogy a hálózati elosztó, kapcsoló vagy útválasztó be van-e kapcsolva, és megfelelően működik-e.
- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózat megfelelően működik-e. További tudnivalók: [Vezeték nélküli problémák megoldása \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
- Ha a HP ePrint eszközt használja, ellenőrizze a következőket:
 - Ellenőrizze, hogy helyes-e a nyomtató e-mail címe.
 - Az ePrint kiszolgáló nem fogadja el az e-mailben küldött nyomtatási feladatokat, ha több e-mail cím szerepel a „Címzett” vagy a „Másolatot kap” sorban. Csak a HP nyomtató címét adja meg a „Címzett” mezőben. Ne adjon meg további e-mail címeket a többi sorban.
 - Ellenőrizze, hogy a HP ePrint követelményeinek megfelelő dokumentumokat küld-e. További tudnivalók: [HP ePrint műszaki jellemzők \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
- Ha a hálózat proxybeállításokat használ, amikor az internethez csatlakozik, ellenőrizze, hogy érvényesek-e a beírt proxybeállítások:
 - Ellenőrizze a használt webböngésző (például Internet Explorer, Firefox vagy Safari) beállításait.
 - Ezt az IT-rendszergazdával vagy a tűzfal beállítójával ellenőrizze. Ha a tűzfal által használt proxybeállítások módosultak, frissítenie kell ezeket a beállításokat a nyomtató valamelyik vezérlőpanelén. Ha ezek a beállítások nincsenek frissítve, nem használhatja a HP ePrint eszközt. További tudnivalók: [A HP ePrint beállítása a nyomtató vezérlőpanelével](#).



Tipp A HP ePrint beállításával és használatával kapcsolatban további segítségért látogasson el az ePrintCenter központba (www.eprintcenter.com).

Problémák megoldása a HP webhelyek segítségével

Ha a HP webhelyeinek a számítógépről történő használata közben problémákba ütközik, ellenőrizze a következőket:


- Ellenőrizze, hogy a használt számítógép csatlakozik-e az internethez.
- Győződjön meg arról, hogy a webböngésző megfelel a rendszerkövetelményeknek. További tudnivalók: [HP webhely műszaki adatok](#).
- Ha a böngésző proxyn keresztül csatlakozik az internethez, próbálja meg kikapcsolni ezeket a beállításokat. További tájékoztatást a böngésző dokumentációja tartalmaz.

Vezeték nélküli problémák megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)


Ez a szakasz azon problémák megoldásával kapcsolatban tartalmaz információkat, amelyek akkor fordulhatnak elő, amikor a nyomtatót a vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatja.

Kövesse sorrendben ezeket a javaslatokat, „A vezeték nélküli adatátvitel alapvető problémáinak hibaelhárítása” szakaszban szereplőkkel kezdve. Ha továbbra is problémák fordulnak elő, kövesse „A vezeték nélküli adatátvitel speciális problémáinak hibaelhárítása” szakasz javaslatait.

- [A vezeték nélküli adatátvitel alapvető problémáinak hibaelhárítása](#)
- [A vezeték nélküli adatátvitel speciális problémáinak hibaelhárítása](#)

 **Tipp** A vezeték nélküli hálózati problémák elhárításával kapcsolatos további tudnivalókért látogassa meg a www.hp.com/go/wirelessprinting webhelyet.


Tipp Ha Windows rendszert futtató számítógépet használ, a HP a HP otthoni hálózati diagnosztikai segédprogramot biztosítja, amely egyes rendszereken segít beszerezni ezeket az információkat. Ezen eszköz használatához látogasson el a HP vezeték nélküli nyomtatási központjába a www.hp.com/go/wirelessprinting címen, majd kattintson a Hálózati diagnosztikai segédprogram elemre a Gyorshivatkozások szakaszban. (Elképzelhető, hogy ez az eszköz jelenleg nem érhető el minden nyelven.)

 **Megjegyzés** A probléma megoldása után kövesse [A problémák megoldása után](#) rész utasításait.

A vezeték nélküli adatátvitel alapvető problémáinak hibaelhárítása

Hajtsa végre az alábbi lépéseket, a megadott sorrendben.


1. lépés: Ellenőrizze, hogy világít-e a vezeték nélküli adatátvitel (802.11) jelzőfény


Ha a nyomtató vezeték nélküli gombja melletti kék jelzőfény nem világít, előfordulhat, hogy a vezeték nélküli funkciók nincsenek bekapcsolva. A vezeték nélküli funkciók bekapcsolásához nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot. Ha a listában egy **Vezeték nélküli kikapcsolva** lehetőséget lát, a jobb oldali gombokkal válassza a Vezeték nélküli beállítások, a Vezeték nélküli: **Be/Ki** majd a **Be** lehetőséget.

2. lépés: Indítsa újra a vezeték nélküli hálózat rendszerösszetevőit

Kapcsolja ki az útválasztót és a HP nyomtatót, majd kapcsolja be őket újra a következő sorrendben: először az útválasztót, azután a nyomtatót. Ha továbbra sem tud kapcsolódni, kapcsolja ki az útválasztót, a nyomtatót és a számítógépet. Előfordul, hogy a ki- majd bekapcsolás megold egy-egy hálózati kommunikációs problémát.

3. lépés: Futtassa a vezeték nélküli tesztjelentést

Vezeték nélküli hálózati problémák esetén futtassa a vezeték nélküli tesztjelentést. A vezeték nélküli tesztjelentés egy oldalának nyomtatásához nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések nyomtatása** lehetőséget, majd válassza a **Vezeték nélküli tesztjelentés** lehetőséget. Ha probléma merül fel, akkor a kinyomtatott tesztjelentés javaslatokat tartalmaz annak megoldására.

 **Tipp** Ha a vezeték nélküli tesztjelentés azt jelzi, hogy a jel gyenge, próbálja meg közelebb tenni a nyomtatót a vezeték nélküli útválasztóhoz.

A vezeték nélküli adatátvitel speciális problémáinak hibaelhárítása

Ha kipróbálta **A vezeték nélküli adatátvitel alapvető problémáinak hibaelhárítása** szakaszban leírt lépéseket, és ezek után sem tudja csatlakoztatni a nyomtatót a vezeték nélküli hálózathoz, akkor próbálja ki a következő lépéseket abban a sorrendben, ahogy itt le vannak írva:

- 1. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép összeköttetésben van a hálózattal
- 2. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózathoz
- 3. lépés Ellenőrizze, hogy a tűzfalprogram blokkolja-e a kommunikációt
- 4. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózatra, és hogy üzemkész-e
- 5. lépés Győződjön meg arról, hogy a nyomtató vezeték nélküli verziója van-e beállítva alapértelmezett nyomtató-illesztőprogramként (csak Windows)
- 6. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép nem virtuális magánhálózaton (Virtual Private Network, VPN) keresztül csatlakozik a hálózathoz
- A problémák megoldása után

1. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép összeköttetésben van a hálózattal

Győződjön meg arról, hogy a számítógép csatlakoztatva van a vezeték nélküli hálózathoz. Ha a számítógép nem csatlakozik a hálózathoz, nem használhatja a nyomtatót a hálózaton.

A vezeték nélküli kapcsolat ellenőrzése

1. Győződjön meg arról, hogy a számítógép vezeték nélküli funkciója be van-e kapcsolva. További információkért tekintse meg a számítógéphez kapott dokumentációt.
2. Ha nem rendelkezik egyéni hálózattal (SSID-vel), lehetséges, hogy a vezeték nélküli számítógép egy másik, a közelben működő hálózatra fog csatlakozni. Az alábbi lépések végrehajtásával meghatározhatja, hogy a számítógép az Ön hálózatához csatlakozik-e.

Windows

- a. Kattintson a **Start** gombra, majd a **Vezérlőpult**, a **Hálózati csatlakozások**, végül pedig **A hálózati állapot megjelenítése** és a **Feladatok** lehetőségre. vagy
Kattintson a **Start** gombra, válassza a **Beállítások** elemet, kattintson a **Vezérlőpult**ra, kattintson duplán a **Hálózati csatlakozások** lehetőségre, kattintson a **Megtekintés** menüre, majd válassza a **Részletek** opciót.
A következő lépésig hagyja nyitva a hálózati párbeszédpanelt.
- b. Húzza ki a hálózati tápvezetékét a vezeték nélküli útválasztóból. A számítógép kapcsolatállapotának **Nincs csatlakoztatva** értékre kell változnia.
- c. Csatlakoztassa újra a hálózati tápvezetékét a vezeték nélküli útválasztóba. A kapcsolatállapotnak **Csatlakoztatva** értékre kell változnia.

Mac OS X

- ▲ Kattintson az AirPort/Wi-Fi állapotikonra a képernyő tetején található menüsávban. A megjelenő menüből meghatározhatja, hogy a vezeték nélküli beállítás be van-e kapcsolva, és melyik vezeték nélküli hálózathoz csatlakozik a számítógépe.



Megjegyzés Ha vezeték nélküli kapcsolatot szeretne beállítani Mac számítógépen, akkor kattintson a **System Preferences** (Rendszerbeállítások) lehetőségre a Dockban, majd kattintson a **Network** (Hálózat) lehetőségre. További információkért kattintson a Súlyó ikonra az ablakban.


Ha nem tudja a számítógépet a hálózathoz csatlakoztatni, lépjen kapcsolatba a hálózatot beállító személlyel vagy az útválasztó gyártójával, mivel lehetséges, hogy a problémát az útválasztó vagy a számítógép hardverhibája okozza.



Tipp Ha tud csatlakozni az internethez, és Windows rendszert futtató számítógépet használ, a hálózat beállításához elérheti a HP Network Assistant segédeszközét a www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN címen. (Ez a webhely csak angol nyelven érhető el.)

2. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózathoz

Ha a nyomtató nem ugyanahhoz a hálózathoz kapcsolódik, amelyre a számítógép csatlakozik, nem használhatja a nyomtatót a hálózaton. Kövesse az itt olvasható utasításokat, hogy ellenőrizze, a nyomtató valóban csatlakozik-e a hálózathoz.

 **Megjegyzés** Ha a vezeték nélküli útválasztó vagy a bázisállomás rejtett SSID-t használ, a nyomtató nem érzékeli automatikusan a hálózatot.

A: Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e a hálózatra

1. Ha a nyomtató vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódik, nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
2. Az oldal kinyomtatása után ellenőrizze a készülék hálózati állapotát és URL-jét:

Hálózati állapot	<ul style="list-style-type: none">• Ha a hálózati állapot Kész, a nyomtató aktívan csatlakozik a hálózathoz.• Ha a hálózat állapota Offline, a nyomtató nem csatlakozik hálózathoz. Futtassa a vezeték nélküli tesztjelentést a jelen szakasz elején található utasítások szerint, majd kövesse a javaslatokat.
URL-cím	Az itt megjelenő URL-cím egy hálózati cím, amelyet az útválasztó rendelt a nyomtatóhoz. Akkor lesz szüksége erre, ha hozzá szeretne férni a beágyazott webkiszolgálóhoz (EWS).


A nyomtató vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakoztatásával kapcsolatos információkat lásd: [A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz](#).

B: Ellenőrizze, hogy el tudja-e érni a beágyazott webkiszolgálót

Miután meggyőződött arról, hogy a számítógép és a nyomtató is aktívan csatlakozik egy hálózathoz, a nyomtató beágyazott webkiszolgálójának elérésével ellenőrizheti, hogy azok ugyanazon a hálózaton vannak-e. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

A beágyazott webkiszolgáló elérése

1. A számítógépen nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

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

2. Ha sikerül elérnie a beágyazott webkiszolgálót, a hálózati telepítés sikerességének ellenőrzéséhez használja a nyomtatót a hálózaton keresztül (például nyomtasson).
3. Ha nem éri el a beágyazott webkiszolgálót, vagy problémákat észlel a nyomtató hálózaton történő használatában, olvassa el a következő, a tűzfalak beállítására vonatkozó szakaszt.

3. lépés Ellenőrizze, hogy a tűzfalprogram blokkolja-e a kommunikációt

Ha nem sikerül elérni a beágyazott webkiszolgálót, és biztos abban, hogy a számítógép és a nyomtató is aktívan csatlakozik a hálózathoz, elképzelhető, hogy a tűzfalprogram blokkolja a kommunikációt. Ideiglenesen kapcsolja ki a számítógépen futó tűzfalszoftvert, majd próbálja újra elérni a beágyazott webkiszolgálót. Ha sikerül elérni a beágyazott webkiszolgálót, próbálja meg használni a nyomtatót (nyomtasson).

Ha sikerül megnyitnia a beágyazott webkiszolgálót, és a nyomtatót kikapcsolt tűzfal mellett tudja működtetni, újra kell konfigurálnia a tűzfalbeállításokat, hogy a számítógép és a nyomtató a hálózaton keresztül kommunikálni tudjon egymással. További tudnivalók: A tűzfalszoftver konfigurálása a nyomtató használatára.

Ha sikerül elérnie a beágyazott webkiszolgálót, de a nyomtatót továbbra sem tudja kikapcsolt tűzfal mellett működtetni, próbálja meg a tűzfalszoftvert úgy konfigurálni, hogy felismerje a nyomtatót. További információt a tűzfalszoftver dokumentációja tartalmaz.

4. lépés Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózatra, és hogy üzemkész-e

Ha telepítette a HP szoftvert, a számítógépről is ellenőrizheti a nyomtató állapotát. Így láthatja, ha a működése éppen fel van függesztve, vagy nincs hálózati kapcsolat, és ezért nem tudja használni a nyomtatót.

A nyomtató állapotának ellenőrzéséhez kövesse az operációs rendszerének megfelelő utasításokat:

Windows

1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Beállítások** pontra, majd kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** ikonra.
- vagy -
Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Nyomtatók** ikont.
2. Ha a számítógépen lévő nyomtatók nem jelennek meg a Részletek nézetben, kattintson a **Nézet** menüre, majd a **Részletek** lehetőségre.
3. A nyomtató állapotától függően tegye az alábbiak valamelyikét:
 - a. Ha a nyomtató állapota **Offline**, kattintson a jobb gombbal a nyomtató nevére, és válassza **A nyomtató online használata** lehetőséget.
 - b. Ha a nyomtató állapota **Szüneteltetve**, kattintson a jobb gombbal a nyomtató nevére, és kattintson a **Nyomtatás folytatása** lehetőségre.
4. Próbálja használni a nyomtatót a hálózaton keresztül.

Mac OS X

1. Kattintson a **System Preferences** (Rendszerbeállítások) lehetőségre a Dockban, majd kattintson a **Print & Fax** (Nyomtatás és fax) vagy a **Print & Scan** (Nyomtatás és beolvasás) lehetőségre.
2. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson az **Open Print Queue** (Nyomtatási sor megnyitása) elemre.

3. Ha a nyomtatási feladat szüneteltetve van, kattintson a **Resume** (Folytatás) elemre.
4. Ha a nyomtató le van állítva, kattintson a **Resume Printer** (Nyomtató folytatása) elemre.


Ha a fenti lépések végrehajtása után sikerül használnia a nyomtatót, de a további használat során ismét jelentkeznek a problémák, a zavar okozója a tűzfal lehet. További tudnivalók: [A tűzfalszoftver konfigurálása a nyomtató használatára.](#)

Ha a nyomtatót továbbra sem tudja a hálózatra csatlakoztatva használni, olvassa el a következő szakaszt, amelyben további hibaelhárítási útmutatást talál.

5. lépés Győződjön meg arról, hogy a nyomtató vezeték nélküli verziója van-e beállítva alapértelmezett nyomtató-illesztőprogramként (csak Windows)

Ha újratelepíti a HP szoftvert, a telepítő létrehozhatja a nyomtató-illesztőprogram egy második verzióját a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** mappában. Ha nehézségekbe ütközik a nyomtatás vagy a nyomtatóhoz való csatlakozás során, ellenőrizze, hogy a nyomtató-illesztőprogram megfelelő verziója van-e beállítva alapértelmezettként.


1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Beállítások** pontra, majd kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** ikonra.
- vagy -
Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Nyomtatók** ikont.
2. Határozza meg, hogy a **Nyomtatók** vagy **Nyomtatók és faxok** mappában található nyomtató-illesztőprogram vezeték nélkül kapcsolódik-e:
 - a. Kattintson a jobb oldali gombbal a nyomtató ikonjára, válassza a **Tulajdonságok**, majd a **Dokumentum alapértelmezett adatai** vagy a **Nyomatási beállítások** parancsot.
 - b. A **Portok** lapon keressen kijelölt portot a listában. A vezeték nélkül csatlakoztatott nyomtató illesztőprogramjának verziójánál a Port leírása mezőben a **HP hálózati újraészlelési portfigyelő** érték szerepel a pipa mellett.
3. Kattintson a jobb gombbal a nyomtató ikonjára a nyomtató-illesztőprogram vezeték nélkül csatlakozó változatához, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** lehetőséget.

 **Megjegyzés** Ha a mappában a nyomtató egynél több ikonja látható, kattintson a jobb gombbal a nyomtató vezeték nélküli kapcsolattal csatlakozó változatának ikonjára, majd válassza a **Beállítás alapértelmezett nyomtatóként** lehetőséget.

6. lépés Győződjön meg arról, hogy a számítógép nem virtuális magánhálózaton (Virtual Private Network, VPN) keresztül csatlakozik a hálózathoz

A virtuális magánhálózat (VPN) olyan számítógépes hálózat, amely az internet használatával biztosít távoli, biztonságos kapcsolatot a szervezet hálózatahoz. A legtöbb VPN szolgáltatás azonban nem engedélyezi a helyi eszközök (például a nyomtató) elérését a helyi hálózaton, amikor a számítógép a VPN hálózathoz csatlakozik.

Válassza le a gépet a VPN hálózatról, hogy a nyomtatóhoz csatlakozhasson.

 **Tipp** A nyomtató VPN hálózaton keresztüli használatához a nyomtatót egy USB-kábellel a számítógéphez csatlakoztathatja. A nyomtató egyidőben használja az USB és hálózati kapcsolatait.

További információkért forduljon a hálózati rendszergazdához vagy a vezeték nélküli hálózatot beállító személyhez.

A problémák megoldása után

Miután megoldotta a problémákat, és sikeresen csatlakoztatta a nyomtatót a vezeték nélküli hálózathoz, végezze el az operációs rendszerének megfelelően a következő lépéseket:

Windows

1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, majd mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** elemre, kattintson a **HP** lehetőségre, jelölje ki a nyomtató nevét, majd kattintson a **Nyomtatóbeállítás és -szoftver** elemre.
2. Kattintson az **Új nyomtató csatlakoztatása** gombra, majd válassza ki a használni kívánt kapcsolattípust.

Mac OS X

1. Nyissa meg a HP Utility segédprogramot. További tudnivalók: [HP Utility \(Mac OS\)](#).
2. Kattintson az **Alkalmazások** ikonra az eszköztáron, majd kattintson duplán a **HP Setup Assistant** elemre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A tűzfalszoftver konfigurálása a nyomtató használatára

A személyes tűzfal egy, a számítógépen futó biztonsági szoftver, amely blokkolhatja a számítógép és a nyomtató közötti kommunikációt.

Ha a következő problémákat tapasztalja:

- A HP készülék telepítése során a nyomtató nem található
- Nem lehet nyomtatni, a nyomtatási feladat a nyomtatási sorban ragad, illetve a nyomtatónak nincs összeköttetése
- Hibák a beolvasás során, illetve „a lapolvasó foglalt” üzenetek megjelenése
- A nyomtató állapota nem tekinthető meg a számítógépen


A tűzfal megakadályozhatja a nyomtatót abban, hogy értesítse a hálózat számítógépeit a nyomtató helyéről.

Ha a HP szoftvert egy Windows rendszert futtató számítógépen használja, és nem találja a nyomtatót a telepítés során (ugyanakkor Ön tudja, hogy a nyomtató a hálózaton található), vagy már sikeresen telepítette a HP szoftvert, de hibákat észlel, próbálkozzon a következőkkel:

- Ha éppen most telepítette a HP szoftvert, próbálkozzon a nyomtató és a számítógép kikapcsolásával, majd újbóli bekapcsolásával.
- Tartsa naprakészen a biztonsági szoftvereket. A legtöbb biztonsági szolgáltató közzétesz frissítéseket, amelyek kiküszöbölik az ismertté vált hibákat, és a legújabb védelmet biztosítják az új biztonsági fenyegetésekkel szemben.

- Ha a tűzfal rendelkezik „Magas”, „Közepes” vagy „Alacsony” biztonsági beállításokkal, a „Közepes” beállítást válassza, amikor a számítógép a hálózatra csatlakozik.
- Ha módosította a tűzfal beállításait, próbálkozzon az alapértelmezett beállítások visszaállításával.
- Amennyiben a tűzfalban elérhető „megbízható zóna” elnevezésű beállítás, használja ezt, amikor számítógépe a hálózatra csatlakozik.
- Ha a tűzfal rendelkezik olyan beállítással, amelynek hatására nem jeleníti meg a figyelmeztető üzeneteket, tiltsa le azt. A HP szoftver telepítése és a HP nyomtató használata során a tűzfalszoftver figyelmeztetéseket jeleníthet meg, amelyek „engedélyezés”, „tiltás” vagy „blokkolás feloldása” lehetőségeket biztosítanak. Engedélyezze a tűzfalon való átjutást minden olyan HP szoftver esetében, amelynél figyelmeztető üzenet jelenik meg. Ha pedig a figyelmeztetés paneljén található „művelet megjegyzése” vagy „szabály létrehozása a művelethez” választási lehetőség, használja azt. A tűzfal ennek segítségével tanulja meg, hogy mi számít megbízhatónak a hálózaton.
- Ne futtasson egyszerre több tűzfalat a számítógépen. Például ne engedélyezze egyszerre az operációs rendszer által biztosított Windows tűzfalat és egy harmadik féltől származó tűzfalat. Egnél több aktív tűzfal használata nem jelent nagyobb védeltséget a számítógép számára, viszont problémákat okozhat.


Tovább információért a nyomtató egy személyes tűzfalszoftverrel való használatáról látogassa meg a www.hp.com/go/wirelessprinting webhelyet, majd kattintson a **Firewall Help** (Tűzfal – súgó) elemre a **Need Help Troubleshooting?** (Segítségre van szüksége a hibaelhárításhoz?) területen.


 **Megjegyzés** A webhely egyes részei egyelőre nem érhetők el minden nyelven.

A nyomtatókezelés problémáinak megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

Ez a rész a nyomtatáskezelés legáltalánosabb problémáira kínál megoldási lehetőségeket. Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

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

 **Megjegyzés** A beágyazott webkiszolgáló használatához a készüléknek vezeték nélküli hálózathoz kell csatlakoznia. Nem használhatja a beágyazott webkiszolgálót, ha a nyomtató egy USB-kábellel csatlakozik egy számítógéphez.

 **Tipp** A www.hp.com/go/customercare címen találja a HP online támogató webhelyét, ahol olyan információkat és segédprogramokat talál, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

A beágyazott webkiszolgáló nem nyitható meg

Ellenőrizze a hálózati beállításokat

- Győződjön meg arról, hogy nem telefonkábel vagy fordított hálózati (crossover) kábelt használ a nyomtató csatlakoztatására.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel biztosan csatlakozik-e a nyomtatóhoz.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati elosztó, kapcsoló vagy útválasztó be van-e kapcsolva, és megfelelően működik-e.

Ellenőrizze a számítógépet

Ellenőrizze, hogy a használt számítógép csatlakozik-e a hálózathoz.



Megjegyzés Az EWS használatához a nyomtatónak csatlakoznia kell valamilyen hálózathoz. Nem használhatja a beágyazott webkiszolgálót, ha a nyomtató egy USB-kábellel csatlakozik egy számítógéphez.

Ellenőrizze webböngészőjét

- Győződjön meg arról, hogy a webböngésző megfelel a rendszerkövetelményeknek. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló jellemzői](#).
- Ha a böngésző proxy-n keresztül csatlakozik az internethez, próbálja meg kikapcsolni ezeket a beállításokat. További információkért tanulmányozza a webböngésző dokumentációját.
- Győződjön meg arról, hogy a webböngészőben engedélyezve van a JavaScript és a cookie-k használata. További információkért tanulmányozza a webböngésző dokumentációját.

Ellenőrizze a nyomtató IP-címét


- A nyomtató IP-címének ellenőrzéséhez az IP-címet a hálózatbeállítási oldal kinyomtatásával szerezheti be. Nyomja meg a **(q)** (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések nyomtatása**, majd a **Hálózatbeállítási oldal** lehetőséget.
- Próbálja meg elérni a nyomtatót a parancssorból (Windows) vagy a Network Utility programból (Mac OS X) a ping parancs és az IP-cím segítségével. (A Network Utility (Hálózati segédprogram) a merevlemez **Utilities** (Segédprogramok) mappáján belüli **Applications** (Alkalmazások) mappában található)
Ha az IP-cím például 123.123.123.123, akkor a következő címet kell beírnia a webböngészőbe (Windows):
C:\Ping 123.123.123.123
vagy
A hálózati segédprogramban (Mac OS X), kattintson a **Ping** fülre, írja be a 123.123.123.123 címet, majd kattintson a **Ping** parancsra.
Ha megjelenik egy válasz, az IP-cím helyes. Ha időtúllépési válasz jelenik meg, az IP-cím helytelen.



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

Telepítési problémák hibaelhárítása

Ha a következő témakörökben található információk nem segítenek, akkor a HP támogatással kapcsolatban lásd: [HP-támogatás](#).

 **Tipp** A www.hp.com/go/customercare címen találja a HP online támogató webhelyét, ahol olyan információkat és segédprogramokat talál, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.

- [Javaslatok a hardver üzembe helyezéséhez](#)
- [Javaslatok a HP szoftver telepítéséhez](#)
- [Hálózati problémák megoldása \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)

Javaslatok a hardver üzembe helyezéséhez

Ellenőrizze a nyomtatót

- Győződjön meg arról, hogy minden ragasztószalagot és csomagolóanyagot eltávolított-e a nyomtató külsejéről és belsejéből.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtatóban van-e papír.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtatón a Készlet jelzőfényen kívül, amelynek világítania kell, egyetlen jelzőfény sem világít vagy villog-e. Ha a Figyelmeztető jelzőfény villog, ellenőrizze a nyomtató vezérlőpaneljén megjelenő üzeneteket.

Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat

- Ellenőrizze a használt kábelek és vezetékek megfelelő állapotát.
- Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e a nyomtatóhoz és az elektromos hálózathoz.

A tintapatronok ellenőrzése

Ellenőrizze, hogy mindegyik tintapatron feszesen, pontosan a helyes, színkódolt helyén van. Egy megfelelően behelyezett tintapatronnak nem szabad mozognia, ha kicsit meghúzza. A nyomtató nem tud nyomtatni, ha a tintapatronok nincsenek behelyezve.

Javaslatok a HP szoftver telepítéséhez

Ellenőrizze a számítógépet

- Győződjön meg arról, hogy a számítógépen a támogatott operációs rendszerek valamelyike fut. További tudnivalók: [Rendszerkövetelmények](#).
- Győződjön meg arról, hogy a számítógép megfelel a minimális rendszerkövetelményeknek. További tudnivalók: [Rendszerkövetelmények](#).

- Ha Windows rendszert futtató számítógépet használ, ellenőrizze, hogy az USB illesztőprogramok nincsenek-e kikapcsolva a Windows Eszközkezelőben.
- Windows rendszer esetén, amennyiben a számítógép nem ismeri fel a nyomtatót, indítsa el az eltávolítási segédprogramot (a HP szoftver CD lemezén lévő util\ccc\uninstall.bat programot) a nyomtató illesztőprogramjának teljes eltávolításához. Indítsa újra a számítógépet, majd telepítse újra a nyomtatóillesztő-programot.

Ellenőrizze a telepítési előfeltételeket

- A telepítéshez a használt operációs rendszernek megfelelő telepítőcsomagot tartalmazó HP szoftver CD-t használja.
- A telepítés megkezdése előtt zárjon be minden más futó programot.
- Ha a rendszer nem ismeri fel a CD-meghajtó betűjele alapján az útvonalat, ellenőrizze a használt betűjel helyességét.
- Ha a rendszer nem ismeri fel a telepítő CD-t a meghajtóban, nézze meg, nincs-e sérülés a CD-lemezen. A nyomtató illesztőprogramja letölthető a HP webhelyéről (www.hp.com/go/customer-care). Ez a webhely információkat és segédprogramokat tartalmaz, amelyek segíthetnek számos gyakori nyomtatóprobléma megoldásában.



Megjegyzés A hibák bármelyikének kijavítását követően futtassa újra a telepítőprogramot.



Hálózati problémák megoldása (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

Általános hálózati hibaelhárítás

- Ha nem tudja telepíteni a nyomtató szoftverét, győződjön meg az alábbiakról:
 - A számítógép és a nyomtató kábelcsatlakozásai megfelelőek.
 - A hálózat működik, és a hálózati elosztóegység, az átkapcsoló vagy az útválasztó be van kapcsolva.
 - Windows rendszer esetén minden alkalmazás, beleértve a víruskereső programokat, a kémprogramszűrő programokat és a személyes tűzfalprogramokat is, be van zárva vagy le van tiltva.

- Győződjön meg róla, hogy a nyomtató azonos alhálózatra lett telepítve azokkal a számítógépekkel, amelyekről majd használni fogják a nyomtatót.
- Ha a telepítőprogram nem észleli a nyomtatót, nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt, és adja meg kézzel az IP-címet a telepítőprogramban. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
- Ha Windows operációs rendszert futtató számítógépet használ, ellenőrizze, hogy a nyomtató illesztőprogramjában létrehozott hálózati portok megfelelnek-e a nyomtató IP-címének:
 - Nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
 - Kattintson a **Start** gombra, majd a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** lehetőségre.
 - vagy -
 - Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Nyomtatók** ikont.
 - Kattintson a jobb gombbal a nyomtató ikonjára, kattintson a **Tulajdonságok** parancsra, majd válassza a **Portok** lapot.
 - Adja meg a nyomtató TCP/IP-portját, majd kattintson a **Port beállítása** elemre.
 - Hasonlítsa össze a párbeszédpanelen látható IP-címet a hálózatbeállítási oldalon szereplővel, és ellenőrizze, hogy megegyeznek-e. Ha az IP-címek eltérőek, módosítsa a párbeszédpanelen szereplő IP-címet úgy, hogy az megegyezzen a hálózatbeállítási oldalon láthatóval.
 - A beállítások mentéséhez és a párbeszédpanelek bezárásához kattintson egymás után mindkét panelen az **OK** gombra.

A nyomtató hálózati beállításainak visszaállítása

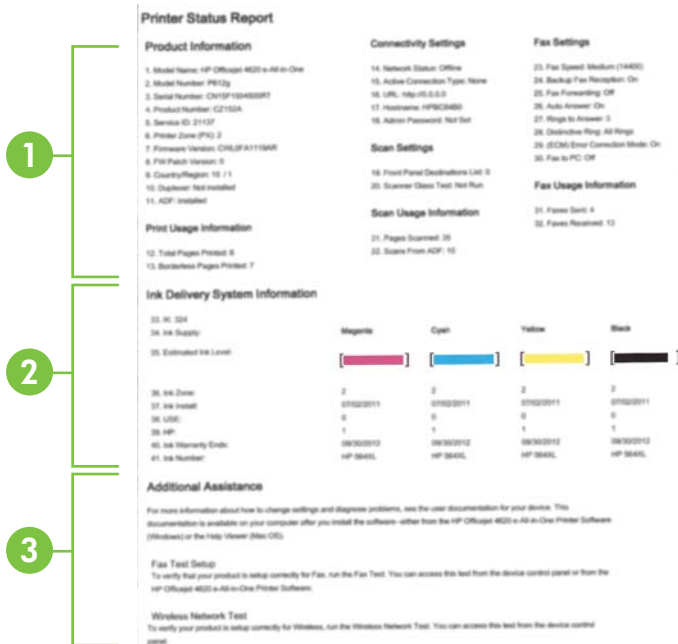
1. Nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli beállítások**, az **Alapértékek visszaállítása**, majd az **Igen** lehetőséget. Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy a hálózati alapértékek vissza lettek állítva.
2. Nyomja meg a  (Beállítás) gombot, majd a jobb oldali gombok használatával keresse meg és válassza ki a **Jelentések** elemet, válassza a **Hálózatbeállítási oldal** lehetőséget egy hálózatbeállítási oldal nyomtatásához, és ellenőrizze, hogy a hálózati beállítások visszaálltak-e.

A nyomtató állapotjelentés ismertetése


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

Az állapotjelentés a legutóbbi események naplóját is tartalmazza.

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




- 1. Nyomtató adatai:** A nyomtató adatait (például a termék nevét, a modellszámot, a sorozatszámot és a firmware verziószámát), valamint a tálcából és tartozékokból nyomtatott oldalak számát mutatja.
- 2. Tinta rendszerinformációk:** A becsült tintaszinteket (grafikusan megjelenítve azokat) és a kellekek cikkszámát, valamint a tintapatronok jóállásának lejárat dátumát mutatja.

 **Megjegyzés** A tintaszintekre vonatkozó figyelmeztetések és jelzőfények csak tervezési célokra szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserapatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késéseket. Nem kell patronokat cserélnie, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

- 3. További segítség:** A nyomtatóval kapcsolatos további információk, valamint a faxteszt beállításával és a vezeték nélküli tesztjelentések futtatásával kapcsolatos információk elérhetőségét adja meg.


A nyomtató állapotjelentésének nyomtatása

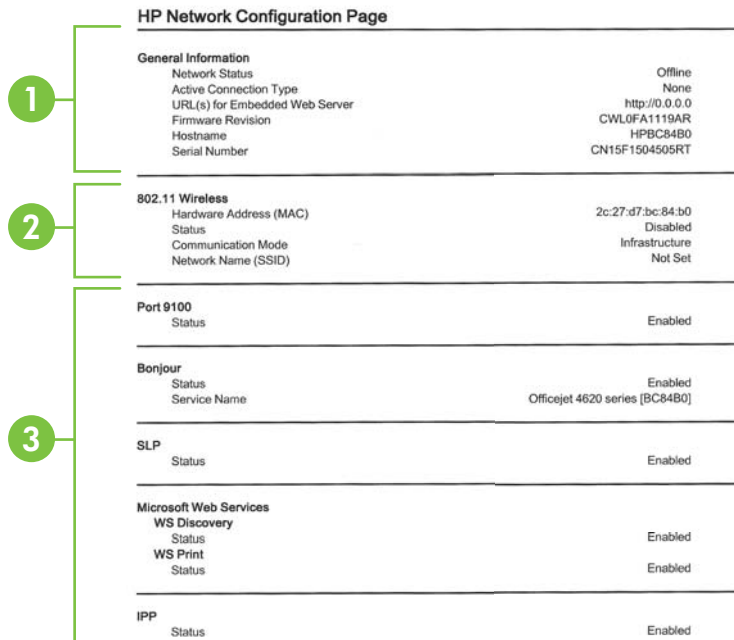
A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések** lehetőséget, majd válassza a **Nyomtatóállapot-jelentés** lehetőséget.

A hálózatbeállítási oldal értelmezése (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, kinyomtathat egy hálózatbeállítási oldalt a nyomtató hálózati beállításainak megtekintéséhez. A hálózatbeállítási oldalt a hálózati csatlakozási problémák hibáinak elhárítására használhatja. Ha a HP-val lép kapcsolatba, gyakran jó hasznát veheti ennek az oldalnak.

Hálózatbeállítási oldal nyomtatása a nyomtató vezérlőpaneljéről

A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések** lehetőséget, majd válassza a **Hálózatbeállítási oldal** lehetőséget.



HP Network Configuration Page	
General Information	
Network Status	Offline
Active Connection Type	None
URL(s) for Embedded Web Server	http://0.0.0.0
Firmware Revision	CWL0FA1119AR
Hostname	HPBC84B0
Serial Number	CN15F150450SRT
802.11 Wireless	
Hardware Address (MAC)	2c:27:d7:bc:84:b0
Status	Disabled
Communication Mode	Infrastructure
Network Name (SSID)	Not Set
Port 9100	
Status	Enabled
Bonjour	
Status	Enabled
Service Name	Officejet 4620 series [BC84B0]
SLP	
Status	Enabled
Microsoft Web Services	
WS Discovery	
Status	Enabled
WS Print	
Status	Enabled
IPP	
Status	Enabled

1. **Általános tudnivalók:** Információkat jelenít meg a hálózat aktuális állapotáról és az aktív kapcsolat típusáról, valamint egyéb információkat, például a beágyazott webkiszolgáló URL-címét.
2. **Vezeték nélküli (802.11):** A vezeték nélküli hálózati kapcsolat adatait (például az állomásnevet, az IP-címet, az alhálózati maszkot, az alapértelmezett átjárót és a kiszolgálót) jeleníti meg.
3. **Egyebek:** További speciális hálózati beállításokról jelenít meg információkat.
 - **9100-as port:** A nyomtató a 9100-as TCP-porton keresztül támogatja a nyers IP-nyomatást. A HP ezen saját TCP/IP-portja az alapértelmezett nyomtatási port a nyomtatón. HP szoftverek férnek hozzá (például a HP Standard Port).
 - **IPP:** Az Internet Printing Protocol (IPP) egy szabványos hálózati protokoll távolról történő nyomtatáshoz. Az egyéb távoli IP-alapú protokollokkal ellentétben az IPP támogatja a hozzáférés-vezérlést, a hitelesítést és a titkosítást, így biztonságosabb nyomtatást tesz lehetővé.
 - **Bonjour:** A Bonjour szolgáltatásokat (amelyek az mDNS (Multicast Domain Name System) protokollt alkalmazzák) általában IP-címek és nevek feloldására használják (az 5353-as UDP-porton keresztül) olyan kisebb hálózatokon, amelyeken nincs hagyományos DNS-kiszolgáló.
 - **SLP:** A szolgáltatáskereső protokoll (SLP) egy szabványos Internet-protokoll, mely meghatározza, hogyan kereshetik meg és konfigurálhatják a hálózati alkalmazások a nagyvállalati hálózatok hálózati szolgáltatásait. Ez a protokoll egyszerűbbé teszi az olyan hálózati erőforrások felfedezését és használatát, mint például a nyomtatók, webkiszolgálók, faxgépek, videokamerák, fájlrendszerek, biztonsági mentési eszközök (szalagos meghajtók), adatbázisok, könyvtárak, levelezési kiszolgálók, illetve naptárak.
 - **Microsoft-webszolgáltatások:** A nyomtató által támogatott, a Microsoft-webszolgáltatások dinamikus felfedezését (WS Discovery) lehetővé tevő protokollok, vagy az eszközöket támogató Microsoft-webszolgáltatások (WSD) nyomtatási szolgáltatásainak engedélyezése vagy letiltása. A használaton kívüli nyomtatási szolgáltatások letiltása a hozzáférés megakadályozása céljából.



Megjegyzés További információ a WS-Discovery és WSD Print protokollokról: <http://www.microsoft.com>.

A HP szoftver eltávolítása és újratelepítése

Ha a telepítés nem fejeződött be megfelelően, vagy ha még a HP szoftver telepítőprogramjának erre vonatkozó utasítása előtt csatlakoztatta az USB-kábelt a számítógéphez, szükség lehet a nyomtatóval kapott HP szoftver eltávolítására és

újratelepítésére. Ne egyszerű törléssel távolítsa el a nyomtató alkalmazásfájljait a számítógépről.

Eltávolítás Windows rendszert futtató számítógépről:

1. Kattintson a számítógépen a **Start** gombra, válassza a **Beállítások**, majd a **Vezérlőpult** lehetőséget, és kattintson a **Programok telepítése és törlése** parancsra.

- vagy -

Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Programok és szolgáltatások** ikont.

2. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Módosítás/eltávolítás** vagy az **Eltávolítás/módosítás** gombra.

Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

3. Válassza le a nyomtatót a számítógépről.
4. Indítsa újra a számítógépet.



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

5. Helyezze be a HP szoftver CD-jét a számítógép CD-meghajtójába, és indítsa el a telepítőprogramot.
6. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

Eltávolítás Macintosh rendszert futtató számítógépről:

1. Kattintson duplán a **HP Uninstaller** (HP eltávolító) ikonra (ez a merevlemez **Applications** (Alkalmazások) mappájának **Hewlett-Packard** almappjában található), majd kattintson a **Continue** (Folytatás) gombra.
2. Kérésre írja be a helyes rendszergazdai felhasználónevet és jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.
4. A **HP Uninstaller** (HP eltávolító) befejezésekor indítsa újra a számítógépet.

A nyomtatófej karbantartása

Ha gondok merülnek fel a nyomtatással kapcsolatban, előfordulhat, hogy valamelyik nyomtatófejjel van probléma. Csak akkor hajtsa végre a következő szakaszokban leírt eljárásokat, ha erre vonatkozó instrukciókat kap a nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák elhárítása kapcsán.

Ha sürgősen szükség van rá, igazitja be vagy tisztítja meg a készüléket, azzal tintát pazarol, és a patronok élettartama is csökken.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [Nyomtatófej tisztítása](#)
- [Nyomtatófej igazitása](#)
- [Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése](#)

Nyomatófej tisztítása

Ha a nyomtatás csíkos, a színei nem megfelelőek, illetve egyes színei hiányoznak, lehet, hogy a nyomtatófejet meg kell tisztítani.


A tisztításnak két fokozata létezik. Minden egyes fokozat körülbelül két percig tart, és a nyomtató egy papírlapot, valamint növekvő mennyiségű tintát használ fel. Minden fokozat után ellenőrizze a kinyomtatott oldal minőségét. Csak akkor indítsa el a következő tisztítási lépést, ha a nyomtatás minősége alacsony.

Ha a nyomtatás minősége azután is elmarad a várttól, hogy a végrehajtotta a nyomtatófej tisztításának mindkét fokozatát, próbálkozzon a nyomtató beigazításával. Ha a minőségproblémák a tisztítás és a beigazítás végrehajtásával sem szűnnek meg, forduljon a HP ügyfélszolgálatához. További tudnivalók: [HP-támogatás](#).

 **Megjegyzés** A tisztítás tintát használ el, ezért a nyomtatófejet csak szükség esetén tisztítsa. A tisztítási folyamat néhány percet vesz igénybe. A folyamat némi zajjal járhat. A nyomtatófej tisztítása előtt tegyen papírt a készülékbe. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

A nyomtató helytelen kikapcsolása minőségi problémákat okozhat a nyomtatásban. További tudnivalók: [A nyomtató kikapcsolása](#).

A nyomtatófej tisztítása a vezérlőpanelről

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
3. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **Eszközők** lehetőséget, és válassza a **Nyomatófej tisztítása** lehetőséget.

A nyomtatófej tisztítása az Eszközkezelésből (Windows)

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg az Eszközkezelést. További tudnivalók: [Az Eszközkezelés megnyitása](#).
3. Az **Eszközszolgáltatások** lapon kattintson a **Nyomatófejek tisztítása** bal oldalán található ikonra.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

A nyomtatófej tisztítása a HP segédprogramból (Mac OS X)

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg a HP Utility programot. További tudnivalók: [HP Utility \(Mac OS\)](#).
3. Az **Information And Support** (Információk és támogatás) szakaszban kattintson a **Clean Printheads** (Nyomatófejek tisztítása) lehetőségre.
4. Kattintson a **Clean** (Tisztítás) lehetőségre, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtatófej tisztítása a beágyazott webkiszolgálóból (EWS)


1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).
3. Kattintson az **Eszközők** fülre, majd a **Segédeszközök** szakaszban kattintson a **Nyomtatás minősége eszközkészlet** elemre.
4. Kattintson a **Nyomtatófej tisztítása** elemre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Nyomtatófej igazítása

A nyomtató a kezdeti beállítás során automatikusan beigazítja a nyomtatófejet.

Akkor is használhatja ezt a funkciót, ha a nyomtatóállapot-oldal valamelyik színblokkja csíkos vagy hiányos, illetve ha minőségi problémák merülnek fel a nyomtatott lapokkal kapcsolatban.

A nyomtatófej igazítása a vezérlőpanelről

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
3. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **Eszközők** lehetőséget, és válassza a **Nyomtató igazítása** lehetőséget.

A nyomtatófej igazítása az Eszközkészletből (Windows)

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg az Eszközkészletet. További tudnivalók: [Az Eszközkészlet megnyitása](#).
3. Az **Eszközszolgáltatások** lapon kattintson a **Nyomtatófejek igazítása** bal oldalán található ikonra.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

A nyomtatófej igazítása a HP segédprogramból (Mac OS X)

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg a HP Utility programot. További tudnivalók: [HP Utility \(Mac OS\)](#).
3. Az **Information And Support** (Információk és támogatás) szakaszban kattintson az **Align Printhead** (Nyomtatófej igazítása) lehetőségre.
4. Kattintson az **Align** (Igazítás) pontra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtatófej igazítása a beágyazott webkiszolgálóból (EWS)

1. Helyezzen Letter, A4-es vagy Legal méretű, nem használt, normál fehér papírt a fő adagolótálcába. További tudnivalók: [Szabványos méretű hordozók betöltése](#).
2. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).

3. Kattintson az **Eszközök** fülre, majd a **Segédeszközök** szakaszban kattintson a **Nyomtatás minősége eszközkészlet** elemre.
4. Kattintson az **Nyomtatófej igazítása** lehetőségre, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.


Nyomtatási minőségjelentés nyomtatása és kiértékelése

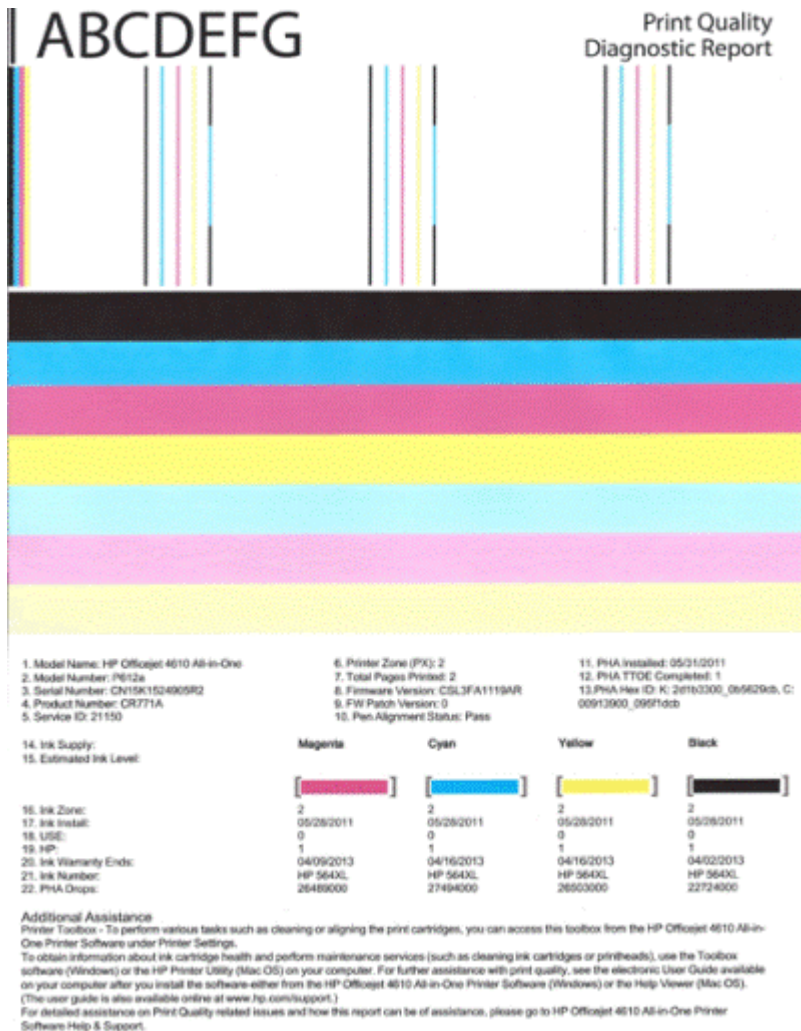
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémákat több minden is okozhatja: a szoftverbeállítások, a rossz minőségű képfájl, illetve maga a nyomtatórendszer is. Ha nem elégedett a nyomtatás minőségével, a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai oldal segíthet megállapítani, hogy megfelelően működik-e a nyomtatórendszer.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Minőségjelentés nyomtatása](#)
- [A nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai oldal kiértékelése](#)

Minőségjelentés nyomtatása

- **Kezelőpanel:** A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések** lehetőséget, majd válassza a **Nyomtatási minőségre vonatkozó jelentés** lehetőséget.
- **Beágyazott webkiszolgáló:** Kattintson az **Eszközök** fülre, kattintson a **Nyomtatás minősége eszközkészlet** elemre a **Segédeszközök** szakaszban, majd kattintson a **Minőségjelentés nyomtatása** gombra. (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)
- **HP segédprogram (Mac OS X):** Az **Information And Support** (Információk és támogatás) szakaszban kattintson a **Print Quality Diagnostics** (Nyomtatási minőség diagnosztikája) elemre, majd kattintson a **Print** (Nyomtatás) parancsra.



A nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai oldal kiértékelése

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Tintaszintek
- Jó minőségű színsávok
- Érdes, egyenetlenül csíkozódó vagy halványodó sávok
- Szabályos fehér csíkok a sávokban
- A sáv színei nem egyformák
- Nagybetűs fekete szöveg
- Beigazítási minták
- Ha nem talál hibát

Tintaszintek

14. Ink Supply
13. Estimated Ink Level



- ▲ Tekintse meg a tintaszint jelzőit. Ha a jelzők bármelyikének szintje alacsony, lehetséges, hogy ki kell cserélnie a tintapatront.



Megjegyzés A tintaszintekre vonatkozó figyelmeztetések és jelzőfények csak tervezési célokra szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztetést kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késedelmet. Nem kell patronokat cserélnie, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

Jó minőségű színsávok



Példa a megfelelő színsávokra

Mind a hét sáv egyenletes, a szélük éles, kitöltésük egyforma színű az egész oldalon, a nyomtató tehát megfelelően működik.

- ▲ Nézze meg az oldal közepén látható színsávokat. Hét színsávnak kell lennie. A sávok széleinek élesen kell látszania. A kitöltésük egyenletes kell, hogy legyen (nem lehetnek benne fehér vagy más színű csíkok). Mindenhol egyforma színűnek kell lenniük.

A sávok az alábbiak szerint felelnek meg a nyomtatóban lévő tintapatronoknak:

Elem	A patron színe
1	Fekete tintapatron
2	Ciánkék tintapatron
3	Bíborszínű tintapatron
4	Sárga tintapatron

Érdes, egyenetlenül csíkozódó vagy halványodó sávok



Példa a nem megfelelő színsávokra	A felső sáv szabálytalan csíkokat tartalmaz, vagy egyes helyeken elhalványul.
-----------------------------------	---



Példa a nem megfelelő színsávokra	A felső fekete sáv egyenetlen az egyik végén.
-----------------------------------	---

Ha bármelyik sáv érdes, egyenetlenül csíkozódik vagy halványodik, tegye a következőket:

1. Ellenőrizze, hogy a tintapatronokban van-e tinta.
2. Vegye ki a csíkos sávhoz tartozó patronot, és ellenőrizze, hogy megfelelően folyik-e belőle a tinta. További információkért lásd: [A tintapatronok cseréje](#).
3. Helyezze vissza a patronot, és ellenőrizze, hogy a patronok helyesen vannak-e rögzítve. További tudnivalók: [A tintapatronok cseréje](#).
4. Tisztítsa meg a nyomtatófejet. További tudnivalók: [Nyomtatófej tisztítása](#).
5. Próbálja meg ismét kinyomtatni vagy újranyomtatni a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentést. Ha a probléma továbbra is fennáll, de a tisztítás segített, próbálja meg újra megtisztítani.
6. Ha a tisztítás nem oldja meg a problémát, cserélje ki az érdes sávhoz tartozó patronot.
7. Ha a tintapatron cseréje nem oldja meg a problémát, vegye fel a kapcsolatot a HP vállalattal, mert lehet, hogy a nyomtató javítást igényel. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatfelvételtől: [HP-támogatás](#).

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentésben szereplő sávok érdességét okozó probléma megoldása:

- Ne hagyja a kibontott tintapatronokat hosszabb időre a nyomtatón kívül.
- A régi patron cseréje előtt várja meg, amíg az új patron készen nem áll a behelyezésre.

Szabályos fehér csíkok a sávokban

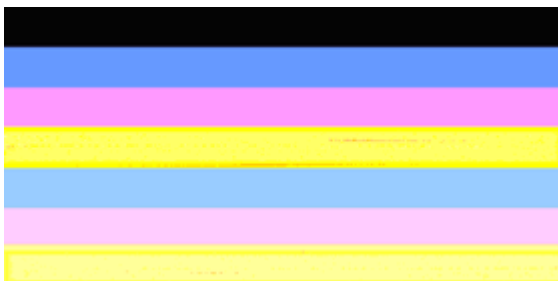
Ha a színsávokban szabályos fehér csíkok látszanak, tegye a következőket:



Fehér csíkok	A nyomtatási minőséget jelző sávokon fehér csíkok találhatóak.
--------------	--

1. Ha a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentésben ezt látja: **PHA TTOE = 0**, igazítsa be a nyomtatót. További információ itt olvasható: [Nyomtatófej igazítása](#).
2. Ha a PHA TTOE nem 0, és a beigazítás sem segít, tisztítsa meg a nyomtatófejet. További információ itt olvasható: [Nyomtatófej tisztítása](#).
3. Nyomtasson újabb, a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentést. Ha a sávok még mindig csíkosak, de a minőség javult, próbálja meg újból megtisztítani. Ha a csíkok még jobban láthatóvá válnak, vegye fel a kapcsolatot a HP vállalattal, mert lehetséges, hogy a nyomtató javítást igényel. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatfelvételtől: [HP-támogatás](#).

A sáv színei nem egyformák



A nyomtatási minőséget jelző sávok nem egyenletesek	A sávokon világosabb és sötétebb részek találhatóak.
---	--

Ha valamelyik sáv színei nem egyformák, tegye a következőket:

1. Ha a nyomtatót nemrégiben, nagy magasságban szállították, próbálja megtisztítani a nyomtatófejet.
2. Ha a nyomtatót nem szállították az utóbbi időben, próbálja meg ismét kinyomtatni a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentést. Így kevesebb tintára van szükség, mint a nyomtatófej-tisztítás esetén, de ha ez nem hatásos, próbáljon tisztítást végezni.
3. Próbáljon újabb, a nyomtatási minőséggel kapcsolatos diagnosztikai jelentést nyomtatni. Ha a színek javulnak, folytassa a tisztítást. Ha a színminőség romlik, vegye fel a kapcsolatot a HP vállalattal, mert lehetséges, hogy a nyomtató javítást igényel. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatfelvételtől: [HP-támogatás](#).

Nagybetűs fekete szöveg

Nézze meg a nagybetűs szöveget a színblokkok felett. **I ABCDEFG** A karaktereknek élesnek és tisztának kell lenniük. Ha a karakterek egyenetlenek, próbálkozzon a nyomtató beigazításával. Ha tintacsíkokat vagy -foltokat lát, tisztítsa meg a nyomtatófejet. További tudnivalók: [Nyomtatófej tisztítása](#).

I ABCDEFG

Példa a megfelelő nagyméretű betűtípusra

A betűk élesek és tiszták, a nyomtató megfelelően működik.

I ABCDEFG

Példa a nem megfelelő nagyméretű betűtípusra

A betűk egyenetlenek – igazítsa be a nyomtatót.

I ABCDEFG

Példa a nem megfelelő nagyméretű betűtípusra

A betűk elmosódottak – tisztítsa meg a nyomtatófejet, és ellenőrizze, hogy a papír sima-e. A hullámosodást úgy előzheti meg, ha a papírokat visszazárható tasakban tárolja.

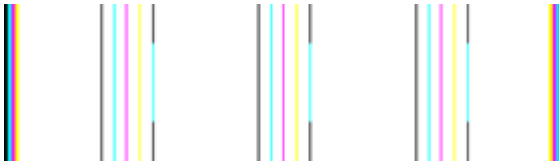
I ABCDEFG

Példa a nem megfelelő nagyméretű betűtípusra

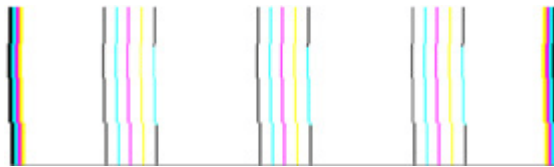
Ha a betűk az egyik oldalon „rojtosnak” tűnnek – tisztítsa a nyomtatófejet. Ha ez a hibajelenség rögtön egy új fekete tintapatron behelyezése után lép fel, a nyomtató automatikus önjavító mechanizmusa is hamar, mintegy egy napon belül megoldja a problémát. Így kevesebb tintát fogyaszt, mint a nyomtatófej-tisztítással.

Beigazítási minták

Ha a színsávok és a nagybetűs szöveg rendben vannak, és a tintapatronok sem üresek, nézze meg a közvetlenül a színsávok fölött található illesztési mintát.



Példa a jó minőségű beigazítási mintára	A sorok egyenesek.
---	--------------------



Példa a rossz minőségű beigazítási mintára	A sorok egyenetlenek – igazítsa be a nyomtatót. Ha ez nem segít, akkor forduljon a HP-hoz. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatfelvételtől: HP-támogatás .
--	--

Ha nem talál hibát

Ha a minőségjelentésen nem lát hibát, a nyomtatórendszer megfelelően működik. A kellékeket nem kell kicserélni, és a nyomtatót nem kell szervizbe vinni, mivel megfelelően működik. Ha a nyomtatás minősége továbbra sem megfelelő, még a következőket ellenőrizheti:

- Ellenőrizze a papírt.
- Ellenőrizze a nyomtatási beállításokat.
- Győződjön meg róla, hogy a képfelbontás megfelelő-e.
- Ha a probléma csak a nyomtatás szélénél, egy csíkban jelentkezik, a termékkel telepített szoftverrel vagy más alkalmazással forgassa el a képet 180 fokkal. Előfordulhat, hogy a probléma a nyomtatás másik szélén nem jelenik meg.

Elakadások megszüntetése

Időnként a hordozók elakadnak a feladatok végrehajtása közben.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírelakadás megszüntetése](#)
- [Papírelakadások megelőzése](#)

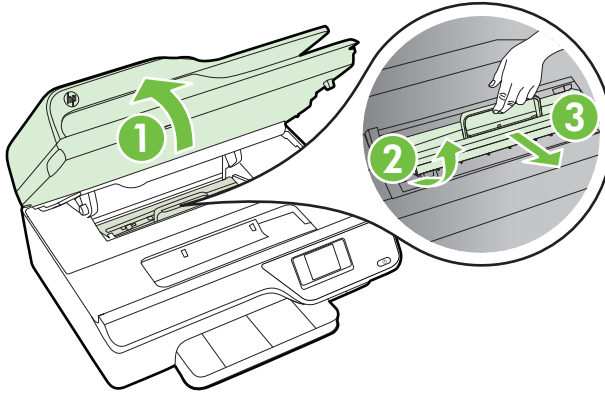
Papírelakadás megszüntetése

Papírelakadások a nyomtaton belül vagy az automatikus lapadagolóban (ADF-ben) is előfordulhatnak.

A következő lépések végrehajtásával megszüntetheti a papírelakadást.

Elakadás megszüntetése a nyomtatón belül

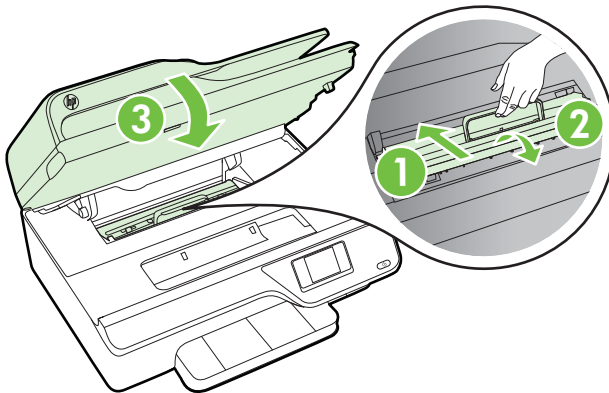
1. Távolítsa el minden hordozót a gyűjtőtálcából.
2. Nyissa ki a tintapatrontartó fedelét, majd távolítsa el a nyomtató fedelét.



3. Ellenőrizze, nem szorult-e meg valahol a hordozó a nyomtatóban, majd fogja meg az elakadt hordozót, és húzza két kézzel maga felé.

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

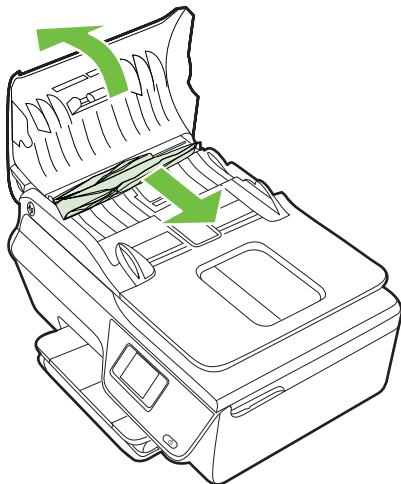
4. Helyezze vissza a nyomtató fedelét, majd csukja be a tintapatrontartó fedelét.



5. Kapcsolja be a nyomtatót (ha korábban kikapcsolta), majd küldje el újra a nyomtatási feladatot.

Papírelakadás megszüntetése az automatikus lapadagolóban

1. Emelje fel az ADF fedelét.



2. Emelje meg az ADF elülső élénél található fület.
3. Húzza ki óvatosan a papírt a görgők közül.

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

4. Csukja le az ADF fedelét. Határozottan nyomja le, amíg a helyére nem kattann.

Papírelakadások megelőzése

A papírelakadás elkerülése érdekében tartsa be az alábbi szabályokat.

- Rendszeresen ürítse a kimeneti tálcát.
- Ellenőrizze, hogy a hordozó, amelyre nyomtat, nincs-e meggyűrődve, vagy nem sérült-e meg.
- A papír szakadását, gyűrődését és egyéb deformációját elkerülheti, ha a használaton kívüli papírt visszazárható tasakban tárolja.
- Ne használjon olyan papírt, amely túl vastag vagy túl vékony a nyomtató számára.
- Győződjön meg arról, hogy az adagolótálcákba megfelelően töltötte be a hordozókat, és egyik tálcá sincs túltöltve. További tudnivalók: Papír betöltése a nyomtatóba.
- Ügyeljen arra, hogy az adagolótálcába tett papírok simák legyenek, a széleik ne legyenek meggyűrődve vagy beszakadva.
- Ne tegyen túl sok papírt a lapadagoló tálcába. Az automatikus lapadagolóba helyezhető lapok maximális számáról további információt itt olvashat: Médiaspecifikációk.

- Az adagolótálcában ne keverjen össze különböző méretű és típusú papírokat; a behelyezett köteg minden lapja azonos típusú és méretű legyen.
- Minden papírtípushoz és papírmérethez gondosan állítsa be az adagolótálca papírszélesség-beállítóit. Ellenőrizze, hogy a papírszélesség-beállító ne hajlítsa meg a papírtálcában található papírt.
- Ne tolja túlságosan előre a papírt az adagolótálcában.
- Mindig a nyomtatóhoz javasolt papírtípust használjon. További tudnivalók: Médiaspecifikációk.
- Ha a nyomtatóból hamarosan kifogy a papír, várja meg, amíg ez bekövetkezik, és csak ezután tölts fel új papírral. Ne tegyen papírt a nyomtatóba, amikor az éppen megpróbál behúzni egy lapot.
- Ellenőrizze, hogy a nyomtató tiszta-e. További tudnivalók: A nyomtató karbantartása.

A Műszaki információk

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Jótállással kapcsolatos információk](#)
- [A nyomtató műszaki jellemzői](#)
- [Hatósági előírások](#)
- [Környezeti termékkezelési program](#)
- [Külső licencek](#)

Jótállással kapcsolatos információk

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hewlett-Packard korlátozott jótállási nyilatkozat](#)
- [Tájékoztatás a tintapatronra vonatkozó jótállásról](#)

Hewlett-Packard korlátozott jótállási nyilatkozat

HP termék	Korlátozott jótállás időtartama
Szoftver média	90 nap
Nyomtató	1 év
Nyomtató- vagy tintapatronok	A HP tinta kifogyása illetve a patronra nyomtatott „jótállás vége” dátum bekövetkezése közül a korábbi időpontig terjed. Ez a jótállás nem vonatkozik az újratöltött, újrakészített, felfrissített, hibásan használt és hamisított HP-tintatermekre.
Nyomtatófejek (csak a felhasználó által cserélhető nyomtatófejű termékekre vonatkozik)	1 év
Tartozékok	1 év, ha nincs másképp szabályozva

A. A korlátozott jótállási kötelezettség terjedelme

- A Hewlett-Packard cég (HP) garantálja a végfelhasználónak, hogy az előzőekben meghatározott HP-termékek anyaga és kivételése hibátlan marad a fent megadott időtartamon belül, amely időtartam a beszerzés dátumával veszi kezdetét.
- Szoftverek esetében a HP által vállalt jótállás korlátozott, az csak a programutasítások végrehajtásának hibáira terjed ki. A HP nem garantálja a termékek megszakítás nélküli vagy hibamentes működését.
- A HP korlátozott jótállása csak a termék rendeltetészerű, előírások szerinti használatát során jelentkező meghibásodásokra érvényes, nem vonatkozik semmilyen egyéb problémára, melyek többek között az alábbiak következményeként lépnek fel:
 - Helytelen karbantartás vagy módosítás;
 - A HP által nem javasolt, illetve nem támogatott szoftver, média, alkatrész vagy tartozék használata;
 - A termékjellemzőkben megadott paraméterektől eltérően történő üzemeltetés;
 - Engedély nélküli módosítás vagy helytelen használat.
- A HP nyomtatói esetében a nem a HP-től származó patronok vagy újratöltött patronok használata nem befolyásolja sem a felhasználóval szemben vállalt jótállást, sem az ügyféllel megkötött HP támogatási szerződést. Ha azonban a nyomtató meghibásodása a nem a HP-től származó, illetve az újratöltött patron vagy lejárt szavatosságú tintapatron használatának tulajdonítható, a HP az adott hiba vagy sérülés javításáért a mindenkor munkadíjat és anyagköltséget felszámítja.
- Ha a HP a vonatkozó jótállási időn belül értesül a jótállása alá tartozó bármely termék meghibásodásáról, a terméket saját belátása szerint megjavítja vagy kicseréli. Ha a javítást vagy a cserét a HP a meghibásodásról szóló értesítés megérkezését követően észszerű időn belül nem tudja elvégezni, a HP-jótállás hatálya alá tartozó hibás termék vételárát visszafizeti a vásárlónak.
- A HP nincs javításra, cserére vagy visszafizetésre kötelezve mindaddig, amíg az ügyfél a hibás terméket vissza nem küldi a HP-nek.
- Bármely cseretermék lehet új vagy újszerű is, amennyiben működőképessége legalább azonos a kicserélt termék működőképességével.
- A HP-termékek tartalmazhatnak olyan felújított alkatrészeket, összetevőket vagy anyagokat, amelyek az újjal azonos teljesítményt nyújtanak.
- A HP korlátozott jótállásról szóló nyilatkozata minden olyan országban érvényes, ahol a hatálya alá tartozó HP-terméket maga a HP forgalmazza. Kiegészítő garanciális szolgáltatásokra (például helyszíni szervizelésre) vonatkozó szerződéseket bármely hivatalos HP szerviz köthet azokban az országokban, ahol a felsorolt HP-termékek forgalmazását a HP vagy egy hivatalos importőr végzi.

B. A jótállás korlátozásai

A HELYI JOGSZABÁLYOK KERETEIN BELÜL SEM A HP, SEM KÜLSŐ SZÁLLÍTÓI NEM VÁLLALNAK EGYSÉB KIFEJEZETT VAGY BELEÉRTETT JÓTÁLLÁS ÉS FELTÉTELT, ÉS VISSZAUTASÍTJÁK AZ ELADHATÓSÁGRA, A KIELÉGÍTŐ MINŐSÉGRE, VALAMINT A SPECIÁLIS CÉLOKRA VALÓ ALKALMASSÁGRA VONATKOZÓ BELEÉRTETT JÓTÁLLÁSOKAT ÉS FELTÉTELEKET.

C. A felelősség korlátozásai

- A helyi jogszabályok keretein belül a jelen jótállási nyilatkozatban biztosított jogorvoslati lehetőségek a vásárló kizárólagos jogorvoslati lehetőségei.
- A HELYI JOGSZABÁLYOK KERETEIN BELÜL – A JELEN NYILATKOZATBAN MEGJELÖLT KÖTELEZETTSÉGEK KIVÉTELVÉL – A HP ÉS KÜLSŐ SZÁLLÍTÓI SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM FELELNEK A KÖZVETLEN, KÖZVETETT, KÜLÖNLEGES VAGY VÉLETLENSZERŰ KÁROKÉRT SEM JÓTÁLLÁS, SEM SZERZŐDÉS ESETÉN, MÉG AKKOR SEM, HA A VÁSÁRLÓT ELŐZETESEN NEM TÁJEKOZTATTÁK EZEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

D. Helyi jogszabályok

- E nyilatkozat alapján az ügyfél az öt megillető jogokkal élhet. Az ügyfél ettől eltérő jogokkal is rendelkezhet, amelyek az Amerikai Egyesült Államokban államonként, Kanadában tartományonként, a világban pedig országonként változhatnak.
- Amennyiben ezen jótállási nyilatkozat egyes részei ellentmondanak a helyi jogszabályoknak, a jótállási nyilatkozatot úgy kell értelmezni, hogy az ellentmondás megszűnjön. Ez esetben a nyilatkozat bizonyos kizárásai és korlátozásai nem alkalmazhatók az ügyfélre. Például az Amerikai Egyesült Államok néhány állama, valamint az Amerikai Egyesült Államok területén kívül egyes kormányok (beleértve a kanadai tartományokat is)
 - eleve megakadályozhatják, hogy a jelen jótállási nyilatkozat kizárásai és korlátozásai korlátozzák a vásárló törvényes jogait (például az Egyesült Királyságban);
 - más módon korlátozhatják a gyártó kizárásokra és korlátozásokra vonatkozó lehetőségeit; vagy
 - az ügyfélnek további jótállási jogokat biztosíthatnak, meghatározhatják a beleértett jótállás időtartamát, amelyet a gyártó nem utasíthat el, vagy elzárkózhatnak a beleértett jótállás időtartam-korlátozásának engedélyezésétől.
- A JELEN NYILATKOZATBAN BENNFOLGALT JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK, A TÖRVÉNY ÁLTAL ENGEDÉLYEZETT MÉRTEK KIVÉTELVÉL, NEM ZÁRJÁK KI, NEM KORLÁTOZZÁK, ÉS NEM MÓDOSÍJTJÁK A HP TERMÉK ELADÁSÁRA VONATKOZÓ KÖTELEZŐ, TÖRVÉNY ÁLTAL SZABÁLYOZOTT JOGOKAT, HANEM AZOK KIEGÉSZÍTÉSEKÉNT ÉRTELMEZENDŐK.

HP korlátozott jótállási tájékoztatója

Kedves Vásárló!

Ön csatolva megtalálja azon HP vállalatok nevét és címét, amelyek az egyes országokban biztosítják a HP mint gyártó által vállalt korlátozott jótállást.

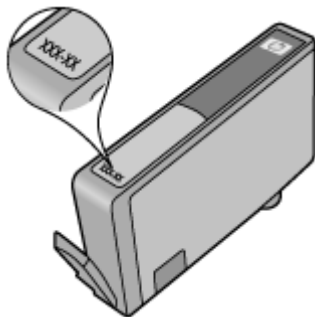
A HP korlátozott jótállásán túlmenően, Önt a HP terméket Önnek értékesítő kereskedővel szemben megilletik a helyi kötelezően alkalmazandó és eltérést nem engedő jogszabályok által biztosított szavatossági és jótállási jogok. Az Ön kötelezően alkalmazandó és eltérést nem engedő jogszabályban biztosított jogait a HP korlátozott jótállási nyilatkozata nem korlátozza.

Hungary: Hewlett-Packard Magyarország Kft., 1117 Budapest, Neumann J. u. 1.

Tájékoztató a tintapatronra vonatkozó jótállásról

A HP patronra abban az esetben érvényes jótállás, ha azt a rendeltetés szerinti HP nyomtatókészülékben használják. Ez a jótállás nem vonatkozik az olyan HP tintatermékekre, melyeket újratöltöttek, felújítottak, átalakítottak, rendeltetésellenesen használtak vagy szakszerűtlenül kezeltek.

A jótállás érvényessége a HP tinta kifogyásáig, illetve a jótállás lejáratí dátumáig tart attól függően, hogy melyik következik be előbb. A jótállási idő vége ÉÉÉÉ/HH formában megtalálható a terméken a jelzés szerint:



A Hewlett-Packard korlátozott jótállási nyilatkozatáról további információ: [Hewlett-Packard korlátozott jótállási nyilatkozat](#).

A nyomtató műszaki jellemzői

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Fizikai adatok](#)
- [Tulajdonságok és kapacitás](#)
- [A processzor és a memória műszaki jellemzői](#)
- [Rendszerkövetelmények](#)
- [A hálózati protokoll specifikációi](#)
- [Beágyazott webkiszolgáló jellemzői](#)
- [Médiaspecifikációk](#)
- [Nyomtatási jellemzők](#)
- [Másolási műszaki jellemzők](#)
- [Faxolási műszaki jellemzők](#)
- [Beolvasási műszaki jellemzők](#)
- [HP ePrint műszaki jellemzők \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)
- [HP webhely műszaki adatok](#)
- [Környezeti adatok](#)
- [Elektromos műszaki jellemzők](#)
- [Zajkibocsátási műszaki jellemzők](#)

Fizikai adatok

A nyomtató mérete (szélesség x magasság x mélység)

450 x 205 x 355 mm (17,7 x 8,1 x 14,0 hüvelyk)

A készülék tömege (nyomtatókellékekkel együtt)

6,2 kg (13,7 font)

Tulajdonságok és kapacitás

Szolgáltatás	Kapacitás
Csatlakoztatás	<ul style="list-style-type: none">• Nagysebességű USB 2.0• Vezeték nélküli 802.11b/g/n ¹(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series) <p>¹ Ez a termék támogatja a 802.11n 2,4 GHz-es frekvenciasáv használatát.</p>
Tintapatronok	Négy tintapatron (fekete, ciánkék, bíbor és sárga) Megjegyzés Nem minden tintapatron használható minden országban/térségben.
A kellékek kapacitása	A www.hp.com/go/learnaboutsups/learnaboutsups/ lapon található további tudnivalókat a tintapatronok becsült kapacitásával, például a kinyomtatható oldalak számával kapcsolatban.
A nyomtató nyelvei	HP PCL 3 GUI
Betűtípus-támogatás	Amerikai betűtípusok: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.

(folytatás)

Szolgáltatás	Kapacitás
Terhelhetőség	Max. 3000 oldal havonta
A nyomtató vezérlőpaneljének nyelvi támogatása Az elérhető nyelvek országonként/ térségenként változnak.	Arab, bolgár, horvát, cseh, dán, holland, angol, finn, francia, német, görög, magyar, olasz, japán, koreai, norvég, lengyel, portugál, román, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, szlovák, szlovén, svéd, hagyományos kínai, török.

A processzor és a memória műszaki jellemzői


A nyomtató processzora

ARM R4

A nyomtató memóriája

128 MB beépített RAM

Rendszerkövetelmények

 **Megjegyzés** A támogatott operációs rendszerekkel és rendszerkövetelményekkel kapcsolatos legfrissebb információkért keresse fel a www.hp.com/go/customer-care webhelyet.

Támogatott operációs rendszerek

- Windows XP Service Pack 2 és Service Pack 3 (32 bites) (Professional és Home Edition), Windows Vista Service Pack 2 (32 és 64 bites), Windows 7 Service Pack 0 és Service Pack 1 (32 és 64 bites)
- Mac OS X v10.5.8, v10.6, v10.7
- Linux (További információ: <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>.)

Minimális rendszerkövetelmények

- Microsoft® Windows® 7: 1 GHz sebességű 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor; 2 GB merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port; Microsoft® Internet Explorer
- Microsoft Windows Vista®: 800 MHz sebességű 32 bites (x86) vagy 64 bites (x64) processzor; 2 GB merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port; Microsoft® Internet Explorer
- Microsoft® Windows XP Service Pack 2 vagy újabb verzió (csak a 32 bites): Bármilyen Intel Pentium II , Celeron vagy kompatibilis processzor; 233 MHz vagy magasabb órajel; 750 MB lemezterület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Microsoft® Internet Explorer 6 vagy újabb
- Mac OS X v10.5.8, v10.6 vagy v10.7: PowerPC G4, G5 vagy Intel Core processzor, 900 MB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port

A hálózati protokoll specifikációi

Kompatibilis hálózati protokollok

TCP/IP

Hálózatfelügyelet

Beágyazott webkiszolgáló (a hálózati nyomtatók távoli beállítása és kezelése)

Beágyazott webkiszolgáló jellemzői

Követelmények

- TCP/IP-alapú hálózat (az IPX/SPX-alapú hálózatok nem támogatottak)
- Webböngésző (Microsoft Internet Explorer 7.0 vagy újabb verzió, Mozilla Firefox 3.0 vagy újabb verzió, Safari 3.0 vagy újabb verzió, illetve Google Chrome 5.0 vagy újabb verzió)
- Hálózati kapcsolat (nem használható USB-kábellel számítógéphez csatlakoztatott nyomtatók esetében)
- Internetkapcsolat (bizonyos szolgáltatásokhoz szükséges)



Megjegyzés A beágyazott webkiszolgálót internetkapcsolat nélkül is meg lehet nyitni. Egyes szolgáltatások azonban így nem érhetők el.

Megjegyzés A beágyazott webkiszolgálónak és a nyomtatónak a tűzfal egyazon oldalán kell lennie.

Médiaspecifikációk

Ezek a táblázatok segítenek meghatározni a nyomtatóhoz az adott célnak megfelelő hordozókat, valamint az egyes hordozótípusokhoz igénybe vehető szolgáltatásokat.

- [A támogatott nyomathordozók műszaki jellemzői](#)
- [Minimális margók beállítása](#)

A támogatott nyomathordozók műszaki jellemzői

A táblázatok segítenek meghatározni a nyomtatóhoz az adott célnak megfelelő hordozókat, valamint az egyes hordozótípusokhoz igénybe vehető szolgáltatásokat.

- [Támogatott méretek](#)
- [Támogatott nyomathordozó-típusok és súlyok](#)

Támogatott méretek

Hordozóméret	Adagolóátalca	ADF
Szabvány hordozóméretek		
U.S. Letter (216 x 279 mm; 8,5 x 11 hüvelyk)*	✓	✓
U.S. Legal (216 x 356 mm; 8,5 x 14 hüvelyk)	✓	✓
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 hüvelyk)*	✓	✓
U.S. Executive (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 hüvelyk)	✓	✓
B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 hüvelyk)	✓	✓
B5 (ISO) (176 x 250 mm; 6,9 x 9,8 hüvelyk)	✓	
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 hüvelyk)	✓	✓
Szekrény (120 x 165 mm; 4,7 x 6,5 hüvelyk)	✓	
Borítékok		
U.S. #10 boríték (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5 hüvelyk)	✓	

(folytatás)

Hordozóméret	Adagolótálca	ADF
Monarch boríték (98 x 191 mm; 3,88 x 7,5 hüvelyk)	✓	
DL boríték (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 hüvelyk)	✓	
C5 boríték (162 x 229 mm; 6,4 x 9 hüvelyk)	✓	
Kártyák		
Kartotékkártya (76,2 x 127 mm; 3 x 5 hüvelyk)	✓	
Kartotékkártya (102 x 152 mm; 4 x 6 hüvelyk)	✓	
Kartotékkártya (127 x 203 mm; 5 x 8 hüvelyk)	✓	
A6-os kártya (105 x 148,5 mm; 4,13 x 5,83 hüvelyk)*	✓	
Hagaki** (100 x 148 mm; 3,9 x 5,8 hüvelyk)	✓	
Szegély nélküli Hagaki** (100 x 148 mm; 3,9 x 5,8 hüvelyk)	✓	
Ofuku Hagaki** (200 x 148 mm; 7,8 x 5,8 hüvelyk)	✓	
Fotópapír		
Fotópapír (102 x 152 mm; 4 x 6 hüvelyk)*	✓	
Fotópapír (5 x 7 inches)*	✓	
Fotópapír (8 x 10 inches)*	✓	
Fotópapír (8,5 x 11 hüvelyk)	✓	
L méretű fotópapír (89 x 127 mm; 3,5 x 5 hüvelyk)*	✓	
2L méretű fotópapír (127 x 178 mm)*	✓	
13 x 18 cm*	✓	
4 x 6 füllel (102 x 152 mm; 4 x 6 hüvelyk)*	✓	
10 x 15 cm*	✓	
10 x 15 cm füllel*	✓	
3,5 x 5 hüvelyk*	✓	

* Ezek a méretek használhatók szegély nélküli nyomtatásra.

** A nyomtató csak a Japan Post normál és tintasugaras hagaki nyomathordozójával kompatibilis. A Japan Post fényképminőségű hagaki hordozójával nem használható.



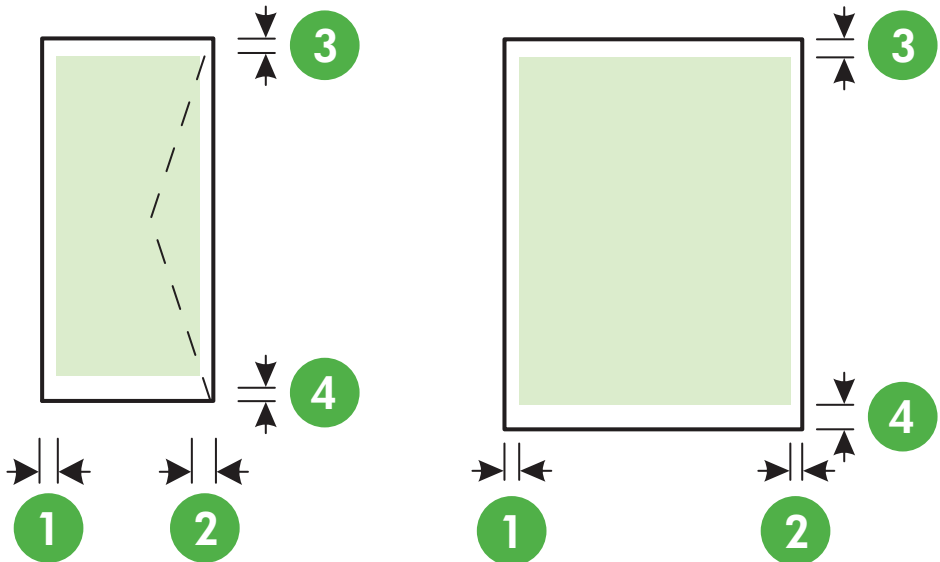
Megjegyzés Ez a nyomtató nem támogatja az egyéni méretű nyomathordozókra való nyomtatást.

Támogatott nyomathordozó-típusok és súlyok


Tálca	Típus	Tömeg	Kapacitás
Adagolótálca	Papír	60–105 g/m ² (bankpostapapír)	Legfeljebb 80 ív normál papír (10 mm vagy 0,39 hüvelyk vastag kötegben)
	Fotópapír	250 g/m ² (66 fontos bankpostapapír)	Akár 30 lap (10 mm vagy 0,39 hüvelyk vastag kötegben)
	Címkék		Akár 25 lap (10 mm vagy 0,39 hüvelyk vastag kötegben)
	Borítékok	75–90 g/m ² (boríték bankpostapapírból)	Akár 15 lap (10 mm vagy 0,39 hüvelyk vastag kötegben)
	Kártyák	Legfeljebb 200 g/m ² (kartotékkarton)	Legfeljebb 40 kártya (10 mm vagy 0,39 hüvelyk vastag kötegben)
Kimeneti tálca	Összes támogatott hordozó		Legfeljebb 20 ív normál papír (szövegnyomtatás)
ADF	Papír	60–75 g/m ² (16–20 fontos bankpostapapír)	35 lap

Minimális margók beállítása

A dokumentum margóinak legalább az alábbi értékeket el kell érniük álló tájolás esetén.



Hordozó	(1) Bal oldali margó	(2) Jobb oldali margó	(3) Felső margó	(4) Alsó margó
US Letter	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm
U.S. Legal	(0,125 hüvelyk)	(0,125 hüvelyk)	(0,125 hüvelyk)	(0,125 hüvelyk)
A4				
U.S. Executive				
B5				
A5				
Kártyák				
Fotópapír				
Borítékok	3,2 mm (0,125 hüvelyk)	3,2 mm (0,125 hüvelyk)	3,2 mm (0,125 hüvelyk)	14,9 mm (0,586 hüvelyk)

 **Megjegyzés** Ez a nyomtató nem támogatja az egyéni méretű nyomathordozókra való nyomtatást.

Nyomatási jellemzők

- A nyomtatási sebesség a dokumentum összetettségétől függ.
- Nyomatási felbontás
 - Fekete nyomtatás felbontása
Akár 600 x 600 dpi pigmentált fekete tintával
 - Színes nyomtatás felbontása
Akár 4800 x 1200 dpi HP speciális fotópapírra optimalizált 1200 x 1200 dpi bemenettel

Másolási műszaki jellemzők

- A másolási sebességek készüléktípusonként és a dokumentum összetettségétől függően változnak.
- Digitális képfeldolgozás
- Akár 99 másolat egy eredetiről
- Digitális zoom: 25 és 400% között
- Oldalhoz igazítás

Faxolási műszaki jellemzők

- Lehetőség fekete-fehér és színes fax küldésére közvetlenül a készülékről.
- Legfeljebb 99 gyorstárcsázási szám
- Legfeljebb 99 oldalas memória (az ITU-T 1-es tesztkép alapján, normál felbontás mellett). Összetettebb oldalaknál vagy nagyobb felbontásnál a faxolás tovább tart és több memóriát igényel.
- Kézi faxküldés és fogadás.
- Automatikus újratárcsázás foglaltság esetén öt alkalommal (országonként változó).
- Automatikus újratárcsázás, ha nincs válasz, egy vagy két alkalommal (országonként változó).
- Visszaigazolási és tevékenységjelentések.
- CCITT/ITU Group 3 fax Hibajavítási üzemmóddal (Error Correction Mode).
- 33,6 kbit/s-os átvitel.
- 4 másodperc/oldal sebesség 33,6 kbit/s-os átvitelnél (az 1-es ITU-T tesztkép alapján, normál felbontás mellett). Összetettebb oldalaknál vagy nagyobb felbontásnál a faxolás tovább tart és több memóriát igényel.
- Csengetésfelismerés és automatikus átkapcsolás a fax és az üzenetrögzítő között.

	Finom (dpi)	Normál (dpi)
Fekete	196 x 203	98 x 203
Színes	200 x 200	200 x 200

Faxolás PC-re/Faxolás Mac-re funkciók specifikációi

- Támogatott fájltypus: Tömörítetlen TIFF
- Támogatott faxtípusok: fekete-fehér faxok

Beolvasási műszaki jellemzők

- Az integrált OCR-szoftver automatikusan szerkeszthető szöveggé alakítja a beolvasott szöveget
- TWAIN-kompatibilis felület (Windows) és Image Capture-kompatibilis felület (Mac OS X)
- Felbontás:
 - Lapolvasó üveglapja: 1200 x 1200 dpi
 - ADF: 600 x 600 dpi
- Színes: 24 bites színes, 8 bites szürkeárnyaltos (256 szürke árnyalat)
- Maximális beolvasási méret:
 - Lapolvasó üveglapja: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 hüvelyk)
 - ADF: 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)

HP ePrint műszaki jellemzők (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

- Vezeték nélküli internetkapcsolat.
- E-mailek és mellékletek maximális mérete: 5 MB

- Mellékletek maximális száma: 10



Megjegyzés Az ePrint kiszolgáló nem fogadja el az e-mailben küldött nyomtatási feladatokat, ha több e-mail cím szerepel a „Címzett” vagy a „Másolatot kap” sorban. Csak a HP nyomtató címét adja meg a „Címzett” mezőben. Ne adjon meg további e-mail címeket a többi sorban.

- Támogatott fájlformátumok:
 - PDF
 - HTML
 - Normál szövegfájl-formátumok
 - Microsoft Word, PowerPoint
 - Képfájlok, például PNG, JPEG, TIFF, GIF, BMP



Megjegyzés Elképzelhető, hogy más típusú fájlokat is használhat a HP ePrint eszközzel. A HP azonban nem garantálja, hogy azok megfelelően működnek a nyomtatóval, mert nem lettek teljesen tesztelve.

HP webhely műszaki adatok

- Webböngésző (Microsoft Internet Explorer 6.0 vagy újabb verzió, Mozilla Firefox 2.0 vagy újabb verzió, Safari 3.2.3 vagy újabb verzió, illetve Google Chrome 3.0) Adobe Flash bővítménnyel (10-es vagy újabb verzió).
- Internetkapcsolat

Környezeti adatok

Működési környezet

Üzemeltetési hőmérséklet: 5–40 °C (41–104 °F)

Ajánlott működési körülmények: 15–32 °C (59–90 °F)

Ajánlott relatív páratartalom: 20–80%, lecsapódásmentes

Tárolási környezet

Tárolási hőmérséklet: -40–60 °C (-40–140 °F)

Tárolási relatív páratartalom: Legfeljebb 90% nem lecsapódó páratartalom 60 °C-os (140 °F) hőmérsékleten

Elektromos műszaki jellemzők

Tápellátás

Univerzális tápegység (belső)

Táphálózat

Bemenő feszültség: 100–240 V váltóáram, 50/60 Hz

Kimenő feszültség: +32V/+12V, 313 mA/166 mA

Teljesítményfelvétel

13 watt nyomtatáskor (Normál üzemmódban); 15 watt másolásakor (Normál üzemmódban)

Zajkibocsátási műszaki jellemzők

Nyomtatás vázlat módban, zajszint az ISO 7779 szerint

- Hangnyomás (a készülék környezetében)
LpAm 55 (dBA) (mono, Vázlat minőségű nyomtatás)
- Hangteljesítmény
LwAd 6,8(BA)

Hatósági előírások

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hatósági típusszám](#)
- [FCC-nyilatkozat](#)
- [Megjegyzések koreai felhasználók számára](#)
- [VCCI \(B osztály\) megfelelési nyilatkozat japán felhasználók számára](#)
- [Tápkábelre vonatkozó tudnivalók japán felhasználók számára](#)
- [Zajkibocsátási nyilatkozat - Németország](#)
- [Perifériaeszközök borításának fényezése - Németország](#)
- [Megjegyzés az USA-beli telefonhálózatot használók számára: FCC követelmények](#)
- [Megjegyzések a kanadai telefonhálózatot használók számára](#)
- [Megjegyzések a németországi telefonhálózatot használók számára](#)
- [Megjegyzések az Európai Gazdasági Térség felhasználóinak](#)
- [A vezetékes faxolásról szóló nyilatkozat – Ausztrália](#)
- [Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat](#)
- [A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos hatósági információk](#)

Hatósági típusszám

Hivatalos azonosítás céljából a termék el van látva egy hatósági típuszámmal. A termék hatósági típuszáma: SNPRC-1102-01 vagy SNPRC-1102-02. Ez a hatósági típusszám nem tévesztendő össze a kereskedelmi névvel (HP Deskjet Ink Advantage 4615 All-in-One series vagy HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series), sem a termékszámokkal (CZ283A, CZ283B, CZ283C, CZ284A, CZ284B, vagy CZ284C).

FCC-nyilatkozat

FCC statement

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

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

- Reorient 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.

Megjegyzések koreai felhasználók számára

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

VCCI (B osztály) megfelelési nyilatkozat japán felhasználók számára

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

VCCI-B

Tápkábelre vonatkozó tudnivalók japán felhasználók számára

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

Zajkibocsátási nyilatkozat - Németország

Geräuschemission

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

Perifériaeszközök borításának fényezése - Németország

GS-Erklärung (Deutschland)

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

Notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

The REN is useful to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line might result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company might discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company might make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for warranty or repair information. Your telephone company might ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning.

This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.

Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.



Note The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided might not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

Megjegyzések a kanadai telefonhálózatot használók számára

Note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique canadien/Notice to users of the Canadian telephone network

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil. L'abréviation IC qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Industrie Canada.

Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.



Remarque Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.0B.

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation IC before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution might be particularly important in rural areas.



Note The REN (Ringer Equivalence Number) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface might consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.0B, based on FCC Part 68 test results.

Megjegyzések a németországi telefonhálózatot használók számára

Hinweis für Benutzer des deutschen Telefonnetzwerks

Dieses HP-Fax ist nur für den Anschluss eines analogen Public Switched Telephone Network (PSTN) gedacht. Schließen Sie den TAE N-Telefonstecker, der im Lieferumfang des HP All-in-One enthalten ist, an die Wandsteckdose (TAE 6) Code N an. Dieses HP-Fax kann als einzelnes Gerät und/oder in Verbindung (mit seriellem Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.

Megjegyzések az Európai Gazdasági Térség felhasználóinak

Notice to users in the European Economic Area

This product is designed to be connected to the analog Switched Telecommunication Networks (PSTN) of the European Economic Area (EEA) countries/regions.

Network compatibility depends on customer selected settings, which must be reset to use the equipment on a telephone network in a country/region other than where the product was purchased. Contact the vendor or Hewlett-Packard Company if additional product support is necessary.

This equipment has been certified by the manufacturer in accordance with Directive 1999/5/EC (annex II) for Pan-European single-terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.

This equipment is designed for DTMF tone dialing and loop disconnect dialing. In the unlikely event of problems with loop disconnect dialing, it is recommended to use this equipment only with the DTMF tone dial setting.

A vezetékess faxolásról szóló nyilatkozat – Ausztrália

In Australia, the HP device must be connected to Telecommunication Network through a line cord which meets the requirements of the Technical Standard AS/ACIF S008.

Európai Unióra vonatkozó hatósági nyilatkozat

A CE jelzést viselő termékek megfelelnek a következő Európai Uniósi direktíváknak:

- Meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezésekre vonatkozó 2006/95/EK irányelv
- Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó 2004/108/EK irányelv
- Környezetbarát tervezésre vonatkozó 2009/125/EK irányelv, ahol alkalmazható



A termék CE-megfelelése kizárólag a HP által biztosított, CE jelzésű váltóáramú tápegység használata esetén biztosított.

Ha a termék telekommunikációs szolgáltatásokat biztosít, megfelel a következő Európai Uniósi direktíva alapvető követelményeinek is:

Rádióberendezésekre és távközlő végberendezésekre vonatkozó 1999/5/EK irányelv

A direktíváknak való megfelelésből következik a megfelelő európai szabványoknak (normáknak) való megfelelés is, amelynek leírása a jelen termékhez vagy termékcsaládhoz kiadott Európai Uniósi megfeleléségi nyilatkozatban, a termék dokumentációjában vagy a következő webhelyen érhető el (kizárólag angol nyelven): www.hp.com/go/certificates (írja be a termékszámot a keresőmezőbe).

A megfelelést a következő megfelelési jelek valamelyikének a terméken való elhelyezése jelzi:

	<p>A telekommunikációs szolgáltatásokat nem biztosító, illetve az EU-s előírásoknak megfelelő telekommunikációs eszközök (például a Bluetooth® technológiát alkalmazó megoldások) 10mW-os teljesítményszint alatt.</p>
	<p>Az EU-s előírásoknak nem megfelelő telekommunikációs termékek (ha alkalmazható, négy számjegyű azonosítószám kerül a CE és a ! jel közé).</p>

Tekintse meg a terméken található hatósági címkét.

A termék telekommunikációs szolgáltatásai az Európai Unió és az Európai Szabadkereskedelmi Társulás alábbi országaiban használhatók: Ausztria, Belgium, Bulgária, Cseh Köztársaság, Ciprus, Dánia, Egyesült Királyság, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Izland, Lengyelország, Lettország, Liechtenstein, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Románia, Spanyolország, Svájc, Svédország, Szlovákia és Szlovénia.

A telefoncsatlakozó (nem minden termékhez érhető el) analóg telefonhálózatokra való csatlakozáshoz használható.

Termékek vezeték nélküli csatlakozásra alkalmas eszközökkel

Egyes országok speciális előírásokat vagy követelményeket támaszthatnak a vezeték nélküli helyi hálózatok működtetésére, például a kizárólagos beltéri használatra vagy a rendelkezésre álló csatornákra vonatkozóan. Győződjön meg arról, hogy a vezeték nélküli hálózat országbeállításai megfelelők.

Franciaország

A termék 2,4 GHz-es vezeték nélküli működtetésére bizonyos korlátozások vonatkoznak: A termék beltéren a teljes 2400–2483,5 MHz-es frekvenciasávban használható (1–13 csatorna). Kültéri használatra kizárólag a 2400–2454 MHz-es frekvenciasáv (1–7 csatorna) használható. A követelmények legfrissebb listáját a www.arcep.fr címen találja.

Hatósági ügyek kapcsolattartója:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

A vezeték nélküli termékekkel kapcsolatos hatósági információk

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

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

A rádiófrekvenciás sugárzás mértéke

Exposure to radio frequency radiation



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

Megjegyzések a braziliai felhasználók számára

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).

Megjegyzések a kanadai felhasználók számára

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.

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

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

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.

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

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

Megjegyzések a tajvani felhasználók számára

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

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

第十四條

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

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

Környezeti termékkezelési program

A Hewlett-Packard elkötelezett aziránt, hogy termékei ne csak kiváló minőségűek, de környezetbarátok is legyenek. Ezt a terméket az újrahasznosítási elvek szerint tervezték. A megfelelő működés és megbízhatóság biztosítása mellett a felhasznált anyagok száma minimális. A különböző anyagok könnyen elkülöníthetőek. A rögzítők és egyéb csatlakozások könnyen megtalálhatók, elérhetők és eltávolíthatók mindennapi szerszámok használatával. A legfontosabb alkatrészek gyorsan elérhetők a hatékony szétszerelés és javítás érdekében.

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

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

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Papírfelhasználás](#)
- [Műanyagok](#)
- [Anyagbiztonsági adatlapok](#)
- [Újrahasznosítási program](#)
- [A HP tintasugaras kiegészítőinek újrahasznosítási programja](#)
- [Leselejtezett berendezések felhasználók általi hulladékkezelése a magánháztartásokban az Európai Unió területén](#)
- [Teljesítményfelvétel](#)
- [Vegyianyagok](#)
- [Akkumulátorinformációk](#)
- [Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve](#)
- [RoHS nyilatkozat \(csak Kína\)](#)
- [RoHS nyilatkozat \(csak Ukrajna\)](#)

Papírfelhasználás

A termék képes a DIN 19309-nek és az EN 12281:2002-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

Műanyagok

A 25 grammal 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-ek) a HP webhelyén érhetők el:

www.hp.com/go/msds

Újrahasznosítási program

A HP egyre több termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel számos országban/ térségben, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb újrahasznosítási központjával. A HP a legnépszerűbb termékeinek újraértékesítésével megóvja az erőforrásokat. A HP termékek újrahasznosításával kapcsolatos további információért látogassa meg a következő webhelyet:

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

A HP tintasugaras kiegészítőinek újrahasznosítási programja

A HP elkötelezett a környezet megóvása iránt. A HP tintasugaras kiegészítők újrahasznosítási programja (HP Inkjet Supplies Recycling Program) számos országban/térségben lehetővé teszi

Teljesítményfelvétel

Az ENERGY STAR® emblémával megjelölt Hewlett-Packard nyomtató és képmegjelenítő eszközök megfelelnek az Amerikai Környezetvédelmi Ügynökség (EPA) képkalkoló eszközökre vonatkozó hatályos ENERGY STAR-előírásainak. Az ENERGY STAR-minősítéssel rendelkező képkalkoló eszközökön az alábbi jelölés látható:



Az ENERGY STAR az Egyesült Államok energiaügyi hivatalának (EPA) Egyesült Államokban bejegyzett védjegye. A HP, mint az ENERGY STAR program partnere megállapította, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR program energiahatékonysági irányelveinek.

További ENERGY STAR előírásnak megfelelő termékinformációk az alábbi oldalon olvashatók:

www.hp.com/go/energystar

Vegyí anyagok

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

Akkumulátorinformációk

A nyomtató belső akkumulátorokkal rendelkezik, amelyek megőrzik a nyomtató beállításait, amikor az ki van kapcsolva. Ezen akkumulátorok speciális kezelést igényelnek a használat és az ártalmatlanítás során.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Hulladékkezelés Tajvanon](#)
- [Figyelmeztetés kaliforniai felhasználók számára](#)
- [Akkumulátorok ártalmatlanítása – Hollandia](#)

Hulladékkezelés Tajvanon



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.


Figyelmeztetés kaliforniai felhasználók számára

California Perchlorate Material Notice

Perchlorate material - special handling may apply. See:
<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

Akkumulátorok ártalmatlanítása – Hollandia

<p>(NL) Batterij niet weggoaien, maar inleveren als KCA. </p>	<p>Dit HP Product bevat een lithium-mangane-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.</p>
--	--

Az EU akkumulátorokra vonatkozó irányelve



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

RoHS nyilatkozat (csak Kína)

Мергезő és veszélyes anyagok táblázata

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质，含量低于SJ/T11363-2006 的限制
X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质，含量高于SJ/T11363-2006 的限制
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
*以上只适用于使用这些部件的产品

RoHS nyilatkozat (csak Ukrajna)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

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

Külső licenck

LICENSE.aes-pubdom--crypto

/* rijndael-alg-fst.c

*

* @version 3.0 (December 2000)

*

* Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

*

* @author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

* @author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

*

* This code is hereby placed in the public domain.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS

* OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED

* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE

* LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF

* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE

* OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE,

* EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.expat-mit--expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LICENSE.hmac-sha2-bsd--nos_crypto

/* HMAC-SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 06/15/2005

* Issue date: 06/15/2005

*

* Copyright (C) 2005 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software

* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND

* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE

* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR

* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS

* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR

* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF

* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,

* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR

* OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF

* ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.open_ssl--open_ssl

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:

"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"

The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).

4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)

ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====
Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR

ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

LICENSE.sha2-bsd--nos_crypto

/* FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

* Last update: 02/02/2007

* Issue date: 04/30/2005

*

* Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

* All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the

* documentation and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of the project nor the names of its contributors

* may be used to endorse or promote products derived from this software
* without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS
* BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS
* INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN
* CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF
* THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

LICENSE.zlib--zlib

zlib.h -- interface of the 'zlib' general purpose compression library
version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied
warranty. In no event will the authors be held liable for any damages
arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose,
including commercial applications, and to alter it and redistribute it
freely, subject to the following restrictions:


1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not
claim that you wrote the original software. If you use this software
in a product, an acknowledgment in the product documentation would be
appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be
misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler
jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for
Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt>
(zlib format), [rfc1951.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1951.txt) (deflate format) and [rfc1952.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1952.txt) (gzip format).

B HP kellékek és tartozékok

Ez a fejezet a nyomtatóhoz használható HP kellékekről és tartozékokról nyújt felvilágosítást. Az információ változhat, a legújabb frissítéseket a HP webhelyén (www.hpshopping.com) találja. A webhelyen keresztül vásárolni is tud.

 **Megjegyzés** Nem minden patron szerezhető be minden országban/térségben.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Nyomtatási kellékek online rendelése](#)
- [Kellékek](#)

Nyomtatási kellékek online rendelése

Kiegészítők online rendeléséhez vagy nyomtatható bevásárlólista létrehozásához nyissa meg a nyomtatóhoz mellékelt HP szoftvert, és kattintson a **Vásárlás** lehetőségre. Kattintson a **Kellékek vásárlása online** lehetőségre. A HP szoftver az Ön engedélyét kéri, és feltölti a nyomtató adatait – köztük a modellszámot, a sorozatszámot és a becsült tintaszinteket. Az Ön nyomtatójában működő HP kellékek előre ki vannak jelölve. A mennyiségeket módosíthatja, tételeket adhat a listához vagy eltávolíthat belőle, majd kinyomtathatja a listát, illetve elvégezheti a vásárlást online módon a HP internetes áruházában vagy más online kereskedőknél (a lehetőségek országonként/területenként eltérőek). A patronok adatai és az online vásárlási lehetőségek hivatkozásai a tintával kapcsolatos figyelmeztető üzeneteken is megjelennek.

Emellett online rendelésre is lehetőség van a www.hp.com/buy/supplies webhelyen. Kérésre válasszon országot/térséget, a kérdések segítségével válassza ki a nyomtatót, majd a szükséges kelléket.

 **Megjegyzés** A patronok online rendelése nem minden országban és térségben lehetséges. Számos országban azonban telefonos tájékoztatás áll rendelkezésre, megkereshetők a helyi üzletek, illetve kinyomtatható a lista a vásárláshoz. Emellett a www.hp.com/buy/supplies oldal tetején a 'Vásárlás' lehetőségre kattintva tájékoztatást kaphat a HP termékeinek országában való beszerezhetőségéről.

Kellékek

- [Tintapatronok](#)
- [HP hordozók](#)

Tintapatronok

A patronok online rendelése nem minden országban és térségben lehetséges. Számos országban azonban telefonos tájékoztatás áll rendelkezésre, megkereshetők a helyi üzletek, illetve kinyomtatható a lista a vásárláshoz. Emellett rákattinthat a Vásárlás menüpontra a www.hp.com/buy/supplies oldal tetején, így tájékoztatást kaphat a HP termékeinek országában való beszerezhetőségéről.

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

- A beágyazott webkiszolgálóban a **Tools** (Eszközök) fülre, majd a **Product Information** (Termékinformáció) alatti **Ink Gauge** (Tintaszintmérő) lehetőségre kattintva. További tudnivalók: Beágyazott webkiszolgáló (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series).
- A nyomatóállapot-jelentésen (lásd: A nyomtató állapotjelentés ismertetése).
- A kicserélendő tintapatron címkéjén.
A nyomtató belsejébe ragasztott öntapadós címkén.

⚠ Vigyázat! A nyomtatóhoz kapott **beállító** nyomtatópatronok külön nem vásárolhatók meg. A helyes nyomtatópatron száma a beágyazott webkiszolgálón, a nyomtató állapotjelentésén, illetve a nyomtató belsejébe ragasztott öntapadós címkén ellenőrizhető.

📝 Megjegyzés A tintaszintekre vonatkozó figyelmeztetések és jelzőfények csak tervezési célokra szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késéseket. Nem kell patronokat cserélnie, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

HP hordozók

Hordozók, például HP prémium papír rendeléséhez keresse fel a www.hp.com webhelyet.




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

C További faxbeállítások

Az alapvető tudnivalókat ismertető útmutató összes lépésének végrehajtása után a faxbeállítás befejezéséhez kövesse az ebben a részben ismertetett útmutatást. Az alapvető tudnivalókat ismertető útmutatót őrizze meg későbbi használatra.

Ebből a részből megtudhatja, hogyan kell a nyomtatót úgy beállítani, hogy a faxolás megfelelően működjön minden olyan berendezéssel és szolgáltatással, amely a készülékkel azonos telefonvonalra csatlakozik.

 **Tipp** Bizonyos fontos faxbeállítások, például a válasszmód vagy a faxfejlécc adatok gyors beállítására a Faxtelepítő varázsló (Windows) vagy a HP Setup Assistant (Mac OS X) is használható. Ezeket az eszközöket a nyomtatóval feltelepített szoftvereken keresztül érheti el. Az eszközök futtatása után a faxtelepítés befejezéséhez kövesse a fejezetben leírt műveleteket.


Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Faxolás beállítása \(párhuzamos telefonrendszerek\)](#)
- [Soros rendszerű faxbeállítás](#)
- [Faxbeállítás tesztelése](#)

Faxolás beállítása (párhuzamos telefonrendszerek)


Mielőtt hozzáfogna a nyomtató faxbeállításához, állapítsa meg, hogy az Ön országában/térségében milyen telefonrendszer használatos. A faxolás beállítására vonatkozó útmutató attól függ, hogy a telefonrendszer párhuzamos vagy soros típusú.

- Amennyiben az országa/térsége nem szerepel a táblázatban, valószínűleg soros típusú telefonrendszerrel rendelkezik. A soros típusú telefonrendszerekben a további használt telefonos berendezések (modemek, telefonkészülékek, üzenetrögzítők) nem csatlakoztathatók fizikailag a nyomtató „2-EXT” portjához. Valamennyi berendezést a fali telefonaljzathoz kell csatlakoztatni.

 **Megjegyzés** A soros típusú telefonrendszereket használó néhány országban/régióban a nyomtatóval kapott telefonkábelhez további fali aljzat lehet csatlakoztatva. Így más telekommunikációs eszközöket is csatlakoztathat a fali aljzathoz, ahová a nyomtatót csatlakoztatja.

Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábellel kell csatlakoznia.

- Amennyiben az országa/térsége szerepel a táblázatban, valószínűleg párhuzamos típusú telefonrendszerrel rendelkezik. Párhuzamos típusú telefonrendszer esetén a további telefonos berendezések a nyomtató hátulján lévő „2-EXT” porton keresztül csatlakoztathatók a telefonvonalhoz.

 **Megjegyzés** Párhuzamos telefonhálózat esetén a HP a nyomtatóhoz mellékelt kéteres telefonzsinór használatát javasolja a nyomtató fali telefonaljzathoz való csatlakoztatásához.

Táblázat C-1 Párhuzamos típusú telefonrendszert használó országok/térségek

Argentína	Ausztrália	Brazília
Kanada	Chile	Kína

Párhuzamos típusú telefonrendszert használó országok/térségek (folytatás)

Kolumbia	Görögország	India
Indonézia	Írország	Japán
Korea	Latin-Amerika	Malajzia
Mexikó	Fülöp-szigetek	Lengyelország
Portugália	Oroszország	Szaúd-Arábia
Szingapúr	Spanyolország	Tajvan
Thaiföld	Egyesült Államok	Venezuela
Vietnam		

Ha bizonytalan a kérdés eldöntésében, hogy párhuzamos vagy soros telefonrendszert használ-e, érdeklődjön a szolgáltatónál.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- Válassza ki az otthoni vagy irodai használathoz megfelelő faxbeállítást
- A eset: Különálló faxvonal (nem fogad hanghívásokat)
- B eset: A nyomtató csatlakoztatása DSL-hez
- C eset: A nyomtató csatlakoztatása PBX-telefonrendszerhez vagy ISDN-vonalhoz
- D eset: Faxolás megkülönböztető csengetési szolgáltatással azonos vonalon
- E eset: Megosztott hang-/faxvonal
- F eset: Megosztott hang-/faxvonal hangposta-szolgáltatással
- G eset: Számítógépes modemmel megosztott faxvonal (nem fogad hanghívásokat)
- H eset: Közös hang-/faxvonal számítógépes modemmel
- I eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel
- J eset: Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel és üzenetrögzítővel
- K eset: Megosztott hang-/faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és hangposta-szolgáltatással

Válassza ki az otthoni vagy irodai használathoz megfelelő faxbeállítást

A sikeres faxolás érdekében ismernie kell, hogy milyen típusú berendezések és szolgáltatások használják a nyomtatóval együtt ugyanazt a telefonvonalat. Ez fontos, mivel ekkor a megfelelő működés érdekében egyes meglévő irodai berendezéseket közvetlenül a nyomtatóhoz kell csatlakoztatni, és a faxbeállításokat is módosítani kell.

1. Határozza meg, hogy a telefonrendszer soros vagy párhuzamos-e. Lásd: Faxolás beállítása (párhuzamos telefonrendszerek).
 - a. Soros telefonrendszer esetén lásd a következőt: Soros rendszerű faxbeállítás.
 - b. Párhuzamos telefonrendszer esetén folytassa a 2. lépéssel.
2. Válassza ki a faxvonalát használó berendezéseket és szolgáltatásokat.
 - DSL: Digitális előfizetői vonal (digital subscriber line, DSL) a teleföntársaságnál. (Az Ön országában/térségében a DSL-t ADSL-nek is nevezhetik.)
 - PBX: Alközponti (PBX) telefonrendszer vagy integrált szolgáltatású digitális hálózat (ISDN) rendszer.
 - Megkülönböztető csengetési szolgáltatás: A teleföntársaságtól megrendelt megkülönböztető csengetési szolgáltatás különböző csengetésmintákat biztosít az eltérő telefonszámokhoz.
 - Hanghívások: A beszédhívásokat ugyanazon a telefonszámon fogadja, amelyet a faxhívások fogadására is használ a nyomtatón.

- Számítógépes betárcsázós modem: A nyomtatóval azonos telefonvonalon egy számítógépes betárcsázós modem is található. Ha a következő kérdések bármelyikére „igen” a válasz, betárcsázós modemet használ:
 - Küld és fogad közvetlenül faxokat a számítógépen telefonos kapcsolaton keresztül?
 - Küld és fogad e-maileket a számítógépen telefonos kapcsolaton keresztül?
 - Az internetet a számítógépről telefonos kapcsolaton keresztül éri el?
 - Üzenetrögzítő: Üzenetrögzítőt használ ugyanazon a telefonszámon, amelyet a faxhívások fogadására használ a nyomtatón.
 - Hangposta-szolgáltatás: Hangposta-előfizetés a telefontársaságnál ugyanazon a telefonszámon, amelyet a faxhívások fogadására is használ a nyomtatón.
3. Keresse ki a berendezések és szolgáltatások otthonában vagy irodájában érvényes kombinációját az alábbi táblázatból. Ezután tekintse meg a javasolt faxbeállítást. A továbbiakban minden esethez részletes útmutatást talál.



Megjegyzés Ha itt nem találja meg az otthoni vagy irodai beállítások leírását, a nyomtatót úgy állítsa be, mint egy hagyományos analóg telefont. Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel kötötte-e össze a telefonvonal fali csatlakozóját és a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú portot. Ha nem ezt a kábelt használja, a faxküldéssel vagy -fogadással esetleg nehézségei támadhatnak.

Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

A faxvonalon lévő egyéb berendezések vagy szolgáltatások							Javasolt faxbeállítás
DSL	PBX	Megkülönböztető csengetési szolgáltatás	Hanghívások	Számítógépes betárcsázós modem	Üzenetrögzítő	Hangposta-szolgáltatás	
							A eset: Különálló faxvonal (nem fogad hanghívásokat)
✓							B eset: A nyomtató csatlakoztatása DSL-hez
	✓						C eset: A nyomtató csatlakoztatása PBX-telefonrendszerhez vagy ISDN-vonalhoz
		✓					D eset: Faxolás megkülönböztető csengetési szolgáltatással azonos vonalon
			✓				E eset: Megosztott hang-/faxvonal
			✓			✓	F eset: Megosztott hang-/faxvonal

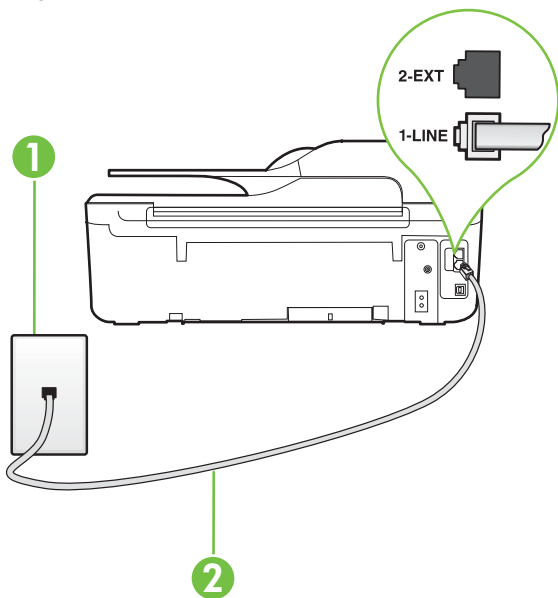
(folytatás)

A faxvonalon lévő egyéb berendezések vagy szolgáltatások							Javasolt faxbeállítás
DSL	PBX	Megkülönböztető csengetési szolgáltatás	Hanghívások	Számítógépes betárcsázós modem	Üzenetrögzítő	Hangposta-szolgáltatás	
							hangposta-szolgáltatással
				✓			G eset: Számítógépes modemmel megosztott faxvonal (nem fogad hanghívásokat)
			✓	✓			H eset: Közös hang-/faxvonal számítógépes modemmel
			✓		✓		I eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel
			✓	✓	✓		J eset: Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel és üzenetrögzítővel
			✓	✓		✓	K eset: Megosztott hang-/faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és hangposta-szolgáltatással

A eset: Különálló faxvonal (nem fogad hanghívásokat)

Ha külön telefonvonallal rendelkezik, amelyen nem fogad hanghívásokat, és más berendezés nem kapcsolódik erre a vonalra, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

A nyomtató csatlakoztatása önálló faxvonalhoz

1. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.


Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

2. Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
3. (Választható) Módosítsa a **Csengetések a válaszig** beállítást a legkisebb értékre (két csengetés).
4. Futtasson egy faxtesztet.

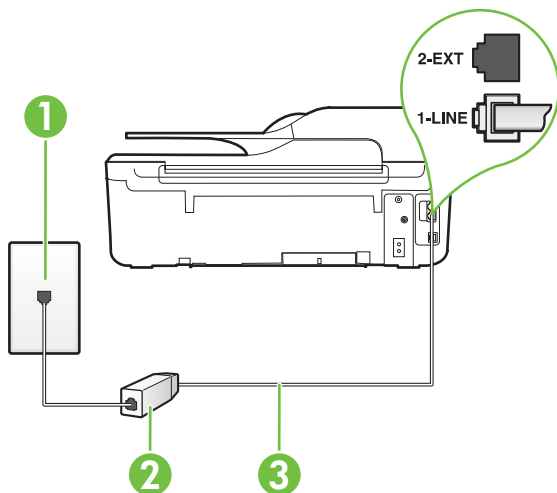
Amikor hívás érkezik, a nyomtató a **Csengetések a válaszig** beállításban megadott számú csengetés után automatikusan fogadja. A nyomtató a küldő készüléknek faxfogadási hangot ad, és fogadja a faxot.

B eset: A nyomtató csatlakoztatása DSL-hez

Ha DSL-vonallal rendelkezik, és nem csatlakoztat semmilyen berendezést a nyomtatóhoz, az itt bemutatott eljárással csatlakoztassa a DSL-szűrőt a fali telefonaljzat és a nyomtató közé. A DSL-szűrő eltávolítja a nyomtatóval esetleg interferenciát okozó digitális jelet, így a nyomtató megfelelően kommunikálhat a telefonvonallal. (Az Ön országában/térségében a DSL-t ADSL-nek is nevezhetik.)

 **Megjegyzés** Ha DSL-vonalat használ, és nem csatlakoztatja a DSL-szűrőt, nem tud faxokat fogadni és küldeni a nyomtatóval.


A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	A DSL-szolgáltatótól kapott DSL-szűrő (vagy ADSL-szűrő) és -kábel
3	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

A nyomtató csatlakoztatása DSL-hálózathoz

1. Szerezze be a DSL-szűrőt a szolgáltatótól.
2. A nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel kösse össze a DSL-szűrő szabad aljzatát a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú aljzattal.

 **Megjegyzés** Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a DSL-szűrő és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

A készülékhez csak egy telefonkábelrel mellékelünk, ezért lehetséges, hogy ehhez a beállításhoz további telefonkábeleket kell beszereznie.

3. Egy másik telefonkábellel csatlakoztassa a DSL-szűrőt a telefonvonal fali csatlakozójához.
4. Futtasson egy faxtesztet.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

C eset: A nyomtató csatlakoztatása PBX-telefonrendszerhez vagy ISDN-vonalhoz

PBX-telefonrendszer vagy ISDN konverter/végponti adapter használatakor az alábbiak szerint járjon el:

- Ha PBX- vagy ISDN-konvertert/végponti adaptert használ, csatlakoztassa a nyomtatót a fax és telefon számára kijelölt portra. Ezenkívül ellenőrizze azt is, hogy amennyiben létezik ilyen, a végponti adapter az Ön országának/térségének megfelelő állásban van-e.



Megjegyzés Egyes ISDN-rendszereken adott telefonkészülékekhez állíthatja be a portokat. Az egyik port például telefonhoz és 3. csoportos faxhoz rendelhető, míg egy másik többcélú lehet. Ha problémákat tapasztalt, amikor az ISDN-konverter fax/telefon portjához csatlakoztatta a készüléket, próbálja meg a többcélú használatra kijelölt porthoz csatlakoztatni, amely „multi-combi” vagy hasonló címkével rendelkezhet.

- Ha házi alközpontot (PBX-rendszert) használ, kapcsolja ki a hívásvárakoztatási hangot.



Megjegyzés Sok digitális alközponti rendszerben van hívásvárakoztatási hang, amely alapértelmezés szerint be van kapcsolva. A hívásvárakoztatási hang interferenciát okoz a faxátvitellel, és megléte esetén nem tud faxokat küldeni vagy fogadni a nyomtatóval. Tekintse meg a PBX-telefonrendszerhez mellékelte dokumentációban a hívásvárakoztatási hang kikapcsolásának útmutatóját.

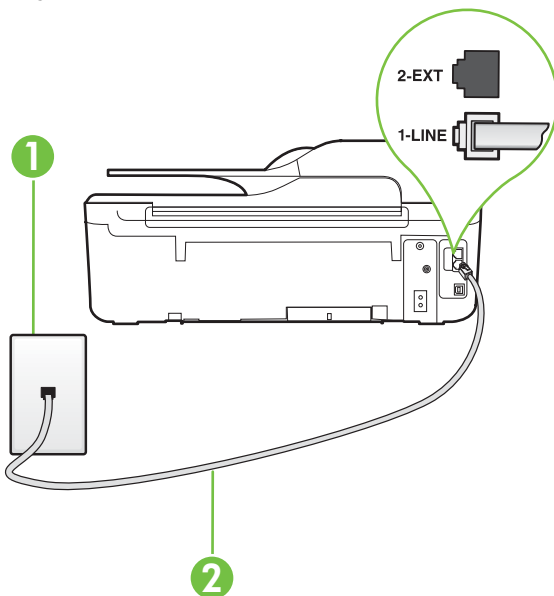
- PBX-alközpont használatakor a faxszám előtt a külső vonal eléréséhez szükséges számot is tárcsázza.
- Győződjön meg arról, hogy a fali telefonaljzat és a nyomtató között a nyomtatóhoz kapott telefonkábel használja-e. Ha ezt nem teszi meg, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől. Ha a mellékelte telefonkábel túl rövid, egy elektronikai szaküzletben vásárolhat egy csatolóegységet, amellyel meghosszabbíthatja a kábelt.
Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelte telefonkábellel kell csatlakoznia.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

D eset: Faxolás megkülönböztető csengetési szolgáltatással azonos vonalon

Ha a telefontársaságnál előfizetett a megkülönböztető csengetési szolgáltatásra, amelynél egy telefonvonalhoz több telefonszám, és minden számhoz különböző csengetésminta tartozik, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

A nyomtató beállítása megkülönböztető csengetéssel

1. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

2. Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.

3. Állítsa be úgy a **Válaszcseng.- minta** beállítást, hogy az megfeleljen a telefontársaság által az adott faxszámhoz rendelt csemetési mintának.

Megjegyzés Alapértelmezés szerint a nyomtató úgy van beállítva, hogy minden csemetési mintára válaszoljon. Ha a **Válaszcseng.- minta** beállítást nem úgy adja meg, hogy megfeleljen a faxszámhoz rendelt csemetési mintának, előfordulhat, hogy a nyomtató a hanghívásokra és a faxhívásokra is válaszol, vagy egyáltalán nem válaszol.

Tipp A nyomtató kezelőpaneljének csemetésiminta-érzékelő funkcióját használva is beállíthat megkülönböztető csemetést. Ezzel a szolgáltatással a nyomtató felismeri és rögzíti a bejövő hívás csemetési mintáját, és a hívás alapján automatikusan megállapítja a telefontársaság által a faxhívásokhoz alkalmazott megkülönböztető csemetést. További tudnivalók: **A válaszcsemetés-minta módosítása megkülönböztető csemetéshez.**

4. (Választható) Módosítsa a **Csemetések a válaszíg** beállítást a legkisebb értékre (két csemetés).
5. Futtasson egy faxtesztet.

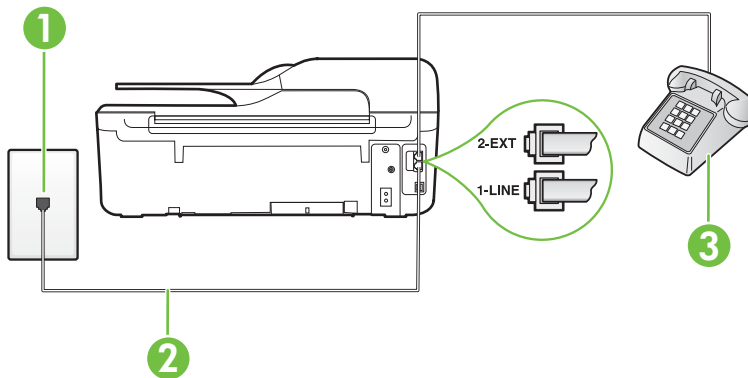
A nyomtató a beállított csemetésszám után (**Válaszcseng.- minta** beállítás) automatikusan fogadja azokat a hívásokat, amelyek a kiválasztott csemetési mintával rendelkeznek (**Csemetések a válaszíg** beállítás). A nyomtató a küldő készüléknek faxfogadási hangot ad, és fogadja a faxot.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

E eset: Megosztott hang-/faxvonal

Ha ugyanazon a telefonszámon fogadja a hang- és a faxhívásokat, és más berendezés nem kapcsolódik erre a telefonvonalra, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábellel az 1-LINE feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábellel kell csatlakoznia.
3	Telefon (opcionális)

A nyomtató csatlakoztatása közös hang- és faxvonalhoz

1. A nyomtatóval kapott telefonkábellel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábellel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelt használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

2. Hajtsa végre a következő műveletek valamelyikét:
 - Párhuzamos telefonhálózat esetén a nyomtató hátoldalán távolítsa el a 2-EXT feliratú aljzat fehér színű védődugóját, és ide csatlakoztassa a telefonkészüléket.
 - Ha soros telefonhálózatot használ, a telefont közvetlenül a nyomtató kábeléhez csatlakoztathatja, amelyen kiegészítő fali csatlakozódugó van.
3. Ezután el kell döntenie, hogy a nyomtatóval a hívásokat hogyan: automatikusan vagy kézzel szeretné-e fogadni:
 - Ha a nyomtatót a hívások **automatikus** fogadására állítja be, az az összes bejövő hívásra válaszol, és fogadja a faxokat. A nyomtató ebben az esetben nem tud különbséget tenni a fax- és a hanghívások között; ha úgy gondolja, hogy a hívás hanghívás, akkor a nyomtató előtt kell fogadnia. A nyomtató automatikus fogadásra való beállításához kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
 - Ha a nyomtatót a faxok **kézi** fogadására állítja be, a közelben kell lennie, hogy személyesen válaszolhasson a bejövő faxhívásokra, különben a nyomtató nem tudja fogadni a faxokat. A nyomtató kézi fogadásra való beállításához kapcsolja ki az **Automatikus válasz** beállítást.

4. Futtasson egy faxtesztet.

Ha az előtt veszi fel a telefont, mielőtt a nyomtató fogadná a hívást, és faxhangot hall, kézzel kell fogadnia a faxhívást.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

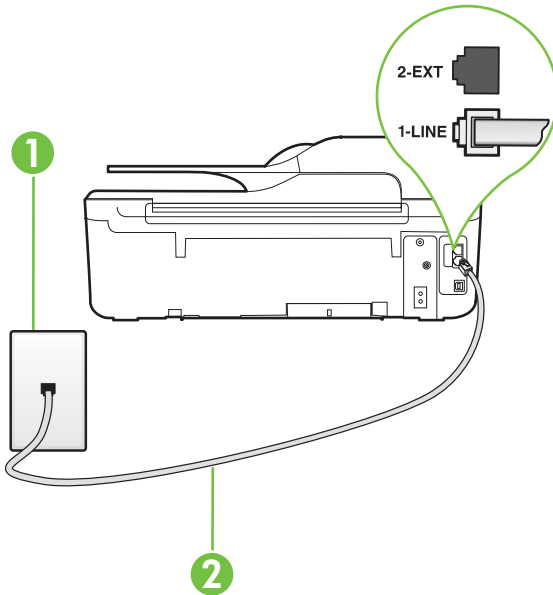
F eset: Megosztott hang-/faxvonal hangposta-szolgáltatással

Ha ugyanazon a telefonszámon fogadja a hang- és a faxhívásokat, és ezen a vonalon előfizetett hangposta-szolgáltatásra, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.



Megjegyzés Ha hangposta-szolgáltatásra fizetett elő a faxhívásokhoz használt telefonszámon, akkor nem tud automatikusan faxokat fogadni. A faxokat kézzel kell fogadni; ez azt jelenti, hogy elérhetőnek kell lennie, hogy személyesen válaszoljon a bejövő faxhívásokra. Ha inkább automatikusan kívánja fogadni a faxokat, akkor vegye fel a kapcsolatot a telefontársasággal, és fizessen elő egy megkülönböztető csengési szolgáltatásra, vagy szerezzen be egy külön telefonvonalat a faxoláshoz.


A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az „1-LINE” feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

A nyomtató beállítása hangposta-szolgáltatás esetén

1. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.
Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

 **Megjegyzés** Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrelt használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

2. Kapcsolja ki az **Automatikus válasz** beállítást.
3. Futtasson egy faxtesztet.

A bejövő faxhívásokat személyesen kell fogadnia, mert különben a nyomtató nem tudja fogadni a faxokat. A manuális faxkapcsolatot még azelőtt kell elindítania, hogy a hangposta átvénné a vonalat.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

G eset: Számítógépes modemmel megosztott faxvonal (nem fogad hanghívásokat)

Ha különálló faxvonallal rendelkezik, amelyen nem fogad hanghívásokat, és erre a vonalra számítógépes modem is kapcsolódik, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

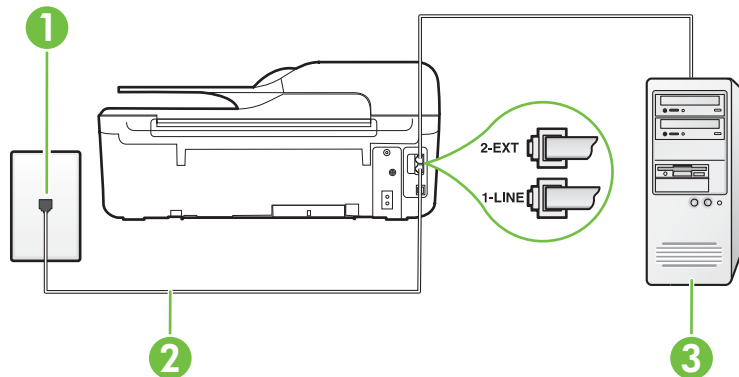
Megjegyzés Ha számítógépes betárcsázós modemmel rendelkezik, a számítógépes betárcsázós modem és a nyomtató közös telefonvonalat használ. A modem és a nyomtató egyidejűleg nem használható. A nyomtatót nem használhatja például faxolásra, ha a számítógépes betárcsázós modemet e-mail küldésére vagy az internet elérésére használja.

- A nyomtató beállítása számítógépes betárcsázós modem használata esetén
- A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén

A nyomtató beállítása számítógépes betárcsázós modem használata esetén

Ha ugyanazt a telefonvonalat használja faxok küldésére és a számítógépes betárcsázós modem működtetéséhez, kövesse az alábbi utasításokat a nyomtató beállításához.

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az „1-LINE” feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
3	Számítógép modemmel


A nyomtató beállítása számítógépes betárcsázós modem használata esetén

1. Távolítsa el a nyomtató hátoldalán a 2-EXT feliratú aljzathoz a fehér színű védődugót.
2. Keresse meg a számítógép hátulja (a számítógépes betárcsázós modem) és a fali telefonaljzat közötti telefonkábel. Húzza ki a kábelt a fali telefoncsatlakozóból, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT feliratú aljzathoz.
3. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.

Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

- Ha a modem szoftvere a faxok automatikus számítógépes fogadására van beállítva, kapcsolja ki ezt a beállítást.

 **Megjegyzés** Ha a modem szoftverében nem kapcsolja ki az automatikus faxfogadást, a nyomtató nem tud faxokat fogadni.

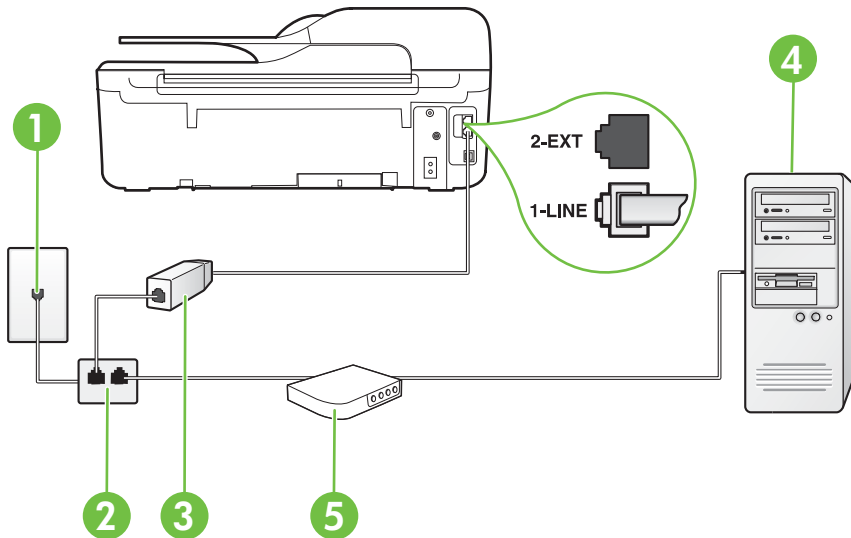
- Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
- (Választható) Módosítsa a **Csengetések a válaszig** beállítást a legkisebb értékre (két csengetés).
- Futtasson egy faxtestet.

Amikor hívás érkezik, a nyomtató a **Csengetések a válaszig** beállításban megadott számú csengetés után automatikusan fogadja. A nyomtató a küldő készüléknek faxfogadási hangot ad, és fogadja a faxot.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén


Ha DSL-vonallal rendelkezik, és ezt a vonalat használja faxok küldéséhez, kövesse az alábbi utasításokat a fax beállításához.



1	Fali telefonaljzat
2	Párhuzamos telefonvonal-elosztó
3	DSL/ADSL-szűrő A nyomtatóhoz mellélt telefonkábel egyik végét csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú porton keresztül. A kábel másik végét a DSL-/ADSL-szűrőhöz csatlakoztassa. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellélt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
4	Számítógép

(folytatás)


5	Számítógépes DSL/ADSL-modem
---	-----------------------------

 **Megjegyzés** Párhuzamos telefonvonal-elosztót kell vásárolnia. A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11-es port, hátoldalán pedig két ugyanilyen port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.



A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén

1. Szerezze be a DSL-szűrőt a szolgáltatótól.
2. A nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel kösse össze a DSL-szűrőt a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú aljzattal.

 **Megjegyzés** Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a DSL-szűrő és a nyomtató hátoldala között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.


3. Csatlakoztassa a DSL-szűrőt a párhuzamos elosztóhoz.
4. Csatlakoztassa a DSL-modemet a párhuzamos elosztóhoz.
5. Csatlakoztassa a párhuzamos elosztót a fali telefonaljzathoz.
6. Futtasson egy faxesztet.

Amikor hívás érkezik, a nyomtató a **Csengetések a válaszig** beállításban megadott számú csengetés után automatikusan fogadja. A nyomtató a küldő készüléknek faxfogadási hangot ad, és fogadja a faxot.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

H eset: Közös hang-/faxvonal számítógépes modemmel

A számítógépen található telefonportok számától függően kétféleképpen állíthatja be a nyomtatót a számítógéphez. Mielőtt hozzálátna, ellenőrizze, hogy a számítógép egy vagy két telefonporttal rendelkezik-e.

 **Megjegyzés** Ha a számítógépnek csak egy telefonportja van, akkor vásároljon az ábrán látható párhuzamos telefonvonal-elosztót (más néven csatolóegységet). (A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11 port, a hátoldalán pedig két RJ-11 port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.)

- [Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel](#)
- [Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel](#)

Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel

Ha a telefonvonalat fax- és telefonhívások bonyolítására is használja, akkor a faxot az alábbi utasítások alapján állítsa be.

A számítógépen található telefonportok számától függően kétféleképpen állíthatja be a nyomtatót a számítógéphez. Mielőtt hozzátárna, ellenőrizze, hogy a számítógép egy vagy két telefonporttal rendelkezik-e.

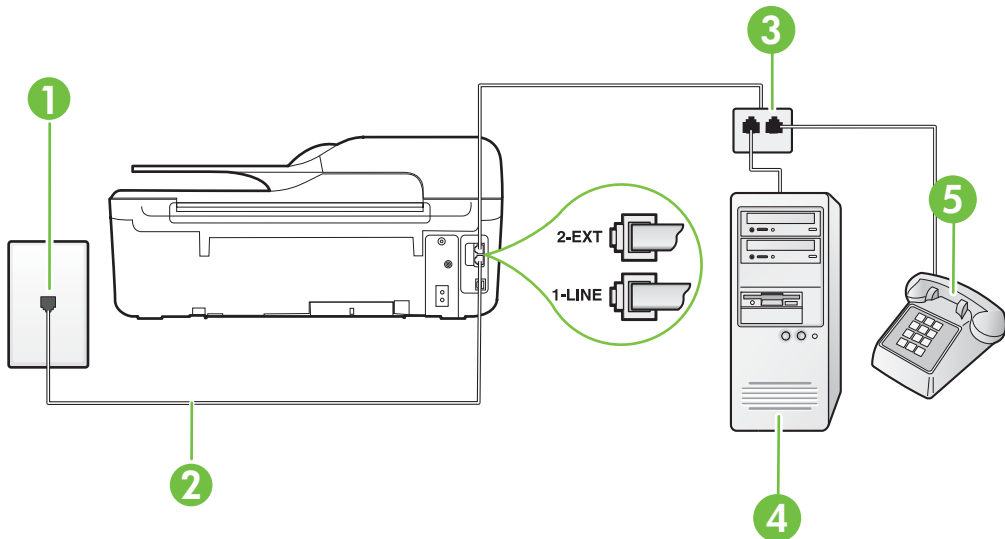
Megjegyzés Ha a számítógépnek csak egy telefonportja van, akkor vásároljon az ábrán látható párhuzamos telefonvonal-elosztót (más néven csatlóegységet). (A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11 port, a hátoldalán pedig két RJ-11 port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.)

Példa párhuzamos telefonvonal-elosztóra



A nyomtató beállítása két telefonporttal rendelkező számítógéppel közös telefonvonalra

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül.
3	Párhuzamos telefonvonal-elosztó
4	Számítógép modemmel
5	Telefon

1. Távolítsa el a nyomtató hátoldalán a 2-EXT feliratú aljzattól a fehér színű védődugót.
2. Keresse meg a számítógép hátulja (a számítógépes betárcsázós modem) és a fali telefonaljzat közötti telefonkábel. Húzza ki a kábelt a fali telefoncsatlakozóból, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT feliratú aljzathoz.
3. A telefont csatlakoztassa a betárcsázós modem kimeneti (OUT) portjára.
4. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

5. Ha a modem szoftvere a faxok automatikus számítógépes fogadására van beállítva, kapcsolja ki ezt a beállítást.



Megjegyzés Ha a modem szoftverében nem kapcsolja ki az automatikus faxfogadást, a nyomtató nem tud faxokat fogadni.

6. Ezután el kell döntenie, hogy a nyomtatóval a hívásokat hogyan: automatikusan vagy kézzel szeretné-e fogadni:

- Ha a nyomtatót a hívások **automatikus** fogadására állítja be, az az összes bejövő hívásra válaszol, és fogadja a faxokat. A nyomtató ebben az esetben nem tud különbséget tenni a fax- és a hanghívások között; ha úgy gondolja, hogy a hívás hanghívás, akkor a nyomtató előtt kell fogadnia. A nyomtató automatikus fogadásra való beállításához kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
- Ha a nyomtatót a faxok **kézi** fogadására állítja be, a közelben kell lennie, hogy személyesen válaszolhasson a bejövő faxhívásokra, különben a nyomtató nem tudja fogadni a faxokat. A nyomtató kézi fogadásra való beállításához kapcsolja ki az **Automatikus válasz** beállítást.

7. Futtasson egy faxtesztet.

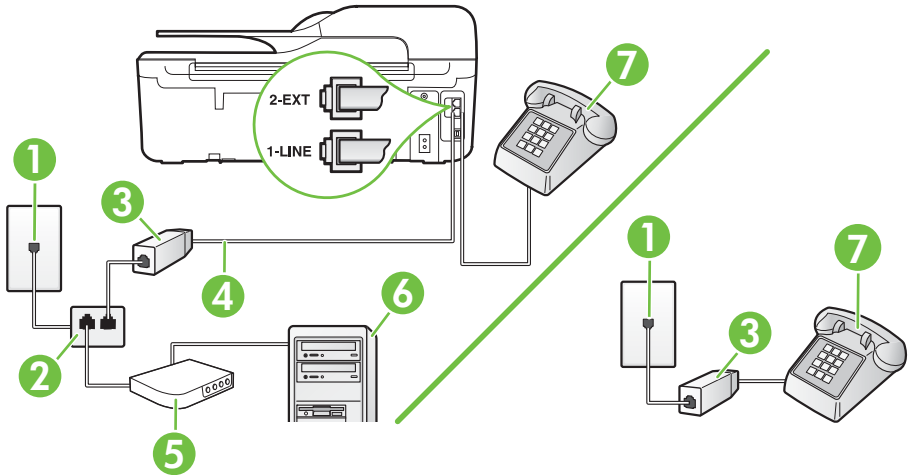
Ha az előtt veszi fel a telefont, mielőtt a nyomtató fogadná a hívást, és faxhangot hall, kézzel kell fogadnia a faxhívást.

Ha a telefonvonalat használja hang- és faxhívások bonyolítására, valamint a számítógépes modem üzemeltetéséhez is, kövesse az alábbi utasításokat a fax beállításához.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel

Ha számítógépe DSL/ADSL-modemmel rendelkezik, kövesse az alábbi utasításokat.




1	Fali telefonaljzat
2	Párhuzamos telefonvonal-elosztó
3	DSL/ADSL-szűrő
4	A mellékelt telefonkábelrel csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán található „1-LINE” feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
5	DSL/ADSL-modem
6	Számítógép
7	Telefon

Megjegyzés Párhuzamos telefonvonal-elosztót kell vásárolnia. A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11-es port, hátoldalán pedig két ugyanilyen port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.




A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén

1. Szerezze be a DSL-szűrőt a szolgáltatótól.

 **Megjegyzés** A házban/irodában működő egyéb, a DSL-szolgáltatással azonos telefonszámon működő telefonokat kiegészítő DSL-szűrőkkel kell csatlakoztatni, hogy a hanghívások ne váljanak zajossá.

2. A nyomtatókhoz kapott telefonkábelrel kösse össze a DSL-szűrőt a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú aljzattal.

 **Megjegyzés** Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a DSL-szűrő és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

3. Párhuzamos telefonhálózat esetén a nyomtató hátoldalán távolítsa el a 2-EXT feliratú aljzat fehér színű védődugóját, és ide csatlakoztassa a telefonkészüléket.
4. Csatlakoztassa a DSL-szűrőt a párhuzamos elosztóhoz.
5. Csatlakoztassa a DSL-modemet a párhuzamos elosztóhoz.
6. Csatlakoztassa a párhuzamos elosztót a fali telefonaljzathoz.
7. Futtasson egy faxtesztet.

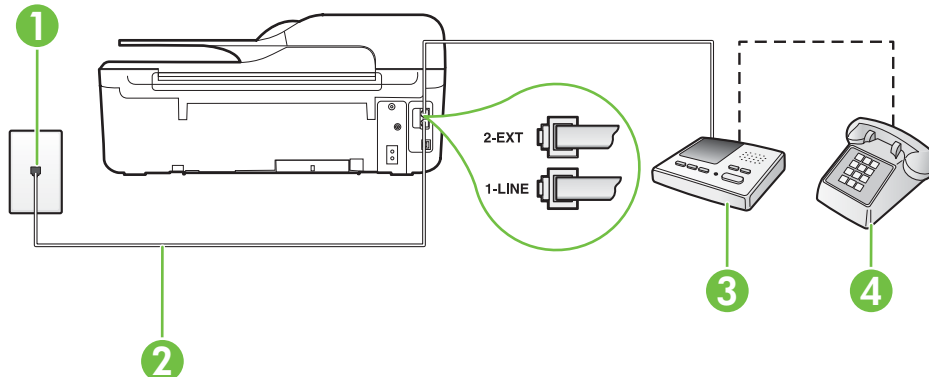
Amikor hívás érkezik, a nyomtató a **Csengetések a válaszig** beállításban megadott számú csengetés után automatikusan fogadja. A nyomtató a küldő készüléknek faxfogadási hangot ad, és fogadja a faxot.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

I eset: Megosztott hang-/faxvonal üzenetrögzítővel

Ha ugyanazon a telefonszámon fogadja a hang- és a faxhívásokat, és erre a vonalra üzenetrögzítő is kapcsolódik, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	A mellékelt telefonkábelrel csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán található 1-LINE feliratú porton keresztül.

(folytatás)

	Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
3	Üzenet-rögzítő
4	Telefon (opcionális)

A nyomtató csatlakoztatása közös hang- és faxvonalhoz üzenetrögzítővel

1. Távolítsa el a nyomtató hátoldalán a 2-EXT feliratú aljzattól a fehér színű védődugót.
2. Húzza ki az üzenetrögzítő kábelét a telefonvonal fali csatlakozójából, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT feliratú aljzathoz.



Megjegyzés Ha az üzenetrögzítőt nem közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatja, előfordulhat, hogy a küldő faxnyomtató faxhangját rögzíti az üzenetrögzítő, és ekkor nem fog tudni faxokat fogadni a nyomtatóval.

3. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

4. (Választható) Ha az üzenetrögzítőben nincs beépített telefon, a könnyebb használhatóság érdekében egy telefont csatlakoztathat az üzenetrögzítő kimeneti „OUT” portjához.



Megjegyzés Ha az üzenetrögzítő nem teszi lehetővé külső telefonkészülék csatlakoztatását, vásárolhat párhuzamos telefonvonal-elosztót, amellyel mind az üzenetrögzítőt, mind a telefont csatlakoztathatja a nyomtatóhoz. Ezekhez a csatlakoztatásokhoz használhat normál telefonkábelrel.

5. Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
6. Úgy állítsa be az üzenetrögzítőt, hogy kis számú csengetés után kapcsoljon be.
7. Változtassa meg a nyomtató **Csengetések a válasz**ig beállítását a nyomtató által támogatott legnagyobb csengetésszámmra. (A maximális csengetésszám országtól/térségtől függően változik.)
8. Futtasson egy faxtesztet.

Amikor hívás érkezik, a beállított számú csengetés után az üzenetrögzítő fogadja a hívást, és lejátsza a felvett üdvözlő szöveget. A nyomtató ezalatt faxhangra várva figyel a hívást. Bejövő fax hangjának észlelése esetén a nyomtató faxfogadási hangot ad ki, és fogadja a faxot; ha nincs faxhang, a nyomtató abbahagyja a vonal figyelését, és az üzenetrögzítő felveheti a hangüzenetet.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

J eset: Közös hang- és faxvonal számítógépes modemmel és üzenetrögzítővel

Ha ugyanazon a telefonszámon fogadja a hang- és a faxhívásokat, és erre a vonalra számítógépes modem és üzenetrögzítő is kapcsolódik, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

Megjegyzés Mivel a számítógépes betárcsázós modem és a nyomtató közös telefonvonalat használ, a modem és a nyomtató egyidejűleg nem használható. A nyomtatót nem használhatja például faxolásra, ha a számítógépes betárcsázós modemet e-mail küldésére vagy az internet elérésére használja.

- Közös hang- és faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és üzenetrögzítővel
- Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel és üzenetrögzítővel

Közös hang- és faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és üzenetrögzítővel

A számítógépen található telefonportok számától függően kétféleképpen állíthatja be a nyomtatót a számítógéphez. Mielőtt hozzálátna, ellenőrizze, hogy a számítógép egy vagy két telefonporttal rendelkezik-e.

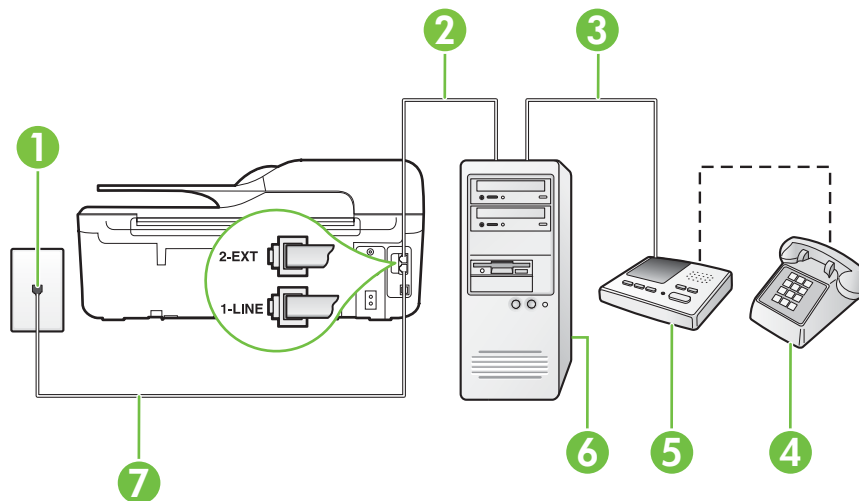
Megjegyzés Ha a számítógépnek csak egy telefonportja van, akkor vásároljon az ábrán látható párhuzamos telefonvonal-elosztót (más néven csatlóegységet). (A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11 port, a hátoldalán pedig két RJ-11 port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.)

Példa párhuzamos telefonvonal-elosztóra



A nyomtató beállítása két telefonporttal rendelkező számítógéppel közös telefonvonalra

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	A számítógép „IN” telefon-portja

(folytatás)

3	A számítógép „OUT” telefon-portja
4	Telefon (opcionális)
5	Üzenet-rögzítő
6	Számítógép modemmel
7	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül. Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

1. Távolítsa el a nyomtató hátoldalán a 2-EXT feliratú aljzathól a fehér színű védődugót.
2. Keresse meg a számítógép hátulja (a számítógépes betárcsázós modem) és a fali telefonaljzat közötti telefonkábel. Húzza ki a kábelt a fali telefoncsatlakozóból, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT feliratú aljzathoz.
3. Húzza ki az üzenetrögzítő kábelét a telefonvonal fali csatlakozójából, és csatlakoztassa ezt a számítógép (vagy a modem) hátulján található kimeneti „OUT” portra.
4. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

5. (Választható) Ha az üzenetrögzítőben nincs beépített telefon, a könnyebb használhatóság érdekében egy telefont csatlakoztathat az üzenetrögzítő kimeneti „OUT” portjához.



Megjegyzés Ha az üzenetrögzítő nem teszi lehetővé külső telefonkészülék csatlakoztatását, vásárolhat párhuzamos telefonvonal-elosztót, amellyel mind az üzenetrögzítőt, mind a telefont csatlakoztathatja a nyomtatóhoz. Ezekhez a csatlakoztatásokhoz használhat normál telefonkábelrel.

6. Ha a modem szoftvere a faxok automatikus számítógépes fogadására van beállítva, kapcsolja ki ezt a beállítást.



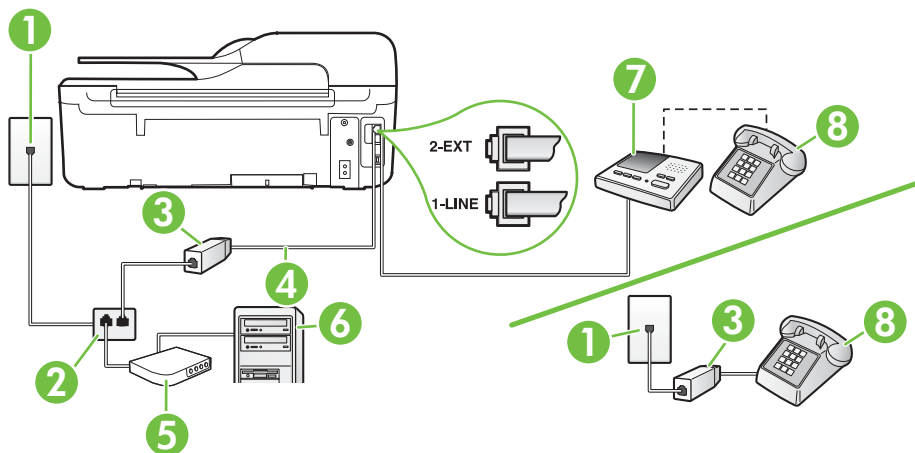
Megjegyzés Ha a modem szoftverében nem kapcsolja ki az automatikus faxfogadást, a nyomtató nem tud faxokat fogadni.

7. Kapcsolja be az **Automatikus válasz** beállítást.
8. Úgy állítsa be az üzenetrögzítőt, hogy kis számú csengetés után kapcsoljon be.
9. Állítsa a **Csengetések a válaszig** beállítást a nyomtató által támogatott maximális csengetésszámmra. (A maximális csengetésszám országtól/térségtől függően változik.)
10. Futtasson egy faxtesztet.

Amikor hívás érkezik, a beállított számú csengetés után az üzenetrögzítő fogadja a hívást, és lejátssza a felvett üdvözlő szöveget. A nyomtató ezalatt faxhangra várva figyel a hívást. Bejövő fax hangjának észlelése esetén a nyomtató faxfogadási hangot ad ki, és fogadja a faxot. Ha nincs faxhang, a nyomtató abbahagyja a vonal figyelését, és az üzenetrögzítő felveheti a hangüzenetet.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

Közös hang- és faxvonal számítógépes DSL/ADSL-modemmel és üzenetrögzítővel




1	Fali telefonaljzat
2	Párhuzamos telefonvonal-elosztó
3	DSL/ADSL-szűrő
4	A nyomtatóhoz mellékelt telefonkábel a nyomtató hátoldalán található 1-LINE aljzathoz csatlakoztatva Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
5	DSL/ADSL-modem
6	Számítógép
7	Üzenet-rögzítő
8	Telefon (opcionális)

Megjegyzés Párhuzamos telefonvonal-elosztót kell vásárolnia. A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11-es port, hátoldalán pedig két ugyanilyen port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.




A nyomtató beállítása számítógépes DSL/ADSL-modem használata esetén

1. Szerezzen be egy DSL/ADSL-szűrőt a szolgáltatótól.


 **Megjegyzés** A házban/irodában működő egyéb, a DSL/ADSL-szolgáltatással azonos telefonszámon osztozó telefonokat további DSL/ADSL-szűrőkkel kell csatlakoztatni, hogy a hanghívások ne váljanak zajossá.

2. A nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel kösse össze a DSL/ADSL-szűrőt a nyomtató hátoldalán található 1-LINE felirattal aljzattal.

 **Megjegyzés** Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a DSL-/ADSL-szűrő és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

3. Csatlakoztassa a DSL/ADSL-szűrőt az elosztóhoz.
4. Húzza ki az üzenetrögzítő kábelét a telefonvonal fali csatlakozójából, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT felirattal aljzathoz.

 **Megjegyzés** Ha az üzenetrögzítőt nem közvetlenül a nyomtatóhoz csatlakoztatja, előfordulhat, hogy a küldő faxnyomtató faxhangját rögzíti az üzenetrögzítő, és ekkor nem fog tudni faxokat fogadni a nyomtatóval.

5. Csatlakoztassa a DSL-modemet a párhuzamos elosztóhoz.
6. Csatlakoztassa a párhuzamos elosztót a fali telefonaljzathoz.
7. Úgy állítsa be az üzenetrögzítőt, hogy kis számú csengetés után kapcsoljon be.
8. Változtassa meg a nyomtató **Csengetések a válaszig** beállítását a nyomtató által támogatott legnagyobb csengetésszámmra.

 **Megjegyzés** A csengetések maximális száma országonként/térségenként eltérő.


9. Futtasson egy faxtesztet.

Amikor hívás érkezik, a beállított számú csengetés után az üzenetrögzítő fogadja a hívást, és lejátssza a felvett üdvözlő szöveget. A nyomtató ezalatt faxhangra várva figyel a hívást. Bejövő fax hangjának észlelése esetén a nyomtató faxfogadási hangot ad ki, és fogadja a faxot; ha nincs faxhang, a nyomtató abbahagyja a vonal figyelését, és az üzenetrögzítő felveheti a hangüzenetet. Ha ugyanazt a telefonvonalat használja hang- és faxhívások bonyolítására, valamint a számítógépes DSL-modem üzemeltetéséhez is, kövesse az alábbi utasításokat a fax beállításához.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

K eset: Megosztott hang-/faxvonal számítógépes betárcsázós modemmel és hangposta-szolgáltatással

Ha ugyanazon a telefonszámon fogadja a hang- és a faxhívásokat, és erre a vonalra számítógépes betárcsázós modem kapcsolódik, valamint ezen a vonalon előfizetett a hangposta-szolgáltatásra, a nyomtatót az itt leírt módon állítsa be.

 **Megjegyzés** Ha hangposta-szolgáltatásra fizetett elő a faxhívásokhoz használt telefonszámon, akkor nem tud automatikusan faxokat fogadni. A faxokat kézzel kell fogadni; ez azt jelenti, hogy elérhetőnek kell lennie, hogy személyesen válaszoljon a bejövő faxhívásokra. Ha inkább automatikusan kívánja fogadni a faxokat, akkor vegye fel a kapcsolatot a telefonszolgálatossal, és fizessen elő egy megkülönböztetett csengetési szolgáltatásra, vagy szerezzen be egy külön telefonvonalat a faxoláshoz.

Mivel a számítógépes betárcsázós modem és a nyomtató közös telefonvonalat használ, a modem és a nyomtató egyidejűleg nem használható. A nyomtatót nem használhatja például faxolásra, ha a számítógépes betárcsázós modemet e-mail küldésére vagy az internet elérésére használja.

A számítógépen található telefonportok számától függően kétféleképpen állíthatja be a nyomtatót a számítógéphez. Mielőtt hozzálátna, ellenőrizze, hogy a számítógép egy vagy két telefonporttal rendelkezik-e.

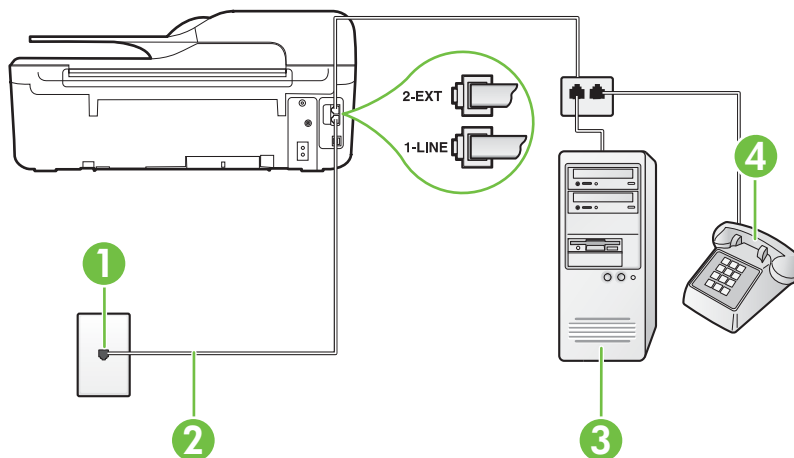
- Ha a számítógépnek csak egy telefonportja van, akkor vásároljon az ábrán látható párhuzamos telefonvonal-elosztót (más néven csatolóegységet). (A párhuzamos telefonvonal-elosztó előoldalán egy RJ-11 port, a hátoldalán pedig két RJ-11 port található. Ne használjon a készülékkel kéteres telefonvonal-elosztót, soros telefonvonal-elosztót, sem olyan párhuzamos telefonvonal-elosztót, amelynek előoldalán két RJ-11-es port, hátoldalán pedig egy dugós csatlakozó található.)

Példa párhuzamos telefonvonal-elosztóra



- Ha a számítógép két telefonporttal rendelkezik, a következők szerint állítsa be a nyomtatót:

A nyomtató hátoldala



1	Fali telefonaljzat
2	Csatlakoztassa a nyomtatót a hozzá kapott telefonkábelrel az 1-LINE feliratú porton keresztül Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.
3	Számítógép modemmel
4	Telefon

A nyomtató beállítása két telefonporttal rendelkező számítógéppel közös telefonvonalra

1. Távolítsa el a nyomtató hátoldalán a 2-EXT feliratú aljzattól a fehér színű védődugót.
2. Keresse meg a számítógép hátulja (a számítógépes betárcsázós modem) és a fali telefonaljzat közötti telefonkábel. Húzza ki a kábelt a fali telefoncsatlakozóból, és csatlakoztassa a nyomtató hátoldalán lévő 2-EXT feliratú aljzathoz.
3. A telefont csatlakoztassa a betárcsázós modem kimeneti (OUT) portjára.
4. A nyomtatóval kapott telefonkábelrel kösse össze a telefonvonal fali csatlakozóját a nyomtató hátoldalán található, 1-LINE feliratú aljzattal.



Megjegyzés Lehetséges, hogy az országhoz/térséghez kapott adapterhez a mellékelt telefonkábelrel kell csatlakoznia.

Ha a fali telefonaljzat és a nyomtató között nem a nyomtatóhoz kapott telefonkábelrel használja, sikertelen lehet a faxolás. Ez a különleges telefonkábel különbözik az otthonában vagy munkahelyén eddig használt kábelektől.

5. Ha a modem szoftvere a faxok automatikus számítógépes fogadására van beállítva, kapcsolja ki ezt a beállítást.



Megjegyzés Ha a modem szoftverében nem kapcsolja ki az automatikus faxfogadást, a nyomtató nem tud faxokat fogadni.

6. Kapcsolja ki az **Automatikus válasz** beállítást.

7. Futtasson egy faxtesztet.

A bejövő faxhívásokat személyesen kell fogadnia, mert különben a nyomtató nem tudja fogadni a faxokat.

Ha az opcionális berendezés és a nyomtató beállítása során problémákat tapasztal, további segítségért forduljon a helyi internetszolgáltatóhoz vagy a forgalmazóhoz.

Soros rendszerű faxbeállítás

A soros típusú telefonrendszert használó országokban/térségekben a fax beállításához az adott országnak/térségnek megfelelő alábbi faxbeállítási támogatási webhelyen található további segítséget.

Ausztria	www.hp.com/at/faxconfig
Németország	www.hp.com/de/faxconfig
Svájc (francia)	www.hp.com/ch/fr/faxconfig
Svájc (német)	www.hp.com/ch/de/faxconfig
Egyesült Királyság	www.hp.com/uk/faxconfig
Finnország	www.hp.fi/faxconfig
Dánia	www.hp.dk/faxconfig
Svédország	www.hp.se/faxconfig
Norvégia	www.hp.no/faxconfig
Hollandia	www.hp.nl/faxconfig
Belgium (flamand)	www.hp.be/nl/faxconfig
Belgium (francia)	www.hp.be/fr/faxconfig

(folytatás)

Portugália	www.hp.pt/faxconfig
Spanyolország	www.hp.es/faxconfig
Franciaország	www.hp.com/fr/faxconfig
Írország	www.hp.com/ie/faxconfig
Olaszország	www.hp.com/it/faxconfig


Faxbeállítás tesztelése

A nyomtató állapotának ellenőrzéséhez, illetve annak megállapításához, hogy megfelelőek-e a beállításai a faxoláshoz, a faxbeállítások tesztelhetők. A nyomtató faxoláshoz való beállítása után készítse el a tesztet. A tesztelés által végzett műveletek:

- Teszteli a faxhardvert;
- Ellenőrzi, hogy megfelelő típusú telefonkábel van-e csatlakoztatva a nyomtatóhoz
- Ellenőrzi, hogy a telefonkábel a megfelelő aljzathoz van-e csatlakoztatva;
- Ellenőrzi, hogy van-e tárcsahang;
- Aktív telefonvonalat keres;
- Ellenőrzi a telefonkapcsolat állapotát.

A nyomtató jelentést nyomtat a teszt eredményéről. Ha a teszt sikertelenül zárul, nézze át a jelentést, hogy elháríthassa a problémát, és ismét futtassa le a tesztet.

A faxbeállítások ellenőrzése a nyomtató vezérlőpaneljén

1. Az otthoni vagy irodai beállítási utasításoknak megfelelően állítsa be faxolásra a nyomtatót.
2. A teszt indítása előtt ellenőrizze, hogy a tintapatronok és a nyomtatófejek megfelelően legyenek behelyezve, és teljes méretű papír legyen az adagolótálcában.
3. A kezdőképernyőn nyomja meg a  (Beállítás) gombot.
4. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki az **Eszközök** lehetőséget, és válassza a **Faxteszt futtatása** lehetőséget.

A nyomtató a kijelzőn megjeleníti a teszt állapotát, és jelentést nyomtat.

5. Nézze át a jelentést.
 - Ha a teszt sikeres, de továbbra is problémákat tapasztal a faxolással, tekintse át a jelentésben felsorolt faxbeállításokat, és ellenőrizze a beállítások helyességét. Az üres vagy helytelen faxbeállítások problémákat okozhatnak a faxolásban.
 - Ha a teszt nem sikerül, nézze át a jelentést, hogy információhoz jusson a talált problémák megoldására vonatkozóan.

D Hálózati beállítás (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

A nyomtató hálózati beállításait a nyomtató kezelőpaneljének segítségével, a következő szakasz útmutatása alapján kezelheti. További speciális beállítási lehetőségek találhatóak a beágyazott webkiszolgálóban, amely a nyomtató meglévő hálózati kapcsolatán keresztül webböngésző segítségével elérhető konfigurációs és állapotvizsgáló eszköz. További tudnivalók: [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz](#)
- [Az alapvető hálózati beállítások módosítása](#)
- [Speciális hálózati beállítások módosítása](#)


A nyomtató beállítása vezeték nélküli kommunikációhoz

A nyomtatót beállíthatja vezeték nélküli kommunikációhoz.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Mielőtt hozzákezdené](#)
- [A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton](#)
- [A nyomtató beállítása a HP nyomtató szoftverével \(ajánlott\)](#)
- [A nyomtató beállítása Wi-Fi Protected Setup \(WPS\) használatával](#)
- [A nyomtató beállítása a beágyazott webkiszolgáló \(EWS\) használatával](#)
- [A kapcsolattípus módosítása](#)
- [Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése](#)
- [Útmutató a vezeték nélküli hálózatok biztonságának biztosításához](#)
- [Útmutató a vezeték nélküli hálózat interferenciájának csökkentéséhez](#)

 **Megjegyzés** Ha a nyomtató csatlakoztatásakor problémák merülnek fel, tekintse át a következő témakört: [Vezeték nélküli problémák megoldása \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)

 **Tipp** A nyomtató vezeték nélküli beállításáról és használatáról további információért látogasson el a HP vezeték nélküli nyomtatási központba (www.hp.com/go/wirelessprinting).

Mielőtt hozzákezdené

A vezeték nélküli kapcsolat beállításának elkezdése előtt ellenőrizze a következőket:


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

A nyomtató csatlakoztatásakor a rendszer bekérheti, hogy adja meg a vezeték nélküli hálózat nevét (SSID) és a vezeték nélküli jelszót:

- A vezeték nélküli hálózat neve a vezeték nélküli hálózat nevét jelenti.
- A vezeték nélküli jelszó meggátolja, hogy mások engedély nélkül csatlakozzanak a vezeték nélküli hálózathoz. A szükséges biztonsági szinttől függően a vezeték nélküli hálózat WPA kulcsot vagy WEP jelszót használhat.

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


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

 **Tipp** Ha Windows rendszert futtató számítógépet használ, a HP a HP otthoni hálózati diagnosztikai segédprogramot biztosítja, amely egyes rendszereken segít beszerezni ezeket az információkat. Ezen eszköz használatához látogasson el a HP vezeték nélküli nyomtatási központjába a www.hp.com/go/wirelessprinting címen, majd kattintson a **Hálózati diagnosztikai segédprogram** elemre a **Gyorstíratkozások** szakaszban. (Elképezhető, hogy ez az eszköz jelenleg nem érhető el minden nyelven.)

A nyomtató beállítása a vezeték nélküli hálózaton

A vezeték nélküli hálózaton a nyomtató beállításához használja a következő módszerek egyikét:

- A nyomtató beállítása a HP nyomtató szoftverével (ajánlott)
- A nyomtató beállítása Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával
- A nyomtató beállítása a beágyazott webkiszolgáló (EWS) használatával

 **Megjegyzés** Ha már használta a nyomtatót más típusú kapcsolattal, például USB-kapcsolattal, kövesse [A kapcsolattípus módosítása](#) szakasz utasításait a nyomtató beállításához a vezeték nélküli hálózaton.


A nyomtató beállítása a HP nyomtató szoftverével (ajánlott)

A fő nyomtatófunkciók engedélyezése mellett a nyomtatóhoz kapott HP nyomtató szoftvert is használhatja a vezeték nélküli kommunikáció beállításához.

Ha már használta a nyomtatót más típusú kapcsolattal, például USB-kapcsolattal, kövesse [A kapcsolattípus módosítása](#) szakasz utasításait a nyomtató beállításához a vezeték nélküli hálózaton.


A nyomtató beállítása Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával

A Wi-Fi Protected Setup (WPS) lehetővé teszi, hogy gyorsan beállítsa a nyomtatót a vezeték nélküli hálózaton anélkül, hogy be kellene írnia a vezeték nélküli hálózat nevét (SSID), a vezeték nélküli jelszót (WPA jelszót, WEP kulcsot) vagy egyéb vezeték nélküli beállításokat.


 **Megjegyzés** Csak akkor állítson be vezeték nélküli hálózatot a WPS beállítással, ha a vezeték nélküli hálózat WPA adattitkosítást használ. Ha a vezeték nélküli hálózat WEP titkosítást használ, vagy egyáltalán nem használ titkosítást, az ebben a szakaszban megadott többi módszer egyikével állítsa be a nyomtatót a vezeték nélküli hálózaton.

Megjegyzés A WPS 2.0 nem támogatja a WEP, a WPA és a TKIP protokollt.


Megjegyzés WPS használatához biztosítsa, hogy a vezeték nélküli útválasztó vagy vezeték nélküli hozzáférési pont támogassa a WPS titkosítást. A WPS titkosítást támogató

útválasztókon gyakran található egy  (WPS) gomb vagy egy „WPS” feliratú gomb.


A következő módszerek egyikével állíthatja be a nyomtatót a WPS titkosítással:

- Push Button eljárás: Ha az útválasztón található  (WPS) vagy WPS gomb, akkor nyomja meg azt.
- PIN-kódos eljárás: Adja meg a nyomtató által generált PIN-kódot az útválasztó konfigurációs szoftverében.

A nyomtató csatlakoztatása a gombnyomásos eljárással

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli beállítások** lehetőséget.
2. Válassza a **Wi-Fi Protected Setup** lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Ha a nyomtató arra kéri, válassza a **Gombnyomásos** lehetőséget.
4. A vezeték nélküli útválasztón vagy vezeték nélküli hozzáférési ponton nyomja és tartsa nyomva a WPS gombot 3 másodpercig. Várjon körülbelül 2 percig. Ha a nyomtató sikeresen csatlakozik, a vezeték nélküli eszközök jelzőfénye villogás helyett világít.

A nyomtató csatlakoztatása a PIN-kódos eljárással

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli beállítások** lehetőséget.
2. Válassza a **Wi-Fi Protected Setup** lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. Ha a nyomtató arra kéri, válassza a **PIN** lehetőséget. A kijelzőn megjelenik a WPS PIN.
4. Nyissa meg a vezeték nélküli útválasztó vagy vezeték nélküli hozzáférési pont konfigurációs segédprogramját vagy szoftverét, majd írja be a WPS PIN-kódot.



Megjegyzés A konfigurációs segédprogram használatáról további információt az útválasztóhoz vagy a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz kapott dokumentációban talál. Várjon körülbelül két percig. Ha a nyomtató sikeresen csatlakozik, a vezeték nélküli eszközök jelzőfénye villogás helyett világít.

A nyomtató beállítása a beágyazott webkiszolgáló (EWS) használatával

Ha a nyomtató csatlakoztatva van a hálózathoz, a nyomtató beágyazott webkiszolgálójával (EWS) beállíthatja a vezeték nélküli kommunikációt.

1. Nyissa meg a beágyazott webkiszolgálót. További tudnivalók: [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#).
2. A **Kezdőlap**on kattintson a **Vezeték nélküli beállítás varázsló** elemre a **Beállítás** mezőben.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.



Tipp A vezeték nélküli kommunikációt úgy is beállíthatja, ha beírja vagy módosítja az egyes vezeték nélküli beállításokat. Ezen beállítások módosításához a **Hálózat** lapon kattintson a bal oldali **Vezeték nélküli** (802.11) szakasz **Speciális** gombjára, módosítsa a vezeték nélküli beállításokat, majd kattintson az **Alkalmaz** gombra.

A kapcsolattípus módosítása

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



Megjegyzés A rendszer felszólíthatja, hogy csatlakoztasson ideiglenesen egy USB-kábelt a telepítés alatt.

USB-kapcsolat módosítása vezeték nélküli kapcsolatra

Kövesse az operációs rendszernek megfelelő utasításokat.

Windows


1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, majd mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** elemre, kattintson a **HP** lehetőségre, jelölje ki a nyomtató nevét, majd kattintson a **Nyomatatóbeállítás és -szoftver** elemre.
2. Kattintson az **USB-kábellel csatlakoztatott nyomtató módosítása vezeték nélküli kapcsolatra** lehetőségre.
3. A beállítás végrehajtásához kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

Mac OS X

1. Nyissa meg a HP Utility segédprogramot. További tudnivalók: [A HP Utility segédprogram megnyitása](#).
2. Kattintson a HP segédprogram eszköztár **Applications** (Alkalmazások) ikonjára.
3. Kattintson duplán a **HP Setup Assistant** pontra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Váltás vezeték nélküli kapcsolatról USB-kapcsolatra


Ahhoz, hogy vezeték nélküli kapcsolatról USB-kapcsolatra váltson, csatlakoztassa a nyomtatóhoz az USB-kábelt.

 **Megjegyzés** Ha Mac OS X rendszerrel használja a számítógépet, adja hozzá a nyomtatót a nyomtatási sorhoz. Kattintson a **System Preferences** (Rendszerbeállítások) elemre a dokkon, kattintson a **Print & Fax (Nyomatás és fax)** vagy a **Print & Scan** (Nyomatás és beolvasás) lehetőségre a **Hardware (Hardver)** szakaszban, kattintson a **+** elemre, majd válassza ki a nyomtatót.

Vezeték nélküli kapcsolat tesztelése

A vezeték nélküli tesztoldal kinyomatásával további információkhoz juthat a nyomtató vezeték nélküli kapcsolatáról. A vezeték nélküli tesztoldal információkat biztosít a nyomtató állapotáról, hardvercíméről (MAC-cím) és IP-címéről. Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, a tesztoldal adatokat jelenít meg a hálózati beállításokról.

Vezeték nélküli tesztoldal nyomtatása

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a  (Vezeték nélküli) gombot.
2. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Jelentések nyomtatása** lehetőséget, majd válassza a **Vezeték nélküli tesztjelentés** lehetőséget.

Útmutató a vezeték nélküli hálózatok biztonságának biztosításához

A következő információk segíthetnek a vezeték nélküli hálózat és a vezeték nélküli nyomtató illetéktelen használat elleni védelmében.

További információkért keresse fel a www.hp.com/go/wirelessprinting webhelyet.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A biztonsági beállítások áttekintése](#)
- [Hardvercímek hozzáadása vezeték nélküli útválasztóhoz \(MAC-szűrés\)](#)
- [Egyéb vezeték nélküli biztonsági útmutatások](#)

A biztonsági beállítások áttekintése

A vezeték nélküli hálózat biztonságának javításához és az illetéktelen hozzáférés megakadályozásához a nyomtató több általános típusú hálózati hitelesítést is támogat (például a WEP, WPA és WPA2 hitelesítést).

- WEP: Úgy nyújt biztonságot, hogy titkosítja a vezeték nélküli eszközök között rádióhullámon küldött adatokat. A WEP titkosítású hálózatokon lévő eszközök WEP-kulcsokat használnak az adatok kódolására. Ha az Ön hálózata WEP-et használ, ismernie kell a használt WEP-kulcs(ka)t.
- WPA: Növeli a vezeték nélküli adatátvitel védelmét, és vezérli a meglévő és jövőbeli vezeték nélküli hálózatok elérését. A WEP (Wired Equivalent Privacy – Vezetékessel egyenértékű titkosság) valamennyi hátrányát kiküszöböli, és ez a 802.11-es szabvány eredeti, natív biztonsági mechanizmusa. A WPA a titkosításhoz Időkulcsos integritásprotokollt (TKIP) használ, és 802.1X hitelesítést alkalmaz a napjainkban elérhető általános bővíthető hitelesítési protokollok (EAP) egyikével együtt.
- WPA2: A vállalati és vásárlói vezeték nélküli felhasználók számára magas szinten biztosítja, hogy csak a jogosult felhasználók férhessenek hozzá a vezeték nélküli hálózatokhoz. A WPA2 az Advanced Encryption Standard (AES) szabványt biztosítja. Az AES CCM üzemmódban működik, és támogatja az IBSS szolgáltatáskészletet az azon munkaállomások közötti biztonságos kommunikáció biztosításához, amelyek vezeték nélkül csatlakoznak vezeték nélküli útválasztó nélkül (például Linksys vezeték nélküli útválasztóval vagy Apple bázisállomással).


Hardvercímekek hozzáadása vezeték nélküli útválasztóhoz (MAC-szűrés)

A MAC-szűrés egy olyan biztonsági funkció, amelyben egy vezeték nélküli útválasztó vagy vezeték nélküli hozzáférési pont olyan eszközök hardvercímeinek (más néven „MAC-címekek”) listájával van konfigurálva, amelyek jogosultak hozzáférni a hálózathoz az útválasztón keresztül. Ha az útválasztó szűri a hardvercímekeket, a nyomtató hardvercímét hozzá kell adni az útválasztó által elfogadott hardvercímekek listájához. Ha az útválasztó listájában nem szerepel annak a nyomtatónak a hardvercíme, amely megkísérel hozzáférni a hálózathoz, az útválasztó meggátolja a nyomtató hozzáférését.


⚠ Vigyázat! Ez a módszer nem ajánlott, mivel a MAC-címekeket könnyedén beolvashatják és hamisíthatják a hálózaton kívüli nem kívánt felhasználók.

Hardvercímekek hozzáadása vezeték nélküli útválasztóhoz vagy vezeték nélküli hozzáférési ponthoz

1. Nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt, majd keresse meg a nyomtató hardvercímét. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

 **Megjegyzés** A nyomtató külön hardvercímet tart fent a vezeték nélküli kapcsolat számára. Mindkét hardvercím szerepel a nyomtató hálózatbeállítási oldalán.

2. Nyissa meg a vezeték nélküli útválasztó vagy vezeték nélküli hozzáférési pont konfigurációs segédprogramját, majd adja hozzá a nyomtató hardvercímét az elfogadott hardvercímekek listájához.

 **Megjegyzés** A konfigurációs segédprogram használatáról további információt az útválasztóhoz vagy a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz kapott dokumentációban talál.

Egyéb vezeték nélküli biztonsági útmutatások

A vezeték nélküli hálózat biztonságának megőrzéséhez kövesse az alábbi irányelveket:

- Használjon legalább 20 véletlenszerűen kiválasztott karakterből álló vezeték nélküli hálózati jelszót. Egy vezeték nélküli WPA jelszó legfeljebb 64 karaktert tartalmazhat.
- Ne használjon vezeték nélküli jelszóként gyakori szavakat vagy kifejezéseket, egyszerű karakter-összetételeket (például csupa 1-esből álló jelszót), illetve személyéhez kötődő kifejezéseket. Válasszon kis- és nagybetűkből, számokból, és ha lehetséges, speciális karakterekből álló, vegyes összetételű jelszót.
- Módosítsa a gyártó által megadott, a hozzáférési pont vagy a vezeték nélküli útválasztó eléréséhez szükséges alapértelmezett vezeték nélküli hálózati jelszót. Egyes útválasztók esetében a rendszergazda neve is módosítható.
- Lehetőség szerint kapcsolja ki a vezeték nélküli hálózaton keresztüli rendszergazdai hozzáférést. Ebben az esetben vezeték nélküli kapcsolattal kell csatlakoznia az útválasztóhoz, ha módosítani szeretné a konfigurációs beállításokat.
- Lehetőség szerint kapcsolja ki az interneten keresztüli rendszergazdai hozzáférést az útválasztón. A Távoli asztali kapcsolat segítségével titkosított kapcsolatot létesíthet az útválasztó mögött futó számítógéppel, és a konfigurációt az interneten keresztül elért helyi számítógépről módosíthatja.
- A más vezeték nélküli hálózatokhoz való véletlen kapcsolódás elkerülése végett kapcsolja ki a nem preferált hálózatokhoz való automatikus csatlakozás funkciót. A Windows XP operációs rendszerben alapértelmezés szerint ki van kapcsolva ez a beállítás.

Útmutató a vezeték nélküli hálózat interferenciájának csökkentéséhez

A következő tippek alkalmazásával csökkentheti a rádiózavarok előfordulását a vezeték nélküli hálózatban.

- Tartsa távol a vezeték nélküli eszközöket a nagyméretű fémtárgyaktól (például iratszekrényektől) és az egyéb elektromágneses eszközöktől, például mikrohullámú sütőktől és vezeték nélküli telefonoktól, mivel az ilyen tárgyak akadályozhatják a rádiójelek terjedését.
- Ne tegye a vezeték nélküli eszközöket nagy méretű épített szerkezetek és más épületszerkezetek közelébe, mivel az ilyen tárgyak képesek a rádióhullámok elnyelésére, és csökkentik a jelek erősségét.
- A hozzáférési pontot vagy vezeték nélküli útválasztót központi helyre tegye, ahonnan látszanak a hálózatban lévő vezeték nélküli eszközök.
- A hálózat összes vezeték nélküli eszközét tartsa egymáshoz képest hatótávolságon belül.

Az alapvető hálózati beállítások módosítása

A vezérlőpanel beállításai lehetővé teszik, hogy konfigurálja és kezelje a vezeték nélküli kapcsolatot, és hogy különböző hálózatkezelési feladatokat hajtson végre. Ezek közé tartozik a hálózati beállítások megtekintése, a hálózat alapértelmezett beállításainak visszaállítása, a vezeték nélküli rádió ki- és bekapcsolása, valamint a hálózati beállítások módosítása.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:


- [Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása](#)
- [A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása](#)

Hálózati beállítások megjelenítése és nyomtatása

A nyomtatóhoz mellékelt HP szoftverrel vagy a nyomtató kezelőpaneljén megjelenítheti a hálózati beállítások összegzését. Részletesebb hálózatbeállítási oldalt is nyomtathat, amely tartalmaz minden fontos hálózati beállítást, például az IP-címet, a csatlakozási sebességet, valamint a DNS és az mDNS beállításait. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).

A vezeték nélküli rádió be- és kikapcsolása

A vezeték nélküli rádió alapértelmezés szerint be van kapcsolva, amit kék jelzőfény jelez a nyomtató előlapján. Vezeték nélküli hálózattal csak akkor tud kapcsolatot fenntartani, ha bekapcsolva hagyja a rádiót. Amennyiben USB-kapcsolatot használ, a rádiót nem használja a nyomtató. Ebben az esetben érdemes lehet a rádiót kikapcsolni.

1. Nyomja meg a **()** (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli beállítások** lehetőséget.
2. Válassza a **Vezeték nélküli: Be/Ki** lehetőséget, majd a **Be** lehetőséget a rádió bekapcsolásához, a **Ki** lehetőséget pedig a kikapcsolásához.

Speciális hálózati beállítások módosítása

⚠ Vigyázat! A hálózati beállítások elérhetősége az Ön kényelmét szolgálja. Azonban ha Ön tapasztalatlan felhasználó, a beállítások egy részének módosítása nem ajánlott (például kapcsolatsebesség, IP-beállítások, alapértelmezett átjáró, tűzfalbeállítások).

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [IP-beállítások megtekintése](#)
- [IP-beállítások módosítása](#)
- [Hálózati beállítások alapállapotba állítása](#)

IP-beállítások megtekintése


A nyomtató IP-címének megtekintése:

- Nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).
- Nyissa meg a HP szoftvert (Windows), majd kattintson duplán a **Becsült tintaszintek** gombra, ezután pedig kattintson az **Eszközinformációk** fülre. Az IP-cím a **Hálózati adatok** részben látható.

IP-beállítások módosítása

Az alapértelmezett **Automatikus** IP-beállítás megtartása esetén az IP-beállítások megadása automatikusan történik. Ha azonban Ön tapasztalt felhasználó, előfordulhat, hogy kézzel szeretné módosítani a beállításokat, például az IP-címet, az alhálózati maszkot vagy az alapértelmezett átjárót.

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

1. A nyomtató kezelőpaneljén nyomja meg a **()** (Vezeték nélküli) gombot.
2. A jobb oldalon található gombokkal keresse meg és válassza ki a **Speciális beállítások** lehetőséget, majd válassza az **IP-beállítások** elemet.
3. Egy figyelmeztető üzenet jelenik meg, amely szerint az IP-cím módosításával eltávolítja a nyomtatót a hálózatról. A folytatáshoz nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.
4. Alapértelmezés szerint az **Automatikus** beállítás van bejelölve. A beállítások kézi módosításához válassza a **Kézi** lehetőséget, majd adja meg a megfelelő információkat a következő beállításokhoz:
 - **IP-cím**
 - **Alhálózati maszk**
 - **Alapátjáró**
 - **DNS-cím**
5. Adja meg a módosításokat, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

Hálózati beállítások alapállapotba állítása

A rendszergazdai jelszó és a hálózati beállítások visszaállításához nyomja meg a **(*)** (Vezeték nélküli) gombot, majd a jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli beállítások**, az **Alapértékek visszaállítása**, majd az **Igen** lehetőséget. Megjelenik egy üzenet, amely jelzi, hogy a hálózati alapértékek vissza lettek állítva.



Megjegyzés Nyomtassa ki a hálózatbeállítási oldalt, és ellenőrizze, hogy a hálózati beállítások visszaálltak-e az alapértékekre. További tudnivalók: [A hálózatbeállítási oldal értelmezése \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#).


E Nyomtatókezelő eszközök

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [Eszközkészlet \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(Mac OS\)](#)
- [Beágyazott webkiszolgáló \(HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series\)](#)

Eszközkészlet (Windows)

Az Eszközkészlet karbantartási információkat biztosít a nyomtatóhoz.


 **Megjegyzés** Ha a számítógép megfelel a rendszerkövetelményeknek, az Eszközkészlet telepíthető a HP szoftver CD lemezéről.

Az Eszközkészlet megnyitása

1. A számítógép asztalán kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Programok** vagy a **Minden program** lehetőségre, kattintson a **HP** elemre, kattintson a nyomtató mappájára, majd válassza ki a nyomtató nevét megjelenítő ikont.
2. A megjelenő ablakban válassza a **Nyomtatás, Beolvasás és Faxolás** lehetőséget, majd válassza a **A nyomtató karbantartása** elemet a **Nyomtatás** menüpontonál.

HP Utility (Mac OS)

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

 **Megjegyzés** A HP Utility segédprogram funkciói a kiválasztott nyomtatótól függően változhatnak.


A tintaszintekre vonatkozó figyelmeztetések és jelzőfények csak tervezési célokra szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késéseket. Nem kell patronokat cserélnie, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

A HP Utility segédprogram megnyitása

Kattintson duplán a HP Utility ikonra. Ez az ikon a merevlemez **Applications** (Alkalmazások) mappáján belüli **Hewlett-Packard** mappában található.

Beágyazott webkiszolgáló (HP Deskjet Ink Advantage 4625 e-All-in-One series)

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

 **Megjegyzés** A webhely használatához szükséges rendszerkövetelményekkel kapcsolatban lásd: [Beágyazott webkiszolgáló jellemzői](#).

Egyes beállítások megtekintéséhez és módosításához jelszó megadására lehet szükség.

A beágyazott webkiszolgálót abban az esetben is megnyithatja és használhatja, ha nem rendelkezik internetkapcsolattal. Egyes szolgáltatások azonban így nem érhetők el.

Ez a rész a következő témaköröket tárgyalja:

- [A cookie-król](#)
- [A beágyazott webkiszolgáló megnyitása](#)

A cookie-król

A beágyazott webkiszolgáló (EWS) böngészés közben kis méretű szövegfájlokat (cookie-kat) hoz létre a merevemlezen. Ezek a fájlok teszik lehetővé, hogy a beépített webkiszolgáló a következő látogatáskor felismerje a számítógépet. Ha például beállította a beágyazott webkiszolgáló nyelvét, a cookie segítségével tud visszaemlékezni a beállított nyelvre, így az EWS következő megnyitásakor az oldalak ezen a nyelven jelenhetnek meg. Bár vannak olyan cookie-k, amelyek minden munkamenet végén törölődnek (ilyen például a beállított nyelvet tároló cookie is), másik (például az ügyfélspecifikus beállításokat tároló cookie) a manuális törlésig tárolódnak a számítógépen.

Beállíthatja a böngészőjét úgy, hogy minden cookie-t fogadjon, de úgy is, hogy figyelmeztesse Önt, ha egy webhelyről cookie érkezik. Így minden egyes alkalommal Ön döntheti el, hogy mely cookie-kat fogadja el, és melyeket ne. A böngésző használatával lehet eltávolítani a nemkívánatos cookie-kat is.



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

- Az alkalmazás folytatása onnan, ahol kikapcsolta (különösen telepítő varázslók használata esetén hasznos)
- Az EWS kiválasztott nyelvének megjegyzése
- Az EWS kezdőlapjának személyre szabása

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

A beágyazott webkiszolgáló megnyitása

1. Kérje le a nyomtató IP-címét vagy állomásnevét.
 - a. Nyomja meg a (vezeték nélküli kapcsolat) gombját a nyomtató kezelőpaneljén.
 - b. A jobb oldali gombokkal keresse meg és válassza ki a **Vezeték nélküli összegzés megtekintése** lehetőséget.
2. A számítógépen futó webböngészőbe írja be a nyomtató beállított IP-címét vagy állomásnevét.

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



Tipp A beágyazott webkiszolgáló megnyitását követően mentheti annak könyvjelzőjét, így később gyorsan visszatérhet hozzá.

Tipp Mac OS X rendszerben a Safari böngésző Bonjour könyvjelző funkciójával, az IP-cím beírása nélkül is elérheti a beágyazott webkiszolgálót. A Bonjour könyvjelző használatához nyissa meg a Safari böngészőt, és a **Safari** menüben kattintson a **Preferences** (Beállítások) pontra. A **Bookmarks** (Könyvjelzők) lap **Bookmarks bar** (Könyvjelzők sáv) szakaszában válassza az **Include Bonjour** (Bonjour szerepeltetése) lehetőséget, majd zárja be az ablakot. Kattintson a **Bonjour** könyvjelzőre, és válassza ki a hálózati nyomtatót a beágyazott webkiszolgáló eléréséhez.

F Hogyan történik?

- [Első lépések](#)
- [Nyomtatás](#)
- [Lapolvasás](#)
- [Másolás](#)
- [Fax](#)
- [A tintapatronok kezelése](#)
- [Megoldás keresése](#)

G Hibák (Windows)

A faxmemória megtelt

Ha a Fogadott fax mentése vagy a HP digitális fax (Faxolás PC-re és Faxolás Mac-re) szolgáltatás engedélyezve van, és a nyomtatóval probléma van (például papírelakadás), a nyomtató elmenti a bejövő faxokat a memóriába, amíg a probléma meg nem szűnik. A nyomtató memóriája azonban megtelhet olyan faxokkal is, amelyek még nem lettek kinyomtatva vagy átküldve a számítógépre.

A probléma megszüntetéséhez oldja meg a nyomtatóval kapcsolatos problémákat.


További tudnivalók: [Faxolási problémák megoldása](#).

Nem sikerült kommunikálni a nyomtatóval

A számítógép nem képes kommunikálni a nyomtatóval, mert a következő események egyike következett be:

- A nyomtató ki lett kapcsolva.
- A nyomtatót csatlakoztató kábel – például az USB-kábel – ki lett húzva.
- Ha a nyomtató vezeték nélküli hálózathoz kapcsolódik, megszakadt a vezeték nélküli kapcsolat.

A probléma megszüntetéséhez próbálkozzon az alábbi megoldásokkal:


- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és hogy a  (Tápellátás) világít.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel és a többi vezeték működőképes, és megfelelően van csatlakoztatva a nyomtatóhoz.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik egy működőképes, váltakozó áramú (AC) fali aljzathoz.

Kevés a tinta

Az üzenetben megjelölt tintapatron tintaszintje alacsony.


A tintaszintekre vonatkozó figyelmeztetések és jelzőfények csak tervezési célokra szolgálnak. Ha alacsony tintaszintről tájékoztató figyelmeztető üzenetet kap, készítsen elő egy cserepatront annak érdekében, hogy kiküszöbölhesse az esetleges nyomtatási késéseket. Nem kell patronokat cserélnie, amíg a nyomtatási minőség elfogadható.

A nyomtatópatronok cseréjével kapcsolatos utasításokat itt talál: [A tintapatronok cseréje](#). A nyomtatópatronok rendelésével kapcsolatos utasításokat itt talál: [Nyomtatási kellékek online rendelése](#). A tintasugaras kellékek újrahasznosításáról a következő részben olvashat bővebben: [A HP tintasugaras kiegészítőinek újrahasznosítási programja](#).

 **Megjegyzés** A patronokból származó tintát a nyomtató különböző módokon használja a nyomtatási folyamat során – többek között az inicializálási eljárás során is, amely előkészíti a nyomtatót és a patronokat a nyomtatásra. A felhasználás végén a patronban mindig marad némi tinta. További információ: www.hp.com/go/inkusage.

Nyomtatópatron-probléma

Az üzenetben megjelölt tintapatron hiányzik, sérült, inkompatibilis, vagy nem a megfelelő helyre van beillesztve a nyomtatásban.

 **Megjegyzés** Ha a tintapatront az üzenet inkompatibilisnek vélte, a következő helyen kaphat információt a nyomtatóhoz való tintapatronok beszerzéséről: [Nyomatási kellékek online rendelése](#).

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

1. megoldási lehetőség: Kapcsolja ki, majd be a nyomtatót

Kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja be ismét.

Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor próbálja a következő lépést.


2. megoldási lehetőség: A tintapatronok megfelelő behelyezése

Ellenőrizze, hogy valamennyi tintapatron megfelelően van-e behelyezve:

1. Óvatosan nyissa ki a tintapatronok ajtaját.
2. Távolítsa el a tintapatront úgy, hogy a kioldáshoz benyomja, majd határozottan maga felé húzza azt.
3. Helyezze be a patronnt a nyílásba. A megfelelő érintkezés biztosításához nyomja határozottan a helyére a patronnt.
4. Zárja le a tintapatrontartó fedelét, és ellenőrizze, hogy a hibaüzenet eltűnik-e.

A tintapatron cseréje

Cserélje ki a jelzett tintapatront. További tudnivalók: [A tintapatronok cseréje](#).

 **Megjegyzés** Ha a patronra még kiterjed a jótállás, a csere érdekében lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával vagy a HP szervizzel. A tintapatron jótállásával kapcsolatban bővebb információt itt találhat: [Tájékoztatás a tintapatronra vonatkozó jótállásról](#). Ha a probléma a patron cseréje után is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP támogatással. További tudnivalók: [HP-támogatás](#).

Nem kompatibilis, korábbi generációhoz tartozó patronnt helyezett be

A patron újabb verzióját kell használnia. A legtöbb esetben azonosíthatja a patron újabb verzióját a patroncsomag külseje alapján. Keresse meg a jótállás végének dátumát.



Ha a 'v1' feliratot látja a dátum jobb oldalán, akkor a patron frissített, újabb verzió.

[Kattintson ide további információk online eléréséhez.](#)

Nem megfelelő papírméret

A nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott papírméret vagy -típus nem felel meg a készülékbe töltött papírnak. Győződjön meg arról, hogy megfelelő papír van-e betöltve a nyomtatóba, és nyomtassa ki a dokumentumot újra. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).



Megjegyzés Ha a nyomtatóba töltött papír mérete megfelelő, módosítsa a kiválasztott papírméretet a nyomtató-illesztőprogramban, majd nyomtassa ki újra a dokumentumot.

A papír túl rövid


A nyomtató nem támogatja ezt a papírméretet.

A nyomtató által támogatott papírméretekről további tudnivalók: [Támogatott méretek](#).

A lapok betöltéséről további tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

A nyomtatópatron-foglatat nem mozdul

Valami akadályozza a tintapatron bölcsoját (a nyomtató azon része, amely a tintapatront tartja).

Az akadály eltávolításához kapcsolja ki a készüléket a  (Tápellátás) gomb megnyomásával, majd ellenőrizze az esetleges elakadásokat.

További tudnivalók: [Elakadások megszüntetése](#).

Papírelakadás

A papír elakadt a nyomtatóban.

Az elakadás megszüntetése előtt, ellenőrizze az alábbiakat:

- Győződjön meg arról, hogy olyan papírt töltött a nyomtatóba, amely megfelel a beállításoknak, nem gyűrött, nincs összehajtvá és nem sérült. További tudnivalók: [Médiaspecifikációk](#).
- Ellenőrizze, hogy a nyomtató tiszta-e. További tudnivalók: [A nyomtató karbantartása](#).
- Győződjön meg arról, hogy az adagolótálcákba megfelelően töltötte be a hordozókat, és egyik tálca sincs túltöltve. További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

Az elakadások megszüntetésével kapcsolatos útmutatást, valamint a további elakadások elkerülésével kapcsolatos információkat megtalálhatja a [Elakadások megszüntetése](#) című részben.

Kifogyott a papír a nyomtatóból

Az alapértelmezett papírtálca üres.

Helyezzen be papírt, majd nyomja meg az **OK** jobb oldalán található gombot.

További tudnivalók: [Papír betöltése a nyomtatóba](#).

A nyomtatónak nincs hálózati összeköttetése

A nyomtató nincs csatlakoztatva. A nyomtató nem használható, amíg nincs csatlakoztatva.

A nyomtató állapotának módosításához hajtsa végre a következő lépéseket.

1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Beállítások** pontra, majd kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** ikonra.
- vagy -
Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Nyomtatók** ikont.
2. Ha a párbeszédablakban felsorolt nyomtatók nem jelennek meg a Részletek nézetben, kattintson a **Nézet** menüre, majd a **Részletek** elemre.
3. Ha a nyomtató állapota Offline, kattintson a jobb gombbal a nyomtató nevére, és válassza **A nyomtató online használata** lehetőséget.
4. Próbálja meg újra használni a nyomtatót.

A nyomtató szüneteltetve van

A nyomtatás szünetel. Felfüggesztett állapotban is kerülnek új munkák a nyomtatási sorba, de nem kerülnek kinyomtatásra.

A nyomtató állapotának módosításához tegye a következőket.

1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Beállítások** pontra, majd kattintson a **Nyomtatók** vagy a **Nyomtatók és faxok** ikonra.
- vagy -
Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Vezérlőpult** menüpontra, majd válassza a **Nyomtatók** ikont.
2. Ha a párbeszédablakban felsorolt nyomtatók nem jelennek meg a Részletek nézetben, kattintson a **Nézet** menüre, majd a **Részletek** elemre.
3. Ha a nyomtató szüneteltetve van, kattintson a jobb gombbal a nyomtató nevére, és kattintson a **Nyomtatás folytatása** lehetőségre.
4. Próbálja meg újra használni a nyomtatót.



A dokumentumot nem sikerült kinyomtatni

A nyomtató nem tudta kinyomtatni a dokumentumot, mert hiba történt a nyomtatási rendszerben.

A nyomtatási problémák megoldásával kapcsolatos információkat itt találja: [Nyomtatási problémák megoldása](#).

Nyomtatóhiba


Probléma merült fel a nyomtatóval. Ilyen problémákat általában megoldhat az alábbi lépések végrehajtásával:

1. A nyomtató kikapcsolásához nyomja meg a  (Tápellátás) gombot.
2. Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a készülék tápkábelét.
3. Nyomja meg a  (Tápellátás) gombot a nyomtató bekapcsolásához.

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

Nyitva van valamelyik ajtó vagy fedél

Dokumentumok nyomtatása előtt a nyomtató összes ajtaját vagy fedelét le kell zárni.

 **Tipp** A legtöbb ajtó és fedél a helyére pattan, ha teljesen bezárja.

Ha a probléma az ajtók és fedelek megfelelő lezárását követően is fennáll, lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával. További tudnivalók: [HP-támogatás](#).

Korábban használt tintapatron van behelyezve

Az üzenetben szereplő tintapatronot korábban egy másik nyomtatóban használták.

A tintapatronokat használhatja különböző nyomtatókban, azonban ha a patronot hosszabb ideig a nyomtatón kívül hagyja, az hatással lehet a dokumentumok nyomtatási minőségére. Továbbá ha más nyomtatóban már használt nyomtatópatronokat használ, előfordulhat, hogy a tintaszintjelző pontatlanná válik, vagy nem működik.

Ha a nyomtatási minőség nem kielégítő, tisztítsa meg a nyomtatófejeket.



Megjegyzés A patronokból származó tintát a nyomtató különböző módokon használja a nyomtatási folyamat során, ideértve az inicializálási eljárást, amely előkészíti a nyomtatót és a patronokat a nyomtatásra, vagy a nyomtatófej karbantartását, amely a fűvókákat tartja tisztán és a tinta egyenletes áramlását biztosítja. A felhasználás végén a patronban mindig marad némi tinta. További információk: www.hp.com/go/inkusage.

A tintapatronok tárolásával kapcsolatban bővebb információt itt találhat: [Kellékek](#).

Lejárt tintapatronok

Az üzenetben szereplő nyomtatópatronokat a nyomtatás folytatásához ki kell cserélni. A HP javasolja, hogy mindaddig ne távolítsa el a régi tintapatronokat, amíg be nem szerezte az újakat.

További tudnivalók: [A tintapatronok cseréje](#).

Tintapatronhiba

Az üzenetben szereplő nyomtatópatronok megsérültek vagy meghibásodtak.

Lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Nyomtatófejhiba

Probléma van a nyomtatófejjel. Javítás vagy csere kéréséért forduljon a HP ügyfélszolgálatához. További tudnivalók a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatba lépésről: [HP-támogatás](#).

Nyomtatókellék bővítése

Az üzenetben szereplő patron csak egyetlen nyomtató bővítéséhez használható. Ha ezen a nyomtatón szeretné használni, akkor kattintson az OK gombra. Ha nem ennek a nyomtatónak szeretné bővíteni a kellékeit, akkor kattintson a Nyomtatás megszakítása pontra, majd vegye ki a nyomtatópatront.

A nyomtatókellék-bővítés sikerült

A kellék bővítése sikerült. Az üzenetben felsorolt nyomtatópatronok mostantól használhatók a nyomtatóban.

Nyomtatókellék-bővítési probléma

Próbálja meg felismertetni a nyomtatóval a kellékbővítő patron.

1. Vegye ki a kellékbővítő patron.
2. Helyezze be az eredeti patron a patronartóba.
3. Zárja be az ajtót, majd várjon, amíg leáll a patronartó mozgása.
4. Vegye ki az eredeti patron, majd cserélje ki a kellékbővítő patronnal.
5. Zárja be az ajtót, majd várjon, amíg leáll a patronartó mozgása.

Ha továbbra is a kellékbővítési problémára vonatkozó hibaüzenetet kap, lépjen kapcsolatba a HP ügyfélszolgálatával. További tudnivalók a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolatba lépésről:

[HP-támogatás](#).

Nem HP tintapatronok vannak telepítve

A HP nem tudja szavatolni a nem HP termékek minőségét és megbízhatóságát. A nem HP tinta használatából eredő javítási vagy szervizigényre a nyomtató jótállása nem terjed ki. Ha Ön úgy tudja, hogy eredeti HP tintapatronokat vásárolt, akkor látogassa meg a HP webhelyét a www.hp.com/go/anticounterfeit címen a további tudnivalókért, illetve az esetleges csalás bejelentéséért.

Az eredeti HP nyomtatópatronok használata megtérül

A HP megjutalmazza az eredeti HP kellékeket használó hűséges vásárlóit. A jutalmak interneten történő megtekintéséhez kattintson az üzenetet követő gombra. A jutalmak nem minden régióban érhetőek el.

Hamis nyomtatópatronokkal kapcsolatos tanácsok

A behelyezett tintapatron nem egy új, eredeti HP patron. Forduljon ahhoz az üzlethez, ahol a nyomtatópatront vásárolta. Ha vélelmezett csalást szeretne jelenteni, akkor látogassa meg a HP webhelyét a www.hp.com/go/anticounterfeit címen. A nyomtatópatron további használatához kattintson a Folytatás gombra.

Használt, újratöltött vagy hamis nyomtatópatron észlelhető

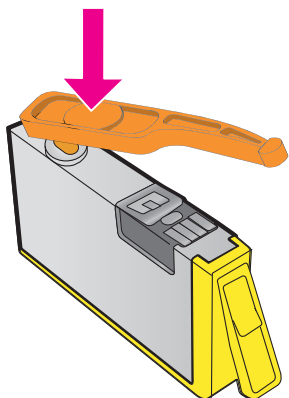
A nyomtatópatronból kifogyott az eredeti HP tinta. A probléma megoldásához cserélje ki a tintapatront, vagy a patron további használatához kattintson az OK gombra. A patron cseréjével kapcsolatos további információkért lásd: [A tintapatronok cseréje](#). A HP megjutalmazza az eredeti HP kellékeket használó hűséges vásárlóit. A jutalmak interneten történő megtekintéséhez kattintson az üzenetet követő gombra. A jutalmak nem minden régióban érhetőek el.

⚠ Figyelem! A HP tintapatronokra vonatkozó jótállása nem terjed ki a nem HP gyártmányú tintára és tintapatronokra. A HP nyomtatókra vonatkozó jótállása nem terjed ki a nem HP gyártmányú tintapatronok vagy tinták használatából eredő károk javítására vagy szervizelésére. A HP nem garantálja a nem HP tinták minőségét és megbízhatóságát. Nem lesz elérhető információ a tintaszintekről.

Használja a TELEPÍTŐ patronokat

A nyomtató első beállításakor telepítenie kell a nyomtató dobozában található patronokat. Ezek a patronok TELEPÍTŐ feliratú címkével rendelkeznek, és az első nyomtatási feladat előtt kalibrálják a nyomtatót. Ha nem telepíti a TELEPÍTŐ patronokat a termék első beállításakor, az hibát okozhat. Ha normál patronokat telepített, vegye ki azokat, és tegye be a TELEPÍTŐ patronokat a nyomtató beállításának elvégzéséhez. Miután elkészült a nyomtató beállítása, a nyomtatóval használhatók normál patronok.

⚠ Figyelem! Az eltávolított normál patronok narancssárga fedeleit vissza kell helyeznie, különben azok gyorsan kiszáradnak. A tintapatron csomagolását ne nyissa fel, és a kupakot ne vegye le addig, amíg készen nem áll a tintapatron behelyezésére. Ha rajta hagyja a kupakot a patronon, azzal csökkenti a tinta elpárolgását. Szükség esetén használhatja a TELEPÍTŐ patronok narancssárga fedeleit.



[Kattintson ide további információk online eléréséhez.](#)

Ne használja a TELEPÍTŐ patronokat

A TELEPÍTŐ patronok nem használhatók a nyomtató inicializálása után. Vegye ki a telepítőpatronokat, majd telepítse a rendes tintapatronokat. További tudnivalók: [A tintapatronok cseréje](#).

Nincs elegendő tinta az indításhoz

Az üzenetben felsorolt használt patronokban valószínűleg nincs elég tinta az egyszeri indítási folyamatok végrehajtásához.

Megoldás: Telepítsen új nyomtatópatronokat, vagy kattintson az **OK** gombra a telepített nyomtatópatronok további használatához.

Ha az indítás nem végezhető el a telepített nyomtatópatronokkal, akkor új patronokra van szükség. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Csak fekete tintát szeretne használni?

Az üzenetben felsorolt nyomtatópatronokból kifogyott a tinta.

Megoldások: Színes nyomtatáshoz cserélje ki a kiürült nyomtatópatronokat. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Ha ideiglenesen csak fekete tintával szeretne nyomtatni, akkor kattintson a **Csak fekete használata** pontra. A nyomtató színes helyett szürkeárnyalatos képet nyomtat. Az üres nyomtatópatronokat minél előbb ki kell cserélni.

⚠ Vigyázat! **NE** távolítsa el az üres színes patronokat a **Csak fekete tintával** módban történő nyomtatáshoz.

Csak színes tintát szeretne használni?

A fekete patronból kifogyott a tinta.

Megoldások: Ha ideiglenesen színes tintával szeretné helyettesíteni a fekete tintát, akkor kattintson a **Csak színes használata** pontra. A nyomtató kikeveri a fekete színt. A szöveg és a képek minősége egyaránt eltér az összes tintapatronnal nyomtatottaktól. A fekete nyomtatópatront minél előbb ki kell cserélni.

Ha fekete tintával szeretne nyomtatni, akkor cserélje ki a fekete tintapatront. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

⚠ Vigyázat! **NE** távolítsa el az üres fekete patronot a **Csak színes tintával** módban történő nyomtatáshoz.

Nem kompatibilis tintapatronok

A tintapatron nem kompatibilis a nyomtatóval.

Megoldás: Azonnal vegye ki a nyomtatópatront, és cserélje ki egy kompatibilis nyomtatópatronra. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Tintaérzékelő figyelmeztetése

A tintaérzékelő váratlan körülményt észlelt. Ezt okozhatta a nyomtatópatron, vagy lehet, hogy meghibásodott az érzékelő. Ha az érzékelő meghibásodott, akkor nem tudja észlelni, hogy mikor fogy ki a tinta a patronokból. Ha üres nyomtatópatronnal nyomtat, akkor levegő kerül a tintaszállító rendszerbe, ami lerontja a nyomtatás minőségét. A megfelelő állapot visszaállításához jelentős mennyiségű tintára lesz szükség, amely a tinta nagy részét kiüríti minden nyomtatópatronból.

Megoldás: A nyomtatás folytatásához kattintson az **OK** gombra, vagy cserélje ki a nyomtatópatront. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Probléma a nyomtató előkészítésével

A nyomtató órája meghibásodott, és a tinta előkészítése nem fejeződött be. A becsült tintaszintek kijelzője pontatlan lehet.

Megoldás: Ellenőrizze a nyomtatási feladat nyomtatási minőségét. Ha ez nem kielégítő, akkor a nyomtatófej-tisztító eljárás futtatásával javíthat rajta. További tudnivalók: [Nyomtatófej tisztítása](#).

A színes patronból kifogyott a tinta

Az üzenetben felsorolt nyomtatópatronokból kifogyott a tinta.

Megoldások: Színes nyomtatáshoz cserélje ki a kiürült nyomtatópatronokat. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

Ha ideiglenesen csak fekete tintával szeretne nyomtatni, akkor kattintson a Nyomtatás megszakítása pontra, majd küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat kinyomtatása előtt megjelenik a **Csak fekete tintát szeretne használni?** üzenet. Az üres nyomtatópatronokat minél előbb ki kell cserélni.

⚠ Vigyázat! **NE** távolítsa el az üres színes patronokat a **Csak fekete tintával** módban történő nyomtatáshoz.

A fekete patronból kifogyott a tinta

A fekete patronból kifogyott a tinta.

Megoldások: Cserélje ki a fekete tintapatront. Az új patronok telepítésével kapcsolatos további tudnivalókat lásd: [A tintapatronok cseréje](#).

⚠ Vigyázat! **NE** távolítsa el az üres fekete patronot a **Csak színes tintával** módban történő nyomtatáshoz.

Ha a fekete tinta helyett ideiglenesen színeset szeretne használni, akkor kattintson a Nyomtatás megszakítása pontra, majd küldje el újra a nyomtatási feladatot. A feladat kinyomtatása előtt

megjelenik a **Csak színes tintát szeretne használni?** üzenet. A fekete nyomtatópatront minél előbb ki kell cserélni.

Az ADF fedele nyitva van

Zárja le az ADF fedelét a folytatáshoz.

Probléma a tintarendszerrel

Távolítsa el a tintapatronokat, és vizsgálja át azokat, hogy nem lát-e szivárgásra utaló jelet. Ha valamelyik patron szivárog, lépjen kapcsolatba a HP vállalattal. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolattfelvételtől: [HP-támogatás](#). Ne használjon szivárgó patronokat.

Ha nem lát szivárgást, helyezze be újra a patronokat, és csukja le a nyomtató fedelét. Kapcsolja ki, majd kapcsolja újra be a nyomtatót. Ha már másodjára kapja ezt az üzenetet, lépjen kapcsolatba a HP-vel. További információk a HP ügyfélszolgálatával történő kapcsolattfelvételtől: [HP-támogatás](#).

Tárgymutató

Jelek és számok

2. tábla

- kapacitás 155
- támogatott nyomathordozó-méreték 153
- támogatott nyomathordozó-típusok és súlyok 155

A

- adagolótálca
 - kapacitás 155
 - támogatott nyomathordozó-méreték 153
 - támogatott nyomathordozó-típusok és súlyok 155
- ADF (automatikus dokumentumadagoló)
 - eredeti dokumentum betöltése 19
 - támogatott nyomathordozó-méreték 153
- ADSL, faxbeállítás
 - párhuzamos telefonrendszerek 190
- alapértelmezett beállítások
 - másolás 45
- állapot
 - hálózatbeállítási oldal 133
 - nyomtató állapotjelentése 132
- áramforrás
 - hibaelhárítás 88
 - jellemzők 158
- automatikus lapadagoló (ADF)
 - adagolási problémák, hibaelhárítás 27
 - eredeti dokumentum betöltése 19
 - támogatott nyomathordozó-méreték 153
 - tisztítás 27

B

- baud sebesség 66

- beágyazott webkiszolgáló
 - hibaelhárítás, nem nyitható meg 128
 - ismertetés 219
 - megnyitás 220
 - rendszerkövetelmények 152
 - Webscan 40
- beállítás
 - DSL (párhuzamos telefonrendszerek) 190
 - fax, párhuzamos telefonrendszerek esetén 185
 - faxolási környezetek 186
 - faxteszt 210
 - hangposta (párhuzamos telefonrendszerek) 194
 - hangposta és számítógépes modem (párhuzamos telefonrendszerek) 207
 - ISDN-vonal (párhuzamos telefonrendszerek) 191
 - különálló faxvonal (párhuzamos telefonrendszerek) 189
 - megkülönböztető csengetés 64
 - megkülönböztető csengetés (párhuzamos telefonrendszerek) 192
 - megosztott telefonvonal (párhuzamos telefonrendszerek) 193
 - PBX-rendszer (párhuzamos telefonrendszerek) 191
 - számítógépes modem (párhuzamos telefonrendszerek) 195
 - számítógépes modem és hanghívásos vonal (párhuzamos telefonrendszerek) 198
 - számítógépes modem és hangposta (párhuzamos telefonrendszerek) 207

- számítógépes modem és üzenetrögzítő (párhuzamos telefonrendszerek) 203
- üzenetrögzítő (párhuzamos telefonrendszerek) 202
- üzenetrögzítő és modem (párhuzamos telefonrendszerek) 203
- beállítások
 - hálózat 216
 - hangerő, fax 67
 - másolás 44
 - sebesség, faxolás 66
- beolvasás
 - a nyomtató vezérlőpaneljéből 39
 - a Webscan szoftverből 40
 - beolvasási műszaki jellemzők 157
 - hibaelhárítás 100
 - hibaüzenetek 102
 - lassú 101
 - minőség 103
 - OCR 41
- beolvasások küldése
 - az OCR-be 41
 - hibaelhárítás 100
- betárcsázós modem
 - faxszal és hangposta-szolgáltatással megosztva (párhuzamos telefonrendszerek) 207
 - faxszal megosztott (párhuzamos telefonrendszerek) 195
 - hang- és faxvonallal megosztva (párhuzamos telefonrendszerek) 198
 - közös hang- és faxvonal és üzenetrögzítő (párhuzamos telefonrendszerek) 203
- betöltés
 - fénykép 24
 - tálca 21, 22

blokkolt faxszámok
beállítás 56
boríték nyomtatása 34
borítékok
támogató tálcá 155
támogatott méretek 153
borítékok betöltése 22
borítékok nyomtatása
Mac OS 35
Brosúrák nyomtatása
nyomtatás 33

CS

csengetések a válaszig 63
csíkok, hibaelhárítás
beolvasás 104
másolatok 99
csíkok a beolvasásokon,
hibaelhárítás 103
csonka oldalak, hibaelhárítás
91

D

diagnosztikai oldal 95, 138
DSL, faxbeállítás
párhuzamos
telefonrendszerek 190

E

ECM. *lásd:* hibajavítási mód
elakadás
A következő
nyomathordozók
használata kerülendő:
18
papír 144, 146
törlés 144
elektromos jellemzők 158
előfizető-azonosító kód 63
eredeti példányok
beolvasás 39
érintkezők, helye 12
EWS. *lásd:* beágyazott
webkiszolgáló

F

fali aljzat tesztelése, fax 106
fali telefonaljzat, fax 106
fax automatikus kicsinyítése
56
faxfogadás
automatikus 52

automatikus válasz mód
63
csengetések a válaszig 63
hibaelhárítás 111, 115
lekérés 54
manuálisan 52
számblokkolás 56
továbbítás 55
fax időzítése 49
fax kicsinyítése 56
faxküldés
a kezelőpanel használata
46
alapvető fax 47
hibaelhárítás 111, 114,
117
időzítés 49
manuálisan 51
memóriából 48
tárcsázásfigyelés 47, 50
fax mentése 53
faxok továbbítása 55
faxolás
a telefonkábel túl rövid
117
automatikus válasz 63
beállítási módok 186
beállítások, módosítás 62
beállítás tesztelése 210
csengetések a válaszig 63
DSL, üzembe helyezés
(párhuzamos
telefonrendszerek) 190
fali aljzat tesztelése,
sikertelen 106
fax mentése 53
faxnapló, nyomtatás 71
fejléc 63
fogadás 52
fogadás, hibaelhárítás
111, 115
hangerő 67
hangposta, beállítás
(párhuzamos
telefonrendszerek) 194
hibaelhárítás 104
hibajavítási mód 67
hibajelentések 71
időzítés 49
internetprotokollon
keresztül 68

ISDN-vonal, üzembe
helyezés (párhuzamos
telefonrendszerek) 191
jelentések 69
jellemzők 157
kézi fogadás 52
kicsinyítés 56
küldés 46
küldés, hibaelhárítás 111,
114, 117
különálló vonalbeállítás
(párhuzamos
telefonrendszerek) 189
lekérés fogadáshoz 54
megkülönböztető
csengetés, minta
módosítása 64
megkülönböztető csengetés
beállítása (párhuzamos
telefonrendszerek) 192
megosztott telefonvonal
beállítása (párhuzamos
telefonrendszerek) 193
modem, megosztva
(párhuzamos
telefonrendszerek) 195
modem és hanghívásos
vonal, megosztva
(párhuzamos
telefonrendszerek) 198
modem és hangposta,
megosztva (párhuzamos
telefonrendszerek) 207
modem és üzenetrögzítő,
közös hang- és faxvonal
(párhuzamos
telefonrendszerek) 203
napló, törlés 68
papírméret 55
párhuzamos
telefonrendszerek 185
PBX-rendszer, üzembe
helyezés (párhuzamos
telefonrendszerek) 191
sebesség 66
sikertelen teszt 105
számblokkolás 56
tárcahangteszt,
sikertelen 109
tárcsázásfigyelés 47, 50
tárcsázási típus, beállítás
65

- telefonkábel kapcsolati teszt, sikertelen 107
- telefonkábel típusesztje, sikertelen 108
- továbbítás 55
- újryantomtatás 54
- újrátárcsázási beállítások 65
- utolsó művelet részletes adatainak kinyomtatása 71
- üzenetrögzítő, beállítás (párhuzamos telefonrendszerek) 202
- üzenetrögzítő és modem, közös hang- és faxvonal (párhuzamos telefonrendszerek) 203
- üzenetrögzítő hibaelhárítás 117
- üzenetrögzítő üzemmód 63
- visszaigazolási jelentések 70
- vonal állapotesztje, sikertelen 110
- fehér sávok vagy csíkok, hibaelhárítás beolvasások 103 másolatok 98, 99
- fej 135
- fejléc, fax 63
- fekete-fehér oldalak faxolás 46 másolás 44
- fekete pontok vagy csíkok, hibaelhárítás beolvasás 104 másolatok 99
- fények, vezérlőpanel 13
- fényképek nyomtatása Mac OS 36 Windows 36
- fényképminőségű nyomathordozók támogatott méretek 154
- ferde, hibaelhárítás beolvasás 103 másolás 99 nyomtatás 96
- FoIP 68
- függőleges csíkok a másolatokon, hibaelhárítás 98
- G**
- gombok, vezérlőpanel 13 grafika eltér az eredeti beolvasástól 103 hiányos kitöltés másolatokon 99
- GY**
- gyorstárcsázás fax küldése 47
- H**
- hálózatok beállítások, módosítás 216 beállítások megjelenítése és nyomtatása 216 csatlakozó ábrája 12 IP-beállítások 217 problémák megoldása 130 rendszerkövetelmények 152 speciális beállítások 217 támogatott protokollok 152 tűzfalak, hibaelhárítás 89 vezeték nélküli beállítások 133 vezeték nélküli kommunikáció beállítása 211
- halvány csíkok a másolatokon, hibaelhárítás 98
- hangerő faxhangok 67
- hangfrekvenciás tárcsázás 65
- hangnyomás 159
- hangposta beállítás faxszal (párhuzamos telefonrendszerek) 194 beállítás faxszal és számítógépes modemmel (párhuzamos telefonrendszerek) 207
- hardver, faxbeállítás tesztelése 105
- hatósági információk 160, 166
- hatósági típusszám 160
- havi oldalszám (terhelhetőség) 152
- Hewlett-Packard Company – megjegyzések 3
- hiányzó vagy helytelen információ, hibaelhárítás 91
- hibaelhárítás a faxhardverteszt sikertelen 105 a fax telefonkábelének típusesztje sikertelen 108 a faxvonal állapota teszt sikertelen 110 a készülék nem húzza be a nyomathordozókat egy tálcából 96 a készülék üres oldalakat nyomtat 90 áramforrás 88 beágyazott webkiszolgáló 128 beolvasás 100 beolvasás minősége 103 csonka oldalak, szöveg vagy kép rossz helyen 91 elakadások, papír 146 fax fali aljzatának tesztelése, sikertelen 106 faxfogadás 111, 115 faxküldés 111, 114, 117 faxolás 104 faxtárcsahangteszt sikertelen 109 fax telefonkábelének kapcsolati tesztje, sikertelen 107 faxteszt 105 ferde másolat 99 ferde oldalak 96 hálózatbeállítási oldal 133 hálózati problémák megoldása 130 hardvertelepítési javaslatok 129 hiányzó vagy helytelen információ 91 javaslatok a HP szoftver telepítéséhez 129

másolás 97
másolat minősége 98
nyomtatás 87
nyomtató állapotjelentése 131
ötletek 87
papíradagolási problémák 96
semmit sem nyomtat 88
telepítési problémák 129
több lap felvétele 97
tűzfalak 89
üzenetrögzítők 117
vezeték nélküli adatátviteli problémák 120
hibajavítási mód 67
hibajelentések, fax 71
hibaüzenetek
a TWAIN forrás aktiválása sikertelen 102
hőmérsékleti adatok 158
HP Utility (Mac OS) megnyitás 219

I
illesztőprogram
jótállás 149
impulzusos tárcsázás 65
internetprotokoll
használat faxolásra 68
IP-beállítások 217
IP-cím
nyomtató ellenőrzése 128
ISDN-vonal, beállítás faxhoz párhuzamos telefonrendszerek 191

J
jelentések
a faxeszt sikertelen 105
diagnosztika 95, 138
hiba, fax 71
nyomatási minőség 95, 138
nyomtatófej 135
visszaigazolás, fax 70
jellemzők
elektromos 158
hálózati protokollok 152
média 153
méretek és tömeg 151
működési környezet 158

processzor és memória 152
rendszerkövetelmények 152
tárolási környezet 158
zajkibocsátás 159
jótállás 149

K
kapacitás
tálcák 155
karbantartás
diagnosztikai oldal 95, 138
minőségjelentés
nyomatása 95, 138
nyomtatófej 135
nyomtatófej igazítása 137
nyomtatófej tisztítása 136
tintatronok cseréje 79
tintaszintek ellenőrzése 78
kártyák
támogató tálcá 155
támogatott méretek 154
kártyák betöltése 24
kellékek
kapacitás 151
nyomtató állapotjelentése 132
online rendelés 183
kezelés
nyomtatófej 135
kézi faxolás
fogadás 52
küldés 47, 51
kiadótálcá
helye 11
támogatott

nyomathordozó 155
kiszegítő lehetőségek 3, 9
konfigurálás
tűzfal 126
környezetfenntartási program 169
környezetre vonatkozó előírások 158

L
lapolvasó üveglapja
eredeti dokumentum betöltése 18

helye 11
tisztítás 25
lekérés faxfogadáshoz 54

M

Mac OS
fényképek nyomtatása 36
nyomatási beállítások 32
szegély nélküli nyomtatás 38
Mac OS X
HP Utility 219
margók
beállítás, specifikációk 156
másolás
beállítások 44
hibaelhárítás 97
jellemzők 157
minősége 98
másolási beállítások
másolás 45
média
adagolás hibaelhárítása 96
adagolótálcá 20
elakadások
megszüntetése 144
ferde oldalak 96
HP, rendelés 184
jellemzők 153
kiválasztás 18
támogatott méretek 153
támogatott típusok és súlyok 155
megfelelő port tesztelése, fax 107
megjelenítés
hálózati beállítások 216
megkülönböztető csengetés módosítás 64
párhuzamos telefonrendszerek 192
Megszakítás gomb 13
memória
faxok mentése 53
faxok újranyomtatása 54
jellemzők 152
mentés
memóriában tárolt faxok 53

Tárgymutató

- méret
beolvasások,
hibaelhárítás 104
másolás hibaelhárítása 98
- minőség, hibaelhárítás
beolvasás 103
másolás 98
- minőségjelentés nyomtatása
95, 138
- modellszám 132
- modem
faxszal és hangposta-
szolgáltatással
megosztva (párhuzamos
telefonrendszerek) 207
faxszal megosztott
(párhuzamos
telefonrendszerek) 195
hang- és faxvonallal
megosztva (párhuzamos
telefonrendszerek) 198
közös hang- és faxvonal és
üzenerőgítítő
(párhuzamos
telefonrendszerek) 203
- működési környezetre
vonatkozó előírások 158
- műszaki információk
beolvasási műszaki
jellemzők 157
faxolási műszaki
jellemzők 157
másolási műszaki
jellemzők 157
- N**
napló, fax
nyomtatás 71
nedvességre vonatkozó
feltételek 158
nem kívánt fax zárolási
üzemmódja 56
- NY**
nyelvek, nyomtató 151, 152
nyomtatás
diagnosztikai oldal 95, 138
faxjelentések 69
faxnaplók 71
faxok 54
hibaelhárítás 87
- minőségjelentés
nyomtatása 95, 138
nyomtató állapotjelentése
132
utolsó faxművelet részletes
adatai 71
- nyomatási
lassú, hibaelhárítás 89
nyomatási beállítások
nyomatási minőség 92
nyomtató állapotjelentése
információ 131
nyomtatás 132
- nyomatatófej
tisztítás 136
nyomatatófej, igazítás 137
nyomatatófejek
online rendelés 183
nyomatatófej igazítása 137
nyomatató-illesztőprogram
jótállás 149
nyomatószoftver (Windows)
ismertetés 219
megnyitás 219
nyomtató vezérlőpanelje
beolvasás forrása 39
faxküldés 47
hálózati beállítások 216
helye 11
- O**
OCR
beolvasott dokumentumok
szerkesztése 41
hibaelhárítás 101
- P**
papír
elakadás 144, 146
méret, beállítás faxokhoz
55
papíradagolási problémák,
hibaelhárítás 96
papírbetöltés 21
párhuzamos telefonrendszerek
beállítási módok 186
DSL beállítása 190
hanghívásos vonallal
megosztott modem
beállítása 198
ISDN beállítása 191
- különálló vonalbeállítás
189
megkülönböztető cseppet
beállítása 192
megosztott vonal
beállítása 193
modem beállítása 195
modem és hangposta
beállítása 207
modem és üzenerőgítítő
beállítása 203
országok/térségek 185
PBX beállítása 191
üzenerőgítítő beállítása
202
- patronok. *lásd:* tintapatronok
PBX-rendszer, beállítás faxhoz
párhuzamos
telefonrendszerek 191
PCL 3 GUI támogatás 151
pontok, hibaelhárítás
beolvasás 104
pontok vagy csíkok,
hibaelhárítás
másolatok 99
portok, műszaki jellemzők 151
processzor műszaki jellemzői
152
- R**
rádió kikapcsolása 217
rádiós zajkeltés
csökkentés 216
hatósági információk 166
rendszerkövetelmények 152
- S**
sebesség
lapolvasó hibaelhárítása
101
soros telefonhálózatok
beállítási módok 186
országok/térségek 185
sorozatszám 132
sötét képek, hibaelhárítás
beolvasások 104
másolatok 98
- SZ**
számítógépes modem
faxszal és hangposta-
szolgáltatással

- megosztva (párhuzamos telefonrendszerek) 207
 - faxszal megosztott (párhuzamos telefonrendszerek) 195
 - hang- és faxvonallal megosztva (párhuzamos telefonrendszerek) 198
 - közös hang- és faxvonal és üzenetrögzítő (párhuzamos telefonrendszerek) 203
 - szegély nélküli nyomtatás
 - Mac OS 38
 - Windows 37
 - szemcsés vagy fehér sávok a másolatokon, hibaelhárítás 99
 - szerkesztés
 - szöveg az OCR programban 41
 - színes másolat 44
 - színes szöveg és az OCR 41
 - szoftver
 - jótállás 149
 - OCR 41
 - Webscan 40
 - szöveg
 - a beolvasás után nem szerkeszthető, hibaelhárítás 101
 - életlen beolvasások 104
 - életlen másolatok, hibaelhárítás 99
 - elmosódott másolatok 99
 - hiányos beolvasás, hibaelhárítás 101
 - hiányos kitöltés másolatokon 99
 - hibaelhárítás 91
- T**
- tálcák
 - adagolás hibaelhárítása 96
 - elakadások megszüntetése 144
 - helye 11
 - kapacitás 155
 - papírbetöltés 20
 - papírvezetők – illusztráció 11
 - támogatott nyomathordozó-méretek 153
 - támogatott nyomathordozó-típusok és súlyok 155
 - támogatás 83
 - támogatási időszak lejáta után 86
 - támogatott betűtípusok 151
 - támogatott operációs rendszerek 152
 - tápbemenet, helye 12
 - tápfeszültségi jellemzők 158
 - tárcsahangteszt, sikertelen 109
 - tárcsázásfigyelés 47, 50
 - tárcsázási típus, beállítás 65
 - tárolási környezetre vonatkozó műszaki jellemzők 158
 - tartozékok
 - jótállás 149
 - nyomtató állapotjelentése 132
 - telefon, faxolás
 - fogadás 52
 - küldés 51
 - küldés, 51
 - telefonkábel
 - a csatlakoztatva a megfelelő porthoz teszt sikertelen 107
 - bővítés 117
 - megfelelő típus tesztje sikertelen 108
 - telefonos támogatás 84
 - telefonos támogatás időtartama támogatás időtartama 85
 - telefonvonal, válaszcsengetés-minta 64
 - telepítés
 - hardvertelepítési javaslatok 129
 - javaslatok a HP szoftver telepítéséhez 129
 - problémák elhárítása 129
 - terhelhetőség 152
 - tesztek, fax
 - a fax telefonkábelének típusesztje sikertelen 108
 - beállítás 210
 - fali telefonaljzat 106
 - faxvonal állapota 110
 - hardver, sikertelen 105
 - portcsatlakozás, sikertelen 107
 - sikertelen 105
 - tárcsahang, sikertelen 109
 - tintapatronok
 - állapot 132
 - cikkszámok 132, 183
 - csere 79
 - helye 12
 - jótállás 149
 - jótállás lejárat dátumai 132
 - kapacitás 151
 - online rendelés 183
 - ötletek 77
 - támogatott 151
 - tintaszintek ellenőrzése 78
 - tintapatronok cseréje 79
 - tintapatronartó fedél, helye 12
 - tintaszintek ellenőrzése 78
 - tisztítás
 - automatikus lapadagoló 27
 - külső felület 26
 - lapolvasó üveglapja 25
 - nyomtatófej 136
 - több lap behúzása, hibaelhárítás 97
 - többszörösen küldött faxok küldés 50
 - törlés
 - faxnaplók 68
 - tűzfal
 - konfigurálás 126
 - tűzfalak, hibaelhárítás 89
 - TWAIN
 - a forrás aktiválása sikertelen 102
- U**
- újrahasznosítás
 - nyomtatópatronok 169
 - újryomtatás
 - faxok a memóriából 54
 - újrátárcsázási beállítások, beállítás 65
 - USB-csatlakozás
 - jellemzők 151
 - port, helye 11, 12

Ü

- üres oldalak, hibaelhárítás
 - beolvasás 104
 - másolás 97
 - nyomtatás 90
- üveglap, lapolvasó
 - eredeti dokumentum betöltése 18
 - helye 11
 - tisztítás 25
- üzenetrögzítő
 - beállítás faxszal (párhuzamos telefonrendszerek) 202
 - beállítás faxszal és modemmel 203
 - rögzített faxhangok 117

V

- válaszcsergetés-minta
 - módosítás 64
 - párhuzamos telefonrendszerek 192
- vásárlói támogatás
 - elektronikus 84
- vezérlőpanel
 - fények 13
 - gombok 13
- vezeték nélküli kommunikáció
 - beállítás 211
 - hatósági információk 166
 - interferencia csökkentése 216
 - rádió kikapcsolása 217
 - vezeték nélküli adatátvitel
 - alapvető problémáinak hibaelhárítása 120
 - vezeték nélküli adatátvitel speciális problémáinak hibaelhárítása 121
- világos képek, hibaelhárítás
 - beolvasások 104
 - másolatok 98
- visszaigazolási jelentések, fax 70
- visszavonás
 - időzített fax 49
- vonalak
 - beolvasások, hibaelhárítás 103, 104
 - másolatok, hibaelhárítás 99
- vonál állapottesztje, fax 110

W

- webhelyek
 - információk a kisegítő lehetőségekről 3, 10
 - kellékek és tartozékok rendelése 183
 - kellékek kapacitásának adattáblázata 151
 - környezetvédelmi programok 169
 - vásárlói támogatás 84
- Webscan 40
- Windows
 - brosúrák nyomtatása 33
 - fényképek nyomtatása 36
 - nyomtatási beállítások 31
 - rendszerkövetelmények 152
 - szegély nélküli 37

Z

- zajinformáció 159
- zajkibocsátás 159

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com/go/customercare