

Datový list

Řada multifunkčních tiskáren HP LaserJet Pro M125



Uspokojte své každodenní kancelářské potřeby.

Tato cenově dostupná multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro se snadno instaluje a tiskne ostré a čisté dokumenty. Tisk, kopírování a skenování pomocí jediného, kompaktního zařízení, které lze snadno umístit do malých kanceláří.

Tisk, kopírování, skenování
Tisk/kopírování rychlostí až 20 str./min
128 MB RAM, procesor 600 MHz
1 vysokorychlostní port USB 2.0, 1 síťové rozhraní Fast Ethernet 10/100Base-TX
Až 600 x 600 dpi (s technologií HP FastRes 1200)



Rozšířte dosah tisku.

- Udržte firmu v chodu: tisk a kopírování vysokou rychlostí až 20 str./min.
- První vytištěná stránka již za 9,5 sekundy.

Tiskněte dle potřeby.

- Tiskněte prakticky odkudkoli pomocí smartphonu, tabletu a počítače s aplikací Apple® AirPrint™.¹
- Snadný tisk z mobilních zařízení bez přístupu k síti pomocí bezdrátového přímého tisku.²
- Připojte multifunkční tiskárnu přímo k počítači nebo netbooku prostřednictvím vysokorychlostního portu USB 2.0.

Zvládněte vše důležité.

- S multifunkční tiskárnou, která rychle tiskne, kopíruje a skenuje, zrychlíte zpracování dokumentů a nastavíte tempo zaručující úspěch.
- Snadné kopírování obou stran ID průkazů nebo jiných malých dokumentů na jednu stránku.⁴
- Rychlé nastavení a zahájení tisku díky snadno použitelnému a intuitivnímu ovládacímu panelu.⁴



Auto On/Off
Technology



Instant-on
Technology



Multiple paper sizes



Wireless direct

Technické specifikace

Tisková technologie	Laser
Funkce	Tisk, kopírování, skenování
Rychlost tisku	Až 20 str./min ISO černobíle (A4) Měřeno dle normy ISO/IEC 24734, bez první sady testovacích dokumentů. Více informací naleznete na stránce hp.com/products/1/ISO/MMDPPP/index.html . Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.
Standardní přípojitelnost	CZ172A: USB port Hi-Speed 2.0; CZ173A: Vysokorychlostní port USB 2.0; vestavěný síťový port Fast Ethernet 10/100Base-TX; Bezdrát. adaptér 802.11b/g/n;
Podpora bezdrátového připojení	CZ172A: Ne; CZ173A: Ano, integrované rozhraní WiFi 802.11b/g/n;
Možnost mobilního tisku	CZ172A: Ne; CZ173A: HP ePrint, bezdrátový přímý tisk, Apple AirPrint™;
Síťové funkce	CZ172A: Není dostupné; CZ173A: Prostřednictvím vestavěného síťového rozhraní 10/100 Base-TX;
Podporované síťové protokoly	CZ172A: Není dostupné; CZ173A: Přes vestavěné síťové řešení: TCP/IP, IPv4, IPv6, tisk; Přímý režim TCP-IP – port 9100, LPD (podpora jen fronty raw), tisk pomocí webových služeb; zjišťování: SLP, Bonjour, zjišťování webových služeb; konfigurace IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, ruční), IPv6 (nestavěné spojení – minimální, přes směrovač, stavové přes DHCPv6); správa: SNMPv1, HTTP;
manipulace s médii	Vstupní kapacita: Až 150 listů Výstupní kapacita: Až 100 listů, Až 10 obálek maximum: Až 100 listů Duplexní tisk: Ruční (podpora ovladače zajištěná)
Rychlost vytištění první stránky	Již za 9,5 s černobíle (A4, připraveno)
Měsíční provozní zátěž	Až 8 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 250 až 2 000
Tiskové jazyky	PCLm/PCLm5
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 2 mm; Dolní: 5 mm; Levý: 3 mm; Pravý: 4 mm; Maximální oblast tisku: 209 x 349 mm
Rozlišení tisku paměť	Až 600 x 600 dpi Černá 128 MB
Funkce tiskárny Smart Software	CZ172A: HP Auto-On/Off; CZ173A: HP Auto-On/Off-Auto-Off, HP ePrint, Apple AirPrint™, bezdrátový přímý tisk, vestavěný webový server;
Nastavení kopírky	Počet kopií; Světlejší/tmavší; Zmenšení/zvětšení; Optimalizace (koncept, text, kombinace, obrázky); Formát papíru; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopírování: Až 400 x 600 dpi
Rychlost kopírování	Až 20 kopií/min Černá (A4)
Funkce kopírovacího zařízení Smart Software	Až 99 kopií; Zmenšení/zvětšení 25–400 %; Kontrast (světlejší/tmavší); Rozlišení (kvalita kopírování)
Specifikace skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Solution Center Lite (Windows Vista, Windows XP) nebo Device Stage (Windows 7, Windows 8); Software TWAIN-compliant nebo WIA-compliant; Twain verze: Verze 1.9; Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů; Ne; Maximální velikost skenu (plocha, aut. podavač dokumentů): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 dpi
Rychlost skenování	Rychlost tisku až 7 str./min (černobíle), až 5 str./min (barevně)
Bitová hloubka/úrovněň šedé	24bitová/ 256
Oblast pro snímání	maximální velikost média: 216 x 297 mm
digitální odesílání	Standardní: Skenování do e-mailu pomocí softwaru HP; Skenování do aplikace pomocí softwaru HP; Skenování do souboru pomocí softwaru HP
Formát skenovaných souborů	Software Windows Scan podporuje tyto formáty souborů: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; Software Mac Scan podporuje tyto formáty souborů: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Searchable, RTF, TXT
Správa tiskárny	HP Device Toolbox; Upozornění na stav (výchozí instalace)
Správa zabezpečení	Vestavěný síťový webový server chráněný heslem; 802.11: WEP, WPA, WPA2; Změna hesla komunity SNMPv1
Ovládací panel	CZ172A: Dvoucíferný číselný displej LED; Tlačítka (Nahoru, Dolů, Zrušit, Nastavení, Kopírování, Vypínač); 7 LED kontrolky (Připraveno, Pozor, Toner, Kopie, Světlejší/tmavší, Zmenšení/zvětšení, Napájení); CZ173A: Dvouřádkový displej LCD; tlačítka (Nahoru, Dolů, OK, Zrušit, Zpět, Nastavení, Počet kopií, Tmavá/světla, Černobíle kopírování, Nabídka kopírování, ePrint, Bezdrátové připojení, Napájení); 4 kontrolky LED (upozornění, připraveno, napájení, bezdrátové zařízení);

Co je obsaženo v krabici	CZ172A: Multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M125a; Předinstalovaná zaváděcí černá kazeta HP LaserJet (cca na 700 stran); Instalační příručka; Příručka Začínáme; Uživatelský průvodce; Informační leták; Informace o záruce; Dokumentace a software k tiskárně na disku CD; Napájecí kabel; CZ173A: Multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M125nw; 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;
Spotřební materiál	CF283A HP 83A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 1 500 stran
Dodávané software	Windows: HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCLm5, ovladač skenování HP WIA, ovladač skenování HP TWAIN, HP Scan, stavová upozornění, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCLm5, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 8 (32bitový a 64bitový), Windows 7 (32bitový a 64bitový), Windows Vista (32bitový a 64bitový); 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 v10.6.8 or Processor PowerPC 4, 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
Kompatibilní operační systémy	CZ172A: 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 a 64bitový) (SP1 nebo vyšší); Mac OS X v10.6.8 a vyšší; Linux: Ověřte si online podporu systému Linux: hplipopensource.com/hplip-web/install.html ; CZ173A: Úplná softwarová instalace je podporována v systémech: Microsoft Windows 8 32bitový a 64bitový, Microsoft Windows 7 32bitový a 64bitový, Windows Vista 32bitový a 64bitový, Windows XP 32bitový (SP2 nebo vyšší); Instalace pouze ovladačů je podporována v systémech: Microsoft Windows 2012; Microsoft 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 a 64bitový (SP1 nebo vyšší), Windows XP 64bitový (SP2 nebo vyšší); Mac: Mac OS X v10.6.8 nebo vyšší; Linux: Ověřte si online podporu systému Linux: http://hplipopensource.com/hplip-web/install.html ;
gramáž média	Zásobník 1: 60 až 163 g/m ²
typy médií	Papír (běžný, LaserJet), obálky, fólie, štítky, pohlednice
velikosti médií	A4; A5; Obálky (ISO DL, C5, B5); Pohlednice (jednostranný a oboustranný formát JIS); vlastní: 76 x 127 až 216 x 356 mm
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	420 x 365 x 254 mm
Rozměry balení (Š x H x V)	497 x 332 x 350 mm
Hmotnost tiskárny	8,0 kg
Hmotnost balení	10,3 kg
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 32,5 °C, Vlhkost: 30 až 70% RH
ukládání informací	Teplota: -20 až 60 °C, Vlhkost: 10 až 90 % RH
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6.1 B(A)
Napájení	požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V AC (+/-12 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) spotřeba: 465 W (tisk), 110 W (kopírování), 2,2 W (pohotovostní režim), 0,7 W (režim spánku/automatické vypnutí), 0,2 W (ruční vypnutí) Typická hodnota spotřeby elektřiny (TEC): 0,502 kWh/tyden
certifikace	CISPR 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 2004/108/EC (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 G5 (Evropa), EN 60825-1:2007 (laserová/LED zařízení třídy 1), směrnice pro nízkonapětová zařízení 2006/95/ES s označením CE (Evropa), další bezpečnostní schválení dle požadavků jednotlivých zemí.
ENERGY STAR	ano
Země původu	Vyrobeno v Číně
Záruka	Limitovaná jednoletá záruka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší;
služby a podpora	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).

¹K dispozici pouze u M125nw. Podporuje systémy OS X® Lion, OS X Mountain Lion a tato zařízení se systémem iOS 4.2 nebo novější: 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.

²K dispozici pouze u M125nw. Funkce HP Wireless Direct 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.

⁴K dispozici pouze u M125nw.



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

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 slu 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 i tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými 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.

