



Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet M127

Ideální pro kanceláře, které potřebují plně vybavenou, cenově dostupnou multifunkční tiskárnu umožňující tisk, kopírování, skenování a faxování firemních dokumentů v profesionální kvalitě. Tiskněte prakticky odkudkoli pomocí smartphonu, tabletu a počítače. Rozhraní Ethernet vám umožní sdílet tuto multifunkční tiskárnu v síti.



Zvládněte nezbytné úkoly s jednou cenově dostupnou, síťovou multifunkční tiskárnou.

- Snadno ovládejte multifunkční tiskárnu pomocí 7,6 cm (3") barevného dotykového displeje². Pomocí jednoduchého, přehledného ovládacího panelu snadno nastavíte potřebné projekty a ihned zahájíte tisk.
- Rychle dokončete projekty – tiskněte dokumenty rychlostí až 20 str./min s první vytištěnou stránkou již za 9,5 sekundy zásluhou technologie okamžitého náběhu. Využijte automatický podavač dokumentů na 35 listů pro lepší využití vašeho času.
- Snadno kopírujte obě strany oboustranných ID průkazů nebo jiných malých dokumentů na jednu stránku.
- Multifunkční tiskárna, která umí tisknout, kopírovat, faxovat a skenovat, vám pomůže udržet pracovní tempo.

Tiskněte dle potřeby: ze svého smartphonu, tabletu nebo tiskárny^{1,3}.

- Rozšířte dosah tisku. Snadné nastavení, tisk a sdílení prostřednictvím rozhraní Ethernet a bezdrátového připojení¹.
- Připojte se ke své tiskárně rychle a snadno pomocí bezdrátového přímého tisku^{2,4}.
- Tiskněte z mobilních zařízení pomocí integrované podpory nebo softwaru a aplikace HP ePrint¹.
- S aplikací AirPrint^{TM3} lze tisknout prakticky odkudkoli.

Pracujte bez prodlev: tato rychlá tiskárna se vyznačuje snadnou obsluhou a úsporou energie.

- Multifunkční tiskárna ušetří váš čas, který můžete věnovat svým zákazníkům. Tiskněte, kopírujte a skenujte vysokými rychlostmi, se kterými udržíte chod firmy.
- Pomozte šetřit energii díky technologii okamžitého náběhu HP a technologii automatického zapínání a vypínání HP Auto-On/Auto-Off⁶.

¹ Místní tisk vyžaduje, aby mobilní zařízení a tiskárna byly připojeny ve stejné síti nebo prostřednictvím bezdrátového přímého připojení k tiskárně. Výkon bezdrátového připojení je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz. Vzdálený tisk vyžaduje internetové připojení k tiskárně HP připojené k internetu. Může být rovněž vyžadována aplikace nebo software. Bezdrátové širokopásmové mobilní připojení vyžaduje samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služby o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Podrobnosti najdete na stránce hp.com/go/mobileprinting. ² Dostupné pouze u multifunkčních tiskáren HP LaserJet Pro M127fw. ³ Podporuje systémy OS X® Lion, OS X Mountain Lion a tato zařízení se systémem iOS 4.2 nebo novějším: iPad® (všechny modely), iPhone® (3GS nebo novější) a iPod touch® (3. generace nebo novější). Funguje s tiskárnami HP podporujícími technologii AirPrint a vyžaduje připojení tiskárny ke stejné síti jako zařízení se systémem OS X nebo iOS. Výkon bezdrátového připojení je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. OS X, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple® Inc. registrované v USA a dalších zemích. AirPrint™ a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. ⁴ Použití funkce bezdrátového přímého tisku HP může vyžadovat použití aplikace nebo ovladače. Více informací naleznete na stránce hpconnected.com. Výkon bezdrátové sítě je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. ⁶ Technologie automatického zapínání a vypínání HP závisí na tiskárně a nastaveních; může vyžadovat upgrade firmwaru. Informace týkající se technologie okamžitého náběhu vycházejí z porovnání s produkty používajícími běžné technologie snímání.





Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet M127

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Tisková technologie	Laser
Standardní tiskové jazyky	PCLm/PCLmS
Rychlost tisku	Černobíle A4: Až 20 str./min; Výstup první stránky Černá: Již za 9,5 s
Volby duplexního tisku	Ruční (podpora ovladače zajištěna)
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Až 600 x 600 dpi;
Technologie tisku – rozlišení	FastRes 600; FastRes 1200
Pracovní využití	Měsíčně, A4: Až 8 000 stran
Doporučený počet stran za měsíc	250 až 2000
Kapacita automatického podavače dokumentů	Standardní, 35 listů
Rychlost kopírování	Černá (A4): Až 20 kopií/min
Rozlišení kopírování	Černá (text a grafika): Až 600 x 600 dpi
Maximální počet kopií	Až 99 kopií
Kopírovací zařízení – změna velikosti	25 až 400 %
Nastavení kopírky	Počet kopií; Světlejší/tmaší; Zmenšení/zvětšení; Optimalizace (koncept, text, kombinace, obrázek); Formát papíru, třídění
Funkce kopírovacího zařízení Smart Software	Až 99 kopií; Zmenšení/zvětšení 25–400 %; Kontrast (světlejší/tmaší); Rozlišení (kvalita kopírování), kopírování ID průkazů
Typ skeneru	Ploché provedení, ADF Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů: Ne
Rychlost skenování (A4)	Rychlost tisku až 7 str./min (černobíle), až 5 str./min (barevné)
Barevné skenování	ano
rozlišení skenování	Rozšířené: Až 1 200 dpi; Hardware: Až 1 200 x 1 200 dpi; Optické: Až 1 200 dpi
Úrovň odstínů šedé/Bitová hloubka	256; 24bitová
Formát skenovaných souborů	Software Windows Skener podporuje tyto formáty souborů: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; Software Mac Skener podporuje tyto formáty souborů: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Searchable, RTF, TXT
Vstupní režimy skenování	Skenování pomocí aplikace pro skenování HP Laser Jet nebo softwaru vyhovujících aplikacím TWAIN nebo WIA.
Twain verze	Verze 1.9
Technologie skenování	Kontaktní obrazový senzor (CIS)
Maximální velikost skenování	Ploché provedení: 216 x 297 mm; ADF: 216 x 356 mm
Standardní funkce digitálního odesílání	Skenování do e-mailu pomocí softwaru HP; skenování do aplikace pomocí softwaru HP; skenování do souboru pomocí softwaru HP
rychlost faxu	Až 33,6 kbps
Rozlišení faxu	Černobílá, nejlepší režim: Až 300 x 300 dpi; Černobílá, standardní režim: 203 x 98 dpi
Funkce pro faxování	Paměť faxu (A4): Až 500 stran; Podpora automatického zmenšení faxu: ano; Automatické opakování volby: ano; Fax – odložené odesílání: ano; Podpora rozpoznání vyzvánění: ano; Podpora předávání faxů: ano; Podpora faxování na vyzvánění: ano; Podpora telefonního režimu faxu: ano; Podpora ochrany před nevyžádanými zprávami: ano; Max. počet čísel pro rychlou volbu: Až 100 čísel; Podporované rozhraní počítače: Ano, pouze pro odesílání; Podpora vzdáleného načítání: ano; Podpora sluchátka telefonu: Ne
Funkce faxu Smart Software	Adresář faxu; Fax v síti LAN/internet; Rychlé vytáčení; Rozhraní TAM
Rychlost modemu	33,6 kbps
Standardní přípojitelnost	M127fn: Vysokorychlostní port USB 2.0; vestavěný síťový port Fast Ethernet 10/100Base-TX; M127fw: Vysokorychlostní port USB 2.0; vestavěný síťový port Fast Ethernet 10/100Base-TX; Bezdrát. adaptér 802.11b/g/n;
Síťové funkce	Prostřednictvím vestavěného síťového rozhraní 10/100Base-T TCP/IP
Podporované síťové protokoly	Přes integrované síťové řešení: TCP/IP, IPv4, IPv6; tisk: LPD (jen podpora fronty raw); zjišťování: SLP, Bonjour, zjišťování webových služeb; konfigurace IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ručně), IPv6 (nestavové spojení – místní, přes směrovač, stavové přes DHCPv6); správa: SNMPv1, HTTP; HP ePrint
Podpora bezdrátového připojení	M127fn: Ne; M127fw: Ano, integrované rozhraní WiFi 802.11b/g/n;
Možnost mobilního tisku	M127fn: HP ePrint, Apple AirPrint™, mobilní aplikace; M127fw: HP ePrint, bezdrátový přímý tisk, Apple AirPrint™, mobilní aplikace;
Standardní paměť	128 MB
Rychlost procesoru	600 MHz
Podporované typy médií	Papír (běžný, LaserJet), obálky, fólie, štítky, pohlednice
Podporované formáty médií	A4; A5; obálky (ISO DL, C5, B5)
Zákaznické velikosti médií	76 x 127 až 216 x 356 mm
Hmotnosti médií podle způsobu podávání	Zásobník 1: 60 až 163 g/m ² ; ADF: 60 až 90 g/m ²
Ovládání tisku	Vstupní zásobník na 150 listů; Zásobník na 100 listů ličím dolů; Možnosti duplexního tisku: Ruční (podpora ovladače zajištěna); Podavač obálek: Ano, 10 (v zásobníku 1); Standardní zásobníky papíru: 1; Kapacita vstupu: Maximální vstupní kapacita: Až 150 listů, Až 10 obálek; Kapacita výstupu: Maximální výstupní kapacita: Až 100 listů

Co je obsaženo v krabici	CZ181A: Multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M127fn; Předinstalovaná úvodní černá kazeta HP LaserJet (cca na 700 stran); Instalační příručka; příručka Začínáme; uživatelský průvodce; informační leták; záruční list; Dokumentace a software k tiskárně na disku CD; napájecí kabel; Telefonní kabel CZ183A: Multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M127fw; Předinstalovaná úvodní černá kazeta HP LaserJet (cca na 700 stran); Instalační příručka; příručka Začínáme; uživatelský průvodce; informační leták; záruční list; Dokumentace a software k tiskárně na disku CD; napájecí kabel; kabel USB; Telefonní kabel
Ovládací panel	M127fn: Dvojjádrový displej LCD, Tlačítka (Nahoru, Dolů, OK, Zrušit, Zpět, Nastavení, Počet kopií, Tmaší/Světleší, Černobílá kopie, Nabídka kopírování ePrint, Spuštění faxu, Nastavení faxu, Číselná tlačítka 0-9, *, @, #, Napájení); 3 LED kontrolky (upozornění, příprava, napájení); M127fw: 7,6cm podsvícený barevný grafický dotykový displej s rozlišením 960 x 240 pixelů tlačítka (Dolů, Zrušit, Napájení, šipky doleva/doprava, Zpět); LED kontrolky (příprava, chyba, bezdrátové připojení);
Doplňky	CF283A HP 83A Černá originální tonerová kazeta LaserJet
Spotřební materiál	CF283A HP 83A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 1 500 stran
Dodávaný software	Windows: HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCLmS, ovladač skenování HP WIA, ovladač skenování HP TWAIN, software HP Scan, průvodce nastavením faxu HP, software HP Send Fax, upozornění na změnu stavu, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, ovladač HP PCLmS, software HP Scan, HP Setup Assistant, tiskový ovladač faxu HP, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Kompatibilní operační systémy	Úplná softwarová instalace je podporována v systémech: Windows 8 (32bitový a 64bitový), Windows 7 (32bitový a 64bitový), Windows Vista (32bitový a 64bitový); Instalace pouze ovladačů je podporována v systémech: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32bitový a 64bitový), Windows Server 2008 R2 (x64) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32bitový) (SP1 nebo vyšší); Mac OS X v10.6.8 nebo vyšší; Linux: ověřte si online podporu systému Linux: http://hplipopensource.com/hplip-web/install.html
Minimální požadavky na systém	Počítač: Windows 8 (32bitový a 64bitový), Windows 7 (32bitový a 64bitový), Windows Vista (32bitový a 64bitový), Windows XP (32bitový) (SP2 nebo vyšší); Vyžadováno 200 MB volného místa na pevném disku (CD a webový balíček); Instalováno 512 MB paměti RAM; Jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu; USB nebo síťový port Mac: Mac OS X v10.6; Processor PowerPC G4, G5 nebo procesor Intel® Core™; 500 MB volného místa na pevném disku; Jednotka CD-ROM/DVD-ROM nebo připojení k internetu; USB nebo síťový port
Správa tiskárny	HP Device Toolbox, upozornění na změnu stavu (vychozí instalace)
Správa zabezpečení	M127fn: Vestavěný síťový webový server chráněný heslem; Změna hesla komunity SNMPv1; M127fw: Vestavěný síťový webový server chráněný heslem; 802.11: WEP, WPA, WPA2; Změna hesla komunity SNMPv1;
Napájení	Typ napájení: Vestavěný zdroj napájení Požadavky na napájení: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC (+/-1 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) Typická hodnota spotřeby elektřiny (TEC): 0.633 kWh/tyden Spotřeba energie, popis: 480 W (tisk), 186 W (kopírování z aut. podavače), 4,5 W (pohotovostní režim), 1,1 W (režim spánku / automatické vypruštění), 0,1 W (ručně vypruštění). Typická spotřeba energie: 0.633 kWh/tyden. Technologie funkce úspory energie: Technologie automatického zapínání/vypínání HP
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 60 dB(A) Akustický tlak: 49 dB(A)
Provozní prostředí	Rozsah provozních teplot: 17,5 až 25 °C Doporučená provozní teplota: 17,5 až 25 °C Rozsah skladovacích teplot: -20 až 60 °C Rozsah doporučené provozní vlhkosti: 30 až 70% RH Rozsah vlhkosti mimo provoz: 10 až 90 % RH Rozsah provozní vlhkosti: 10 až 80% RH
Osvědčení produktu	CSPR 22-2008/EN 55022:2010 – třída B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, FCC hlava 47 CFR, část 15 třídy B / ICES-003, vydání 5, GB9254-2008, GB17625.1-2003, směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 89/336/EHS (Evropa), další schválení týkající se elektromagnetické kompatibility podle požadavků jednotlivých zemí.; Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950-1:2005 +A1 (mezinárodní), EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 (EU), IEC 60825-1:2007, Licence GS (Evropa), EN 60825-1:2007 (laserová/LED zařízení třídy 1), směrnice pro niskonábořtová zařízení 2006/95/ES s označením CE (Evropa), další bezpečnostní schválení dle požadavků jednotlivých zemí.; ENERGY STAR: ano
Rozměry (š x h x v)	Rozměry produktu: M127fn: 420 x 365 x 309 mm; M127fw: 421 x 365 x 309 mm; Maximální rozměry produktu: 420 x 438 x 309 mm Rozměry balení: M127fn: 597 x 332 x 408 mm; M127fw: 597 x 332 x 408 mm;
Hmotnost produktu	9,1 kg
Záruka	Jednolletá omezená záruka. V závislosti na místních zákonech se mohou záruky v jednotlivých zemích lišit. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku http://www.hp.com/support .
Možnosti služeb a podpory	UH757E 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro tiskárny LaserJet UH761E 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro tiskárny LaserJet. (UH757E: Pouze Rakousko, Pobaltí, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království, Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko. UH761E: všechny země regionu EMEA)

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolehnout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.

Více informací naleznete na webových stránkách <http://www.hp.com>

Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet M127

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručním listem přiloženým k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. Veškeré názvy značek a produktů jsou ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných firem. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Vytvořeno v EU Srpen 2015 4AA5-0502CSE