



HP LaserJet Pro M127 többfunkciósnyomtató-sorozat

Olyan irodák számára ideális, amelyek átfogó szolgáltatásokat igényelnek egy kedvező áron elérhető, a dokumentumok üzleti minőségben történő nyomtatására, másolására, beolvasására és faxolására képes többfunkciós nyomtató formájában. Szinte bárholonnan nyomtathat okostelefon, táblagép vagy számítógép használatával. Az Ethernet segítségével a többfunkciós nyomtató megszerezhető hálózaton.



Egyetlen, kedvező áron elérhető, hálózati kapcsolatra képes többfunkciós nyomtatóval végezheti az alapvető feladatokat.

- A 7,6 cm (3 hüvelyk) képátlójú színes érintőképpernyő² segítségével egyszerűen kezelheti a többfunkciós nyomtatót. Az egyszerű, intuitív kezelőpanel használatával könnyen hozhat létre projekteket, és azonnal megkezdheti a nyomtatást.
- Gyorsan fejezheti be a projekteket – a dokumentumokat akár 20 oldal/perc sebességgel nyomtathatja, az első nyomtatás pedig akár 9,5 másodperc alatt elkészül az azonnal aktiválódó technológiának köszönhetően. A 35 lapos automatikus lapadagolóval a lehető legjobban használhatja ki idejét.
- Egyszerűen másolhatja a kétoldalas igazolványok mindkét oldalát vagy más kisebb dokumentumokat a papírlap egyetlen oldalára.
- A nyomtatásra, másolásra, faxolásra és beolvasásra is használható többfunkciós nyomtatóval lépést tarthat a vállalkozás igényeivel.

Kedve szerint nyomtathat: legyen szó okostelefonról, táblagépről vagy számítógépről^{1,3}.

- Kibővítheti nyomtatási hatókörét. A készüléket egyszerűen állíthatja be, illetve nyomtathat és oszthat meg tartalmakat az Ethernet és a vezeték nélküli kapcsolaton keresztül¹.
- Vezeték nélküli nyomtatójához gyorsan kapcsolódhat a vezeték nélküli közvetlen nyomtatás segítségével^{2,4}.
- A nyomtatáshoz használhatja mobilkészüléke beépített nyomtatási képességét vagy a HP ePrint alkalmazást és szoftvert¹.
- Szinte bárholonnan nyomtathat az AirPrint™ használatával³.

Munkavégzés késedelmek nélkül: ez a gyors nyomtató egyszerű használatot és energiatakarékos megoldásokat kínál.

- Kevesebb időt kell töltenie a többfunkciós nyomtató mellett és többlet törődhet ügyfeleivel. Gyorsan nyomtathat, másolhat, faxolhat és olvashat be, lépést tartva a vállalkozás igényeivel.
- A HP azonnal aktiválódó, illetve automatikus be- és kikapcsolási technológiája révén energiát takarít meg⁶.

¹ Helyi nyomtatás esetén a mobilkészüléknek és a nyomtatónak ugyanazon a hálózaton kell lennie, vagy a nyomtatóval létesített közvetlen vezeték nélküli kapcsolatra van szükség. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. A vezeték nélküli műveletek csak 2,4 GHz-es műveletekkel kompatibilisek. A távoli nyomtatáshoz internetkapcsolatra van szükség az internetre csatlakozó HP nyomtatóval. Előfordulhat, hogy szükség van további alkalmazásra vagy szoftverre is. A vezeték nélküli szélessávú szolgáltatás használata külön szolgáltatási szerződést igényel mobilkészülékeken. A lefedettség és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóval. További részleteket a hp.com/go/mobileprinting oldalon tekinthet meg. ² Csak a HP LaserJet Pro M127fw többfunkciós nyomtató esetén érhető el. ³ Az OS X® Lion, OS X Mountain Lion és a következő, legalább 4.2-es verziójú iOS rendszert futtató eszközöket támogatja: iPad® (minden modell), iPhone® (3GS vagy újabb) és iPod touch® (3. generációs vagy újabb). A HP AirPrint szolgáltatást támogató nyomtatóval működik, és a nyomtatónak ugyanahhoz a hálózathoz kell csatlakoznia, mint az OS X vagy iOS eszköznek. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. Az OS X, az iPad, az iPhone és az iPod touch az Apple® Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az AirPrint™ és az AirPrint embléma az Apple Inc. védjegye. ⁴ A HP vezeték nélküli közvetlen kapcsolathoz alkalmazás vagy illesztőprogram használatára lehet szükség. További információ: hpconnected.com. A vezeték nélküli kapcsolatot befolyásolja a fizikai környezet és a hozzáférési ponttól mért távolság. ⁶ A HP automatikus be- és kikapcsolási technológiájának a képességei a nyomtatótól és a beállításoktól függően érhetőek el; bizonyos esetekben szükség lehet a firmware frissítésére. Az azonnal aktiválódó technológia teljesítményértékei a hagyományos beégetést használó termékekkel való összehasonlításon alapulnak.





HP LaserJet Pro M127 többfunkciósnyomtató-sorozat

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

Szolgáltatások	Nyomtatás, másolás, szkennelés, faxolás
Nyomtatási technológia	Lézer
Szabvány nyomtató-parancsnyelvek	PCLm/PLCLmS
Nyomtatási sebesség	A4 (fekete): Akár 20 oldal percenként; Első oldal elkészülési ideje, fekete: Akár 9,5 mp alatt
Kétoldalas nyomtatási lehetőségek	Kézi (illesztőprogram támogatja)
Nyomtatási felbontás	Fekete (legjobb): Max. 600 x 600 dpi;
Nyomtatási technológiai felbontása	FastRes 600; FastRes 1200
Terhelhetőség	Havonta, A4: Max. 8000 oldal
Javasolt havi lapkapacitás	250–2000
Automatikus lapadagoló kapacitása	Szabványos, 35 lapos
Másolás sebessége	Fekete (A4): Akár 20 másolat percenként
Másolási felbontás	Fekete (szöveg és grafika): Max. 600 x 600 dpi
Másolatok maximális száma	Legfeljebb 99 másolat
Átméretezés fénymásolással	25–400%
Másoló beállítások	Másolatok száma; Világosabb/sötétebb; Kicsinyítés/nagyítás; Optimalizálás (vázlat, szöveg, vegyes, kép); Papírméret, Leválogatás
Fénymásoló intelligens szoftverének jellemzői	Legfeljebb 99 többpéldányos másolat; Kicsinyítés/nagyítás 25–400%; Kontraszt (világosabb/sötétebb); Felbontás (másolat minősége), igazolványmásolás
Beolvasási típusa	Sikágyas, ADF Kétoldalas beolvasás (automatikus dokumentumadagoló): Nem
Beolvasási sebesség (A4)	Akár 7 oldal percenként (fekete-fehér), akár 5 oldal percenként (színes)
Színes beolvasás	Igen
lapolvasási felbontás	Javított: Max. 1200 dpi; Hardver: Max. 1200 x 1200 dpi; Optikai: Max. 1200 dpi
Szűrkeárnyalat szintjel/Bitmélység	256; 24 bites
Beolvasási fájlformátum	A Windows beolvasási szoftvere a következő fájlformátumokat támogatja: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; A Mac beolvasási szoftvere a következő fájlformátumokat támogatja: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF; kereshető PDF, RTF, TXT
Lapolvasási bevitel	Lapolvasás a HP LaserJet lapolvasóprogrammal vagy a TWAIN- vagy WIA-kompatibilis alkalmazással
Twain verziószáma	1.9-es verzió
Beolvasási technológia	Contact Image Sensor (CIS) technológia
Maximális beolvasási méret	Sikágyas: 216 x 297 mm; Automatikus lapadagoló: 216 x 356 mm
Digitális adás alapjellemzői	Beolvasás e-mailbe a HP szoftverével; beolvasás alkalmazásba a HP szoftverével; beolvasás fájlba a HP szoftverével
fax sebesség	Max. 33,6 kbit/s
Fax felbontás	Fekete-fehér, legjobb üzemmód: Max. 300 x 300 dpi; Fekete-fehér, szabvány üzemmód: 203 x 98 dpi
Faxolási jellemzők	Faxmemória (A4): Max. 500 oldal; Automatikus faxméretcsökkentés: Igen; Automatikus újrahívás: Igen; Késletetett faxküldés: Igen; Megkülönböztetett csengés észlelése: Igen; Faxtovábbítás lehetséges: Igen; Faxelhívás lehetséges: Igen; Fax-telefon mód lehetséges: Igen; Kéretlen faxok blokkolásával: Igen; Gyorstárcsázások maximális száma: Legfeljebb 100 szám; Támogatott PC- interfész: Igen, csak küldés esetén; Távoli adatelérési képesség támogatott: Igen; Telefon-kézbeszélő támogatott: Nem
Intelligens faxszoftver jellemzői	Fax címjegyzék; LAN/Internetes faxolás; Gyorstárcsázás; TAM interfész
Modem átviteli sebessége	33,6 kbit/s
Szabvány csatlakoztathatóság	M127fn: Nagy sebességű USB 2.0-port; beépített gyors Ethernet 10/100Base-TX hálózati port; M127fw: Nagy sebességű USB 2.0-port; beépített gyors Ethernet 10/100Base-TX hálózati port; Vezeték nélküli 802.11b/g/n;
Hálózati jellemzők	Beépített 10/100Base-T TCP/IP hálózatkezelés
Támogatott hálózati protokollok	Beépített hálózati megoldáson keresztül: TCP/IP, IPv4, IPv6; Nyomtatás: LPD (csak raw várakozásor-támogatás); Feltérképezés: SLP, Bonjour, Javított képzési webszolgáltatások; IP-konfiguráció: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, kézi), IPv6 (állapotmentes link-helyi és útválasztón keresztül, állapotkezelés DHCPv6 protokollon keresztül); Felügyelet: SNMPv1, HTTP; HP ePrint
Vezeték nélküli használat	M127fn: Nem; M127fw: Igen, beépített WiFi 802.11b/g/n;
Mobil nyomtatási képesség	M127fn: HP ePrint, Apple AirPrint™, mobil alkalmazások; M127fw: HP ePrint, vezeték nélküli közvetlen nyomtatás, Apple AirPrint™, mobil alkalmazások;
Szabvány memória	128 MB
Processorsebesség	600 MHz
Támogatott papírtípusok	Papír (sima, LaserJet), borítékok, fóliák, címkék, levelezőlapok
Támogatott hordozóméret	A4; A5; borítékok (ISO DL, C5, B5)
Nem szabványos papírméret	76 x 127 – 216 x 356 mm
Hordozósúlyok papírpályánként	1. tálcá: 60 – 163 g/m ² ; Automatikus lapadagoló: 60 – 90 g/m ²
Nyomatáskezelés	150 lapos adagolótálca; 100 lapos, nyomtatott oldalal lefelé lerakó kimeneti tartó; Kétoldalas lehetőségek: Kézi (illesztőprogram támogatja); Borítékadagoló: Igen, 10 (az 1. tálcán); Szabványos papírtálcák: 1; Bemeneti kapacitások: Maximális bemeneti papírtartó kapacitás: Akár 150 lap, Legfeljebb 10 boríték; Kimeneti kapacitások: Maximális kimeneti kapacitás: Akár 100 lap

A doboz tartalma	CZ181A: HP LaserJet Pro M127fn többfunkciós nyomtató; Előre telepített kezdeti HP LaserJet fekete tonerkazetta (kb. 700 oldal); Telepítési útmutató; Első lépések útmutató; Felhasználói útmutató; Támogatási szórólap; Jótállási útmutató; Nyomtatószoftver és dokumentáció CD-n; tápkábel; Telefonkábel CZ183A: HP LaserJet Pro M127fw többfunkciós nyomtató; Előre telepített kezdeti HP LaserJet fekete tonerkazetta (kb. 700 oldal); Telepítési útmutató; Első lépések útmutató; Felhasználói útmutató; Támogatási szórólap; Jótállási útmutató; Nyomtatószoftver és dokumentáció CD-n; tápkábel; USB-kábel; Telefonkábel
Kezelőpanel	M127fn: kétsoros LCD; Combok (fel, le, OK, Mégse, Vissza, Beállítás, Példányszám, Sötét/Világos, Manókróm másolás, Másolás menü, ePrint, Fax indítása, Faxbeállítás, 0–9 számbillentyűk, *, *, *, *, *, *, *, *, *, *); Tápkapcsoló; 3 LED-es jelzőfény (Figyelem, Üzemkész, Tápellátás); M127fw: 7,6 cm-es, 960 x 240 képpont felbontású, hátsó megvilágítású színes grafikus kijelző, érintőképernyő; gombok (Kezdőlap, Mégse, Súgó, Jobbra/balra mutató nyíl, Vissza); LED-es jelzőfények (Üzemkész, Hiba, Vezeték nélküli);
Kiegészítők	CF283A HP 83A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta
Kellékek	CF283A HP 83A fekete eredeti LaserJet tonerkazetta 1500 oldal
Szoftver mellékelve	Windows: HP telepítő/eltávolító, HP PCLmS nyomtató-illesztőprogram, HP WIA lapolvasó-illesztőprogram, HP TWAIN lapolvasó-illesztőprogram, HP Scan, HP faxbeállító varázsló, HP faxküldés, HP fax- és nyomtatásillesztő, állapotriasztások, HP Update, DXP; Mac: HP telepítő/eltávolító, HP PCLmS, HP Scan, HP Setup Assistant, HP fax- és nyomtatásillesztő, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Kompatibilis operációs rendszerek	Teljes szoftverteljesítést támogató operációs rendszerek: Windows 8 (32 és 64 bites), Windows 7 (32 és 64 bites), Windows Vista (32 és 64 bites); Csak illesztőprogram-telepítést támogató operációs rendszerek: Windows Server 2012; Windows Server 2008 (32 és 64 bites), Windows Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32 bites) (SP1 vagy újabb); Mac OS X v10.6.8 vagy újabb; Linux tekintse meg a Linux támogatási webhelyét az interneten: http://hplipopensource.com/hplip-web/install.html
Minimális rendszerkövetelmények	PC: Windows 8 (32 bites/64 bites), Windows 7 (32 bites/64 bites), Windows Vista (32 bites/64 bites), Windows XP (32 bites) (SP2 vagy újabb); 200 MB szabad merevlemez-terület szükséges (CD és webs csomag); 512 MB RAM; CD-ROM-/DVD-meghajtó vagy internet; USB- vagy hálózati port Mac: Mac OS X v10.6; PowerPC G4, G5 vagy Intel® Core™ processzor; 500 MB szabad merevlemez-terület; CD-ROM/DVD-ROM meghajtó vagy internet; USB vagy hálózati port
Nyomatókezelés	HP Device Toolbox, állapotriasztások (alapértelmezett telepítés)
Adatvédelem kezelése	M127fn: Jelszóval védett, beágyazott hálózati webkiszolgáló; SNMPv1 közösségi jelszó módosítása; M127fw: Jelszóval védett, beágyazott hálózati webkiszolgáló; 802.11: WEP, WPA, WPA2; SNMPv1 közösségi jelszó módosítása;
Áramellátás	Áramellátás típusa: Beépített tápegység Tápellátási igény: Bemeneti feszültség: 220–240 V~ (+/-12%), 50/60 Hz (+/-3 Hz) Jellemző energiafogyasztás (TEC mérőszám): 0,633 kWh/hét Energiafogyasztási adatok: 480 watt (nyomtatás közben), 186 watt (automatikus lapadagolóból való másolás közben), 4,5 watt (készenlétben), 1,1 watt (alvó állapotban, automatikus kikapcsolás esetén), 0,1 watt (manuálisan kikapcsolva). Jellemző energiafogyasztás: 0,633 kWh/hét. Energiatakarékos technológia: HP automatikus be- és kikapcsolási technológia
Hang	Zajkibocsátás: 6,0 dB(A) Kisugárzott hangnyomás: 49 dB(A)
Működési környezet	Működési hőmérséklet tartomány: 17,5–25°C Javasolt működési hőmérséklet: 17,5–25°C Tárolási hőmérséklet tartomány: -20 és 60 °C között Javasolt működési páratartalom tartomány: 30–70% relatív páratartalom Nyugalmi páratartalom-tartomány: 10–90% relatív páratartalom Működési páratartalom tartomány: 10–80% relatív páratartalom
Terméktanúsítványok	CEPR 22/2008/EN 55022:2010 – B osztály, EN 61000-3-2/2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC 47, cím CFR, 15. rész, B osztály / ICES-003, 5. kiadás, GB9254-2008, GB17625.1-2003, 2004/108/EC EMC-irányelv (Európa), egyéb EMC-jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint.; Balesetvédelmi tanúsítványok: IEC 60950-1:2005 +A1 (Nemzetközi), EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 (EU), IEC 60825-1:2007, GS licenc (Európa), EN 60825-1:2007 (1. osztályú lézeres/LED-es eszköz), Alacsony feszültségre vonatkozó 2006/95/EC irányelv (CE-jelöléssel (Európa), egyéb biztonsági jóváhagyások az egyes országok előírásai szerint.; ENERGY STAR: Igen
méret (sz x mé x ma)	A termék mérete: M127fn: 420 x 365 x 309 mm; M127fw: 421 x 365 x 309 mm; Maximális termékmérete: 420 x 438 x 309 mm Csomagolás méretei: M127fn: 597 x 332 x 408 mm; M127fw: 597 x 332 x 408 mm;
a termék tömege	9,1 kg
Garancia	Egy év korlátozott jótállás. A jótállás az adott ország jogszabályaitól függően változhat. Látogasson el a hp.com/support címre, és ismerje meg a HP díjnyertes szolgáltatási és támogatási lehetőségeit az Ön régiójában.
Szolgáltatási és támogatási lehetőségek	UH757E – HP 3 éves Care Pack következő munkanapi csereszolgáltatással a LaserJet nyomtatókhoz UH761E – HP 3 éves Care Pack standard csereszolgáltatással a LaserJet nyomtatókhoz. (UH757E: Csak Ausztriában, a balti államokban, Belgiumban, Dániában, Finnországban, Franciaországban, Németországban, Írországban, Olaszországban, Hollandiában, Norvégóban, Portugáliában, Spanyolországban, Svédországban, Svájcban, az Egyesült Királyságban, a Cseh Köztársaságban, Görögországban, Magyarországon, Lengyelországban és Szlovákiában. UH761E: Minden EMEA-országban)

A lehető legjobb kép létrehozásához megbízható támogatás áll rendelkezésre. Segíthetünk a vállalkozás nyomtatási és képfeldolgozási környezetének javításában, az informatikai beruházás megővésében és a fejlődésben – a kedvező árú, személyes, és a HP Care Pack szolgáltatások révén az egyéni igényekhez igazított támogatással.

További tudnivalóért keresse fel webhelyünket: <http://www.hp.com>

HP LaserJet Pro M127 többfunkciósnyomtató-sorozat

A képen látható termék csak illusztráció. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. 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 szerkezeti hibákért és mulasztásokért. Minden márká- vagy terméknev az adott vállalat védjegye vagy bejegyzett védjegye. A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók.

Készült az EU-ban Augusztus 2015 4AA5-0502HUE