

HP OfficeJet Pro 8720

All-in-One nyomtató



Helytakarékos HP Print Forward kialakítás, alacsony költségű színes nyomtatás, gyors kétoldalas nyomtatás

A HP Print Forward kialakítás megfelel a modern irodai elvárásoknak. A kedvező árú, professzionális minőségű színes nyomtatással kézben tarthatja a költségeket. A nagy nyomtatási igényű irodai használatra tervezett nyomtató villámgyors kétoldalas nyomtatási szolgáltatásával hatékony maradhat, és csökkentheti a papírhasználatot.



Főbb jellemzők

- Innovatív Print Forward kialakítás a kiváló irodai hatékonyságért
- Rendkívül gyors egyoldalas (24/20 oldal/perc) és kétoldalas (20/17 oldal/perc) nyomtatás
- Testreszabható érintőképernyő



Color touchscreen



Automatic document feeder



Z-sided printing



Scan to email



Wireless

Kiváló ár-érték arány professzionális, irodai színekhez

- A lézernyomtatóknál akár 50%-kal alacsonyabb oldalankénti költséggel professzionális színhasználat mellett is kézben tarthatja a költségvetést.¹
- Az opcionális eredeti HP nagy kapacitású tintapatronokkal akár háromszor több oldalt nyomtathat.²
- Professzionális minőségű színes és fekete szöveget hozhat létre, amely ideális a jelentések, e-mailek és más dokumentumok nyomtatásához.
- Víz-, elkenődés- és fakulásálló nyomatok, amelyek ellenállnak a kiemelőfilceknek.³

Innovatív kialakítás a kiváló irodai hatékonyságért

- A rendkívül gyors kétoldalas nyomtatásnak köszönhetően gyorsan végezhet nyomtatási feladataival.⁴
- A kétoldalas beolvasás és az 50 oldalas automatikus lapadagoló segítségével a többoldalas dokumentumokkal is gyorsan végezhet.
- A forradalmi kialakítás a lézernyomtatókra jellemző papírkezelést és elképesztően gyors nyomtatást biztosít.
- Többet nyomtathat kevesebb újratöltéssel. Egy második 250 lapos papírtálcával 500 lapra növelheti a papírkapacitást.

A mobil nyomtatással kielégítheti üzlete igényeit

- Egy NFC-kompatibilis mobil eszközzel egyetlen érintéssel is elindíthatja a nyomtatást – vállalati hálózati kapcsolat nélkül.⁵
- Közvetlenül a mobil eszközéről nyomtathat bárhol az irodából anélkül, hogy csatlakozna a vállalati hálózatra.⁶
- Egyszerűen nyomtathat dokumentumokat, fényképeket és még sok más számos különféle okostelefonról és táblagépről.⁷
- A HP JetAdvantage Private Print alkalmazással megvédheti az adatait és szabályozhatja a hozzáférést a bizalmas nyomtatási feladatokhoz.⁸

Irodai hatékonyság – minden eddiginél egyszerűbben

- Közvetlenül a nyomtatón felügyelheti a nyomtatási feladatokat. A 10,9 cm-es (4,3 hüvelykes) képátlójú érintőképernyőn néhány koppintással és pöccintéssel elvégezheti feladatait.
- A digitális fájlokat beolvashatja közvetlenül e-mail üzenetekbe, hálózati mappákba vagy felhőalapú tárhelyekre az előre betöltött üzleti alkalmazásokkal.⁹
- A szervezet egészében szabályozhatja a színes nyomtatás használatát és költségeit.¹⁰
- A havonta akár 30 000 oldal nyomtatására és akár öt felhasználóhoz tervezett eszközzel támogathatja nagy nyomtatási igényű irodáját.

HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One nyomtató

Műszaki specifikáció

Szolgáltatóskok	Nyomatás, másolás, szkennelés, faxolás
Nyomatási sebesség	Akár 24 oldal percenként ISO fekete (A4); Akár 20 oldal percenként ISO színes (A4)
Nyomatási felbontás	1200 x 1200 dpi felbontás Fekete; Akár 4800 x 1200 dpi optimalizált felbontás HP Advanced fotópapíron 1200 x 1200 dpi bemeneti felbontásból Szín
Nyomatási technológia	HP termál tintasugaras
Nyomatási terület	Nyomatási margók: Felső: 3,3 mm; Alsó: 3,3 mm; Bal: 3,3 mm; Jobb: 3,3 mm; Maximális nyomtatási terület: 209 x 349 mm
Nyomatónyelvek	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Nyomatási képességek	Keret nélküli nyomtatás: Igen, akár 210 x 297 mm-es (A4-es) méretben
Nyomatópatronok száma	4 (egy-egy fekete, ciankék, bíborvörös, sárga)
Mobil nyomtatási képesség	HP ePrint, Apple AirPrint™, az Android operációs rendszer nyomtatási megoldása, Mopria™-tanúsítvánnyal rendelkezik
Havi terhelhetőség	Max. 30,000 oldal (A4); Javított havi lapkapacitás: 250–2000
Automatikus papírzérkelő	Van
Processorsebesség	600 MHz
Képernyő	10,92 cm-es (4,3 hüvelykes) színes grafikus kijelző érintőképernyővel
Párhuzamos feladat-végrehajtás támogatott	Van
Vezeték nélküli használat	Van
Csatlakoztatás	Alapkiépítésben 1 USB 2.0; 1 USB-gazdaport; 1 Ethernet; 1 vezeték nélküli 802.11b/g/n; 2 RJ-11 modemport Opcionális A következő külső Jetdirect-kiszolgálókat támogatja: Csak nyomtatás: HP Jetdirect en1700 külső nyomtatókiszolgáló (U7988G), HP Jetdirect en3700 gyors Ethernet külső nyomtatókiszolgáló hálózatra csatlakoztatható, nagy sebességű USB 2.0-perifériaeszközhöz (U7942G), HP Jetdirect ew2400 802.11b/g vezeték nélküli és gyors Ethernet külső nyomtatókiszolgáló (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g vezeték nélküli nyomtatókiszolgáló (U8021A); Egyéb támogatott kiegészítők: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort TimeCapsule
Hálózati jellemzők	Szabványos (beépített Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)
Webs megoldások	HP JetAdvance Ön Demand; Számos különböző alkalmazás, például Beolvasás e-mailbe
memória	Alapkiépítésben 256 MB; maximum 256 MB
Nyomatató intelligens szoftverének jellemzői	Tájolás: Alló/fekvő; Nyomatás mindkét oldalra: Nincs/Átfordítás a hosszú oldal mentén/Átfordítás a rövid oldal mentén; Oldalsorrend: Előlől hátra/Hátulról előre; Oldalak laponként: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Minőségi beállítások: Piszkozat/Normál/Legjobb; Színes: Fekete-fehér/színes; Nyomatási parancsikonok; Szürkeárnyalatos nyomtatás: Kikapcsolva/Kiváló minőségű szürkeárnyalatos/Csak fekete tinta; Oldalak laponkénti elrendezése: Jobbra, majd le/Le, majd jobbra/Balra, majd le/Le, majd balra; Nyomatás a legnagyobb felbontással (DPI): Nem/Igen; HP Real Life technológiák: Be/Ki; Fűzet: Nincs/Fűzet – bal oldali kötés/Fűzet – jobb oldali kötés; Nyomtatandó oldalak: Az összes oldal nyomtatása/Csak a páratlan oldalak nyomtatása/Csak a páros oldalak nyomtatása; Szegély nélküli nyomtatás: Be/Ki; Oldalszégélyek: Be/Ki; Elrendezés megőrzése: Nem/Igen
Másoló beállítások	Másolatok, Kétoldalas, Világosítás/Sötétítés, HP Copy Fix, Igazolásványmásolás, Átméretezés, Minőség, Papírméret, Papírtípus, Szétválogatás, Margó eltolása, Vágás, Másolat előnézete, Tálcaválasztás, Javítások; Másolatok maximális száma: Legfeljebb 99 másolat; Másolási felbontás: Legfeljebb 600 dpi; Másolási felbontás, színes szöveg és grafika: Legfeljebb 600 dpi; Átméretezés fénymásolással: 25–400%
Másolás sebessége	Akár 22 másolat/perc fekete ISO (A4), Akár 16 másolat percenként színes ISO (A4)
Lapoltvasó műszaki adatai	A lapoltvasó típusa: Síkágvas, automatikus lapadagoló (ADF); Beolvasási technológia: Contact Image Sensor (CIS) technológia; Lapoltvasási bevitel: Előlapí vagy szoftveres lapoltvasás, másolás, faxolás; Twain verziószáma: 1.9-es verzió; Maximális beolvasási méret (síkágy, automatikus lapadagoló): 216 x 356 mm; Optikai beolvasási felbontás: Max. 1200 dpi
Beolvasási fájlformátum	Szoftveresen támogatott lapoltvasási fájlformátumok: Bitkép (bmp), JPEG (jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), kereshető PDF (.pdf), szöveg (.txt), TIFF (.tif)
Beolvasás sebessége	Akár 17 kép percenként (200 ppi, egyszínű); Akár 8 kép percenként (200 ppi, színes) (A4); kétoldalas: Akár 6 kép percenként (200 ppi, egyszínű); Akár 4 kép percenként (200 ppi, színes)
Olvasható terület	legnagyobb hordozóméret: 216 x 356 mm; Beolvasási terület (lapadagoló): legkisebb hordozóméret: 127 x 127 mm; legnagyobb hordozóméret: 215 x 355 mm Automatikus lapadagoló
Bitmélység/Szürkeárnyalatszintek digitális küldés	24 bites/ 256
Fax	Alapkiépítésben: Beolvasás e-mailbe; Fax archiválása e-mail üzenetben
Faxolási jellemzők	Igen, színes
Faxolási jellemzők	Faxmemória: Max. 100 oldal; Fax felbontás: Alapkiépítésben: 203 x 98 dpi; Finom: 203 x 196 dpi, 256 szürkeárnyalat; Küldés több címzettnek, maximális helyek száma: 20; fax sebesség: 4 mp/oldal
Intelligens faxszoftver jellemzői	A Digitális Fax – Faxolás Macre/Faxolás PC-re funkció Windows és Macintosh rendszereken érhető el (http://www.hp.com/support)
Nyomatókezelés	HP Web Jetadmin; Beágyazott webkiszolgáló; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager – opcionális
Adatvédelem kezelése	SSL/TLS (HTTPS), IPP over TLS; Vezetékes WPA2-Enterprise; 802.1x vezeték nélküli hitelesítés (EAP-TLS, LEAP és PEAP); Előre megosztott kulcson alapuló hitelesítés vezeték nélküli hálózathoz (PSK); Tűzfal, tanúsítványok konfigurálása; Kezelőpanelzár; Jelszóval védett EWS; Használaton kívüli protokollok és szolgáltatások letiltása; Syslog; Aláírt firmware; Rendszergazdai beállítások; Opcionális HP JetAdvantage Security Manager

A doboz tartalma	D9L19A: HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One nyomtató; HP 953 induló fekete OfficeJet tintapatron (~745 oldal); HP 953 induló ciankék OfficeJet tintapatron, HP 953 induló bíbor OfficeJet tintapatron, HP 953 induló sárga OfficeJet tintapatron; kompozit kapacitás (kb. 400 oldal); Tápkábel; Telefonkábel
kiegészítők	K7544A HP OfficeJet Pro 8700 250 lapos adagolóátcávl
Kellékek	C5977B HP fényes fehér Inkjet papír – 250 lap/A4/210 x 297 mm <p>C1825A HP fényes fehér Inkjet papír – 500 lap/A4/210 x 297 mm</p> <p>LO558AE HP 953 fekete eredeti tintapatron ~1000 oldal</p> <p>F6U12AE HP 953 ciankék eredeti tintapatron ~700 oldal</p> <p>F6U13AE HP 953 bíbor eredeti tintapatron ~700 oldal</p> <p>F6U14AE HP 953 sárga eredeti tintapatron ~700 oldal</p> <p>LO570AE HP 953XL nagy kapacitású fekete eredeti tintapatron ~2000 oldal</p> <p>F6U16AE HP 953XL nagy kapacitású ciankék eredeti tintapatron ~ 1600 oldal</p> <p>F6U17AE HP 953XL nagy kapacitású bíbor eredeti tintapatron ~ 1600 oldal</p> <p>F6U18AE HP 953XL nagy kapacitású sárga eredeti tintapatron ~ 1600 oldal</p> <p>LOR40AE HP 957XL nagy kapacitású fekete eredeti tintapatron ~ 3000 oldal</p>
Kompatibilis operációs rendszerek	Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 és 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista: Csak 32 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer 8; Apple OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB szabad merevlemez-terület; Internet szükséges; USB; Linux (További információ: http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Minimális rendszerkövetelmények	Windows: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7: 32 és 64 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista: Csak 32 bites, 2 GB szabad merevlemez-terület, CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internetkapcsolat, USB-port, Internet Explorer 8, Apple OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB szabad merevlemez-terület; Internet szükséges; USB; Linux (További információ: http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) <p>Mac: Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB szabad merevlemez-terület; Internet szükséges; USB</p>
Szoftver mellékelve	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
papírtípusok	Sima papír, HP-fotópapírok, HP matt prospektuspapír vagy professzionális papír, HP matt bemutatópapír, HP fényes prospektuspapír vagy professzionális papír, egyéb tintasugaras fotópapírok, egyéb matt tintasugaras papírok, egyéb fényes tintasugaras papírok, vastag, könnyű/újrahasznosított
papírméretek	támogatva A4, A5, A6, B5 (JIS), Boríték (DL, C5, C6); nem szabványos: 1. tálcá: 76,2 x 127 mm-től 215,9 x 355,6 mm-ig
hordozók kezelése	Bemeneti kapacitás: Akár 250 lap; Akár 30 Boríték; Akár 50 lap Kártyák; Akár 50 lap fényképpapír <p>Kimeneti kapacitás: Akár 150 lap, Legfeljebb 25 boríték maximum: Akár 150 lap</p> <p>Kétoldalas nyomtatás: Automatikus (alapkiépítésben) Automatikus lapadagoló: Szabványos, 50 lapos</p>
Papír tömege	támogatva: Ajánlott: 60–105 g/m ² (sima); 220–280 g/m ² (fénykép); 75–90 g/m ² (boríték); 163–200 g/m ² (kártya)
Nyomatató méretei (Szé x Mé x Ma)	Legtöbb: 49,95 x 44,97 x 33,91 cm (helyigény az asztalon); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (beépített duplex egység, a kimeneti tálcát nem szükséges kihúzni); maximum: 49,95 x 44,97 x 33,91 mm (helyigény az asztalon); 49,95 x 53,01 x 33,91 mm (beépített duplex egység, a kimeneti tálcát nem szükséges kihúzni)
Csomagolási méretek (szé x mé x ma)	583 x 393 x 612 mm
Nyomató tömege	15,01 kg
Csomagolási súly	18,51 kg
Működési környezet	Hőmérséklet: 5–40°C, Nedvesség: 25–75% relatív páratartalom
adattartólas	Hőmérséklet: –40 és 60 °C között, Nedvesség: Legfeljebb 90% nem lecsapódó páratartalom 60 °C-os hőmérsékleten
Hang	Zajkibocsátás: 6,9 B(A) (20 oldal/perces nyomtatás); Kisugárzott hangnyomás: 60 dB(A) (21 oldal/perces vázlatnyomatás)
Áramellátás	követelmények: Bemeneti feszültség: 100–240 V~ (+/-10%), 50–60 Hz anyagszükséglet: Legfeljebb 35 watt, 0,14 watt (manuális kikapcsolás), 6,70 watt (készület) és 1,30 watt (alvó állapot) <p>áramellátás típusa: Beépített tápegység</p>
minősítések	ENERGY STAR minősítés: Van
Gyártó ország	Készült Kínában
Garancia	Normál, egyéves kereskedelmi HP hardverjótállás. Hároméves kereskedelmi HP hardverjótállás a vásárlást követő 60 napon belül történő regisztráció után (lásd: www.hp.com/eu/3yearwarranty). A jótállási és támogatási lehetőségek termékenként, országonként és a helyi jogszabályoknak megfelelően változnak.
szolgáltatóskok és támogatás	U6M82E HP 3 éves Care Pack normál csereszolgáltatással Officejet Pro nyomtatókhoz <p>U6M85E HP 3 éves Care Pack következő munkanapi csereszolgáltatással Officejet Pro nyomtatókhoz</p> <p>U6M87E HP 3 éves Care Pack ráktárba való visszazállítási szolgáltatással Officejet Pro nyomtatókhoz (U6M82E: minden EMEA-ország, kivéve: Közél-Kelet, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország, U6M85E: Ausztria, Belgium, Cseh Köztársaság, Dánia, Egyesült Királyság, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Magyarország, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Svájc, Svédország és Szlovákia, U6M87E: ME, Afrika, Dél-Afrika, Izrael, Törökország)</p>

Lábjegyzetek

¹Az < 500 eurós áron kapható színes AiO készülékek többségével összehasonlítva, a 2015. augusztusi állapotnak megfelelően, az IDC által 2015 Q2 negyedévére vonatkozóan kimutatott piaci részesedés alapján. A lézernyomatók kellékanyagaina vonatkozó oldalankénti költség-összehasonlítás a gyártók kereskedelmi forgalomban kapható legnagyobb kapacitású patronjainak és hosszú élettartamú fogyóeszközöknek nyilvános műszaki adatain alapul. A nagy kapacitású HP tintasugaras nyomtatók kellékanyagaina vonatkozó oldalankénti költség-összehasonlítás a gyártók legnagyobb kapacitású patronjainak nyilvános műszaki adatain alapul. Az oldalankénti költség a nagy kapacitású tintapatronok becsült kiskereskedelmi árán és oldalkapacitásán alapul. Az ISO-kapacitás az alapértelmezett üzemmódban történő folyamatos nyomtatáson alapul. További információ: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.²A HP 957XL tintapatronok és a HP 953 tintapatronok kapacitásának összehasonlítása alapján. További információ: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.³A vízzel, elkenődéssel, fakulással és kiemelőfilccel szembeni ellenállás az ISO 11798 szerinti és belső HP tesztelésén alapul. További részletek: <http://www.hp.com/go/printpermanence>.⁴Az ISO-tesztoldalak első adagjának kihagyásával. További részletek: <http://www.hp.com/go/printerclaims>.⁵NFC-nyomtatással kompatibilis mobilkészülék igényel. Az NFC-nyomtatással kompatibilis mobilkészülékek listáját lásd: <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.⁶Nyomtatás előtt a mobilkészülék közvetlenül a Wi-Fi Direct® használatára képes AiO készülék vagy nyomtató Wi-Fi Direct hálózathoz kell csatlakoztatni. A mobilkészüléktől függően további alkalmazás vagy illesztőprogram is szükséges lehet. További részletek: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. A Wi-Fi Direct a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.⁷A vezeték nélküli működés csak a 2,4 GHz-es frekvencián érhető el. Alkalmazásra vagy szoftverre, illetve HP ePrint-fiók regisztrálására lehet szükség. Egyes szolgáltatásokhoz opcionális kiegészítő megvásárlása szükséges. További információ: <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁸A HP JetAdvantage Private Print ingyenes, a használatához a nyomtatónak csatlakoznia kell az internethez, és engedélyezni kell a webszolgáltatásokat. Nem minden országban érhető el. További információ: <http://www.hpjetadvantage.com>.⁹Használatához a nyomtató internetes csatlakozása szükséges. A szolgáltatások regisztrációt igényelhetnek. Az alkalmazások elérhetősége országonként, nyelvenként és szerződésenként eltérő. További részletek: <http://www.hpconnected.com>.¹⁰Az egyes készülékek színhasználat-vezérlési képességei eltérnek egymástól.



<http://www.hp.com/hu>

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright HP Development Company, L.P., 2016. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

4AA6-4375HUE, Május 2016

