

Barevná multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro 500 M570



Nejlepší užitná hodnota HP pro produktivní barevný laserový tisk

Dokončete úlohy rychleji, produkuje působivé barevné materiály a využijte funkce rychlé nastavení a připojení^{1,2}. Se službou HP ePrint můžete tisknout ze svého SmartPhonu nebo tabletu³. Můžete snadno šetřit přírodní zdroje a recyklovat použité kazety⁴.



Významné události

- Tisk a kopírování rychlostí až 30 str./min
- 256 MB RAM, procesor 800 MHz
- 1x vysokorychlostní port USB 2.0; 1x hostitelský port USB; 1x port Fast Ethernet
- Až 600 x 600 dpi (s technologií HP ImageREt 3600)

Zvyšte svůj výkonnostní potenciál.

- Zvyšte produktivitu a dokončete úlohy skenování rychleji pomocí skeneru s dvojitou hlavou a jedním průchodem.
- Tiskněte dokumenty rychlostí až 30 str./min⁵. Spolehněte se na velký doporučený měsíční objem tisku 1 500 až 4 000 stran.
- Převeďte tištěné kopie na digitální soubory pro jejich snadnou distribuci i ukládání a produkuje bezvadné kopie.
- S podavačem dokumentů na 50 listů a automatickým oboustranným tiskem snadno zajistíte trvalou produktivitu vašich úloh.

Pochlubte se působivým barevným podáním.

- Zjednodušte práci: můžete rychle otevírat, ukládat a tisknout firemní materiály pomocí barevného dotykového displeje 8,89 cm (3,5")⁶.
- Udělejte maximální dojem – optimalizujte nastavení barev a získejte obrázky s živými barvami a neuvěřitelným rozlišením.
- Vytvářejte špičkové marketingové materiály přímo v kanceláři – s použitím široké řady médií a v různých velikostech.
- Začněte pracovat rychleji s předinstalovými kazetami. Získejte lepší hodnotu s volitelnými vysokokapacitními kazetami⁷.

Užívejte si rychlé a snadné nastavení a zůstaňte připojeni.

- Pomocí funkce automatického bezdrátového připojení HP snadno nastavíte připojení k bezdrátové síti.¹
- Se službou HP ePrint můžete tisknout ze svého smartphonu nebo tabletu³. Můžete snadno odesílat tisky ze zařízení bez síťového připojení^{2,8}.
- Využívejte prostředky efektivněji pomocí bezdrátového připojení a pevného připojení 10/100/1000-T Gigabit Ethernet, které umožňuje přístup, tisk a sdílení dokumentů⁹.
- Tuto multifunkční tiskárnu můžete proaktivně spravovat pomocí aplikace HP Web Jetadmin, která umožňuje vzdálené monitorování kancelářského tisku a nastavení zařízení.

Pomozte snížit dopad na životní prostředí.

- Pomozte šetřit energii s technologiemi HP Auto-On/Auto-Off, kopírování HP Instant-on a HP Instant-on¹⁰.
- Šetřete prostředky a papír s automatickým oboustranným tiskem.
- Konzola HP EcoSMART nabízí centralizované, snadno přístupné možnosti nastavení úspory energie a vlastností tiskárny.
- Snižte svůj dopad na životní prostředí – originální tonerové kazety HP LaserJet můžete snadno recyklovat prostřednictvím programu HP Planet Partners⁴.

Barevná multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro 500 M570

Technické specifikace

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, faxování
Rychlost tisku	Až 30 str./min ISO černobíle (A4); Až 30 str./min ISO barevně (A4); Až 27 obr./min duplex černobíle (A4) <p>Měřeno dle normy ISO/IEC 24734, bez první sady testovacích dokumentů. Další informace naleznete na adrese hp.com/go/printerclaims. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu.</p> <p>první stránka: Již za 10,5 s Černá (A4); Již za 10,5 s Barevně (A4)</p>
Rozlišení tisku	Až 600 x 600 dpi Černá; Až 600 x 600 dpi Barva
Tisková technologie	Laser
Oblast tisku	Tisk okrajů: Horní: 5 mm; Dolní: 5 mm; Levý: 5 mm; Pravý: 5 mm; Maximální oblast tisku: 210,9 x 350,6 mm
Tiskové jazyky	Podpora HP PCL 6, HP PCL 5c, emulace HP Postscript úrovně 3, PDF (v 1.7), AirPrint™
Číslo tiskových kazet	4 (černá, azurová, purpurová, žlutá)
Možnost mobilního tisku	CZ271A: HP ePrint, Apple AirPrint™, certifikace Mopria, podnikové aplikace; CZ272A: HP ePrint, tisk Wireless Direct, Apple AirPrint™, certifikace Mopria, podnikové aplikace;
Měsíční provozní zátěž	Až 75 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 1500 až 4000
Automatické čídló papíru	Ne.
Rychlost procesoru	800 MHz
Monitor	LCD dotykový displej 8,89 cm (barevná grafika)
Bezdrátové připojení	CZ271A: Ne; CZ272A: Ano, prostřednictvím rozhraní Wi-Fi 802.11 b/g/n;
Připravenost k provozu v síti	CZ271A: Standardně (Integrované rozhraní Gigabit 10/100/1000T Ethernet); CZ272A: Standardně (Integrované rozhraní Gigabit 10/100/1000T Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n);
paměť	Standardní: 256 MB
typy médií	Papír (univerzální, brožura, barevný, lesklý, hlavičkový, fotografický, běžný, předtiskátní, předdérovaný, recyklovaný, hrubý), pohlednice, fólie, štítky, obálky
velikosti médií	podporováno Zásobník 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; pohlednice (jednostranný a oboustranný formát JIS); obálky (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Zásobník 2, volitelný Zásobník 3: A4; A5; B5 (JIS); Jednotka pro automatický oboustranný tisk: A4; A5; B5 (JIS); vlastní Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 148 x 210 až 216 x 297 mm; Volitelný zásobník 3 na 500 listů: 148 x 210 to 216 x 356 mm; Jednotka pro automatický oboustranný tisk: 148 x 210 to 216 x 356 mm
manipulace s médií	Vstupní kapacita: Až 350 listů <p>Výstupní kapacita: Až 250 listů, Až 10 obálek <p>maximum: Až 250 listů <p>Duplexní tisk: Automatický (standardní)</p></p></p>
Gramáž papíru	Podporováno, podle dráhy papíru: Zásobník 1: 60 až 216 g/m ² (obyčejný papír), 105 až 220 g/m ² (lesklý papír); Zásobník 2: 60 až 163 g/m ² (obyčejný papír), 105 až 220 g/m ² (lesklý papír); Volitelný zásobník 3: 60 až 176 g/m ² (obyčejný papír), 105 až 220 g/m ² (lesklý papír); Jednotka pro automatický oboustranný tisk: 60 až 163 g/m ² (obyčejný papír), 105 až 220 g/m ² (lesklý papír)
Kompatibilní operační systémy	Úplná softwarová instalace je podporována v systémech: Windows 10 (32bitový a 64bitový), Windows 8 (32bitový a 64bitový), Windows 7 (32bitový a 64bitový), Windows Vista (32bitový a 64bitový), Windows Server 2012; instalace pouze ovladačů je podporována v systémech: Windows Server 2008 (32bitový a 64bitový), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32bitový) (SP3 nebo vyšší); Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (podporováno s předem sestaveným balíčkem), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11. 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (podporováno automatickým instalačním programem); HP/UX 11 a Solaris 8/9
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (32bitový a 64bitový), Windows Vista (32bitový a 64bitový): 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 1 GHz, 1 GB paměti RAM (32 bitů) nebo 2 GB paměti RAM (64 bitů), 400 MB volného místa na pevném disku, jednotka CD/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB nebo síťový port <p>Mac: Mac OS X Mountain Lion (v 10.8), OS X Lion (v10.7.x), v10.6x; 1 GB volného místa na pevném disku, mechanika CD-ROM/DVD-ROM nebo připojení k internetu, port USB</p>
Podporuje multitasking	ano
Duplexní tisk	Automatický (standardní)
Kapacita automatického podavače dokumentů	Standardní, 50 listů
Nastavení kopírký	Počet kopií; Změnění/zvětšení; Světlejší/tmaší; Optimalizace; Papír; Kopírování více stránek; kompletování; Výběr zásobniku; Oboustranný; Režim Koncept; Úprava obrazu; Nastavení jako nových vých. hodnot Obnovení vých. hodnot; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopírování: Až 300 x 300 dpi; Rozlišení kopírování, barevný text a grafika: Až 300 x 300 dpi; Kopírovací zařízení – změna velikosti: 25 až 400 %
Specifikace skeneru	Typ skeneru: Ploché provedení, ADF; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Z počítače: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) nebo Device Stage (Windows® 7); Software kompatibilní se standardem TWAIN nebo WIA; Twain verze: Verze 1.9; Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů; Ano, oboustranný tisk, barevné skenování s dvojitou hlavou; Maximální velikost skenu (plocha, aut. podavač dokumentů): 216 x 297 mm; Optické rozlišení skenování: Až 300 x 300 dpi (barevně a černobíle, automatický podavač); Až 1 200 x 1 200 dpi (černobíle, plochy);
Nativní formát souborů skenování	PDF, JPG
Poznámka pod čarou – formát skenovaných souborů	Software HP Scan součástí dodávky – podpora formátů souborů prostřednictvím softwaru spuštěného na počítači
Formát souborů skenování podporovaných softwarem	Windows: JPG, BMP, PDF, TIFF, PNG, RTF; Mac: JPG, TIFF, PNG, PDF s možností prohlédávání, RTF, TXT
Rychlost skenování	Rychlost tisku až 19,5 str./min černobíle a až 14 str./min barevně
Bitová hloubka/úrovně šedé	24bitová (8bitová pro barevné oboustranné skenování)/ 256
Oblast pro snímání	minimální velikost média: Všechny velikosti menší než A4; maximální velikost média: 216 x 297 mm; Snímatelná velikost (ADF): minimální velikost média: 127 x 177 mm; maximální velikost média: 216 x 356 mm ADF
digitální odesílání	Standardní: Skenování do e-mailu s vyhledáváním e-mailových adres LDAP

Co je obsaženo v krabici	CZ271A: Barevná multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro 500 M570dn; obsahuje vestavěný automatický oboustranný tisk; integrované rozhraní 10/100/1000 T Gigabit Ethernet; Černá tonerová kazeta HP LaserJet (cca na 5 500 stran), azurové, purpurové a žluté tonerové kazety (cca na 6 000 stran); Dokumentace k tiskárně a software na disku CD-ROM; Instalační příručka, informační leták, záruční list; Napájecí kabel; Faxový kabel; CZ272A: Barevná multifunkční tiskárna HP LaserJet Pro M570dw; obsahuje vestavěný automatický oboustranný tisk; integrované rozhraní 10/100/1 000-T Gigabit Ethernet; Bezdrátová síťová karta 802.11 b/g/n; Černá tonerová kazeta HP LaserJet (cca na 5 500 stran), azurové, purpurové a žluté tonerové kazety (cca na 6 000 stran); Dokumentace k tiskárně a software na disku CD-ROM; Instalační příručka, informační leták, záruční list; Napájecí kabel; Faxový kabel; kabel USB;
Spotřební materiál	CE400A HP 507A Černá originální tonerová kazeta LaserJet 5 500 stran <p>CE400X HP 507X Černá originální tonerová kazeta LaserJet s vysokou výtežností 1 1 000 stran</p> <p>CE401A HP 507A Azurová originální tonerová kazeta LaserJet 6 000 stran</p> <p>CE402A HP 507A Žlutá originální tonerová kazeta LaserJet 6 000 stran</p> <p>CE403A HP 507A Purpurová originální tonerová kazeta LaserJet 6 000 stran</p> <p>CE254A HP Color LaserJet CE254A Jednotka pro sběr toneru Přibližně 36 000 stran</p> <p>CE484A Fixační jednotka HP Color LaserJet CE484A, 110 V 150 000 stran</p> <p>CE506A HP Color LaserJet CE506A 220V Fixační jednotka 150 000 stran <p>Deklarovaná výtežnost odpovídá normě ISO/IEC 19798 při nepřetřítém tisku. Skutečná výtežnost značně závisí na tiskných obrazech a dalších faktorech. Další informace naleznete na adrese: hp.com/go/learnaboutsups</p></p>
doplnky	CF084A Zásobník na papír a sílná média na 500 listů pro tiskárny HP Color LaserJet <p>CF085A Skříň tiskárny HP LaserJet 500 color</p>
Fax	ano, 33,6 kbps
Specifikace skenování	paměť faxu: Až 250 stran; Rozlišení faxu: Standardní: 203 x 98 dpi; Jemně: 203 x 195 dpi; velmi jemně: 300 x 300 dpi (bez polotónů); rychle vytáčení: Až 120 čísel; Vysílání, maximální počet umístění: 120
Funkce rozhraní Smart Software	Trvalá záloha paměti faxu, automatické zmenšení faxu, automatické opakované vytáčení, odložené odeslání, předávání faxů, rozhraní TAM, žádání, blokování nevyžádaných faxů, detekce rozlišujícího vyzvánění, průvodce titulní stránkou, blokování faxů, účtovací kódy, uložení a načtení, žádost o příjem, zprávy o faxech, nastavení předvoleb vytáčení, tisk protokolu faxu
Dodávaný software	Windows®: HP Installer/Uninstaller, tiskový ovladač HP PCL 6, ovladač skenování HP WIA, ovladač skenování HP TWAIN, software HP Scan, průvodce nastavením faxu HP software HP Send Fax, tiskový ovladač faxu HP, upozornění na změnu stavu, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, ovladač HP Postscript, software HP Scan, HP Setup Assistant, tiskový ovladač faxu HP HP Utility, HP Firmware Updater
Správa tiskárny	Windows®: HP sada nástrojů pro zařízení, Upozornění o stavu (výchozí instalace), SNMP Alerts (minimální síťová instalace), HP Web Jetadmin (ke stažení); Mac: HP Utility
Rozměry tiskárny (Š x H x V)	CZ271A: 515 x 500 x 538 mm <p>CZ272A: 515 x 500 x 538 mm</p>
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 30 °C, Vlhkost: 20 až 60% RH
ukládání informací	Teplota: 0 až 25 °C, Vlhkost: 10 až 90 % RH
Akustické vlastnosti	Zvukové emise – napájení: 6,6 B(A); Akustický tlak: 52 dB(A)
Napájení	požadavky: Vstupní napětí: 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A spotřeba: 605 W (tisk), 440 W (kopírování), 52 W (pohotovostní režim), 8,1 W (režim spánku), 0,3 W (vypnuto). Běžná spotřeba energie: 3,259 kWh/týden. Vestavěný zdroj napájení
certifikace	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 třída A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1 +A2, titul FCC 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, směrnice EMC 2004/108/ES s označením CE (Evropa), jiná schválení EMC dle požadavků jednotlivých zemí Splňuje normu ENERGY STAR: ano
Země původu	Vyrobeno v Číně
Záruka	Omezená jednoroká záruka v místě zákazníka. Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech.
Možnosti připojení služby a podpora	J8021A Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g <p>U6Y78E – 3 roky hardwarové podpory HP následující pracovní den pro barevnou multifunkční tiskárnu LaserJet M570</p> <p>U6Y82E – 3 roky hardwarové podpory HP do 4 hodin 13x5 pro barevnou multifunkční tiskárnu LaserJet M570</p> <p>U6Y90PE – 1 rok požáruční hardwarové podpory HP následující pracovní den pro barevnou multifunkční tiskárnu LaserJet M570</p> <p>U6Y93PE – 1 rok požáruční hardwarové podpory HP do 4 hodin 13x5 pro barevnou multifunkční tiskárnu LaserJet M570</p> <p>U6Y91PE – 2 roky požáruční hardwarové podpory HP následující pracovní den pro barevnou multifunkční tiskárnu LaserJet M570 (U6Y82E/U6Y93PE: Prosim ověřte si dostupnost v jednotlivých zemích)</p>

Poznámky pod čarou

¹ Technologie HP Auto Wireless Connect nemusí být dostupná pro všechny konfigurace systému. Funkce bezdrátové sítě je závislá na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Informace o kompatibilitě naleznete na stránce www.hp.com/go/autowirelessconnect.; ² Tisk HP Wireless Direct, integrované bezdrátové rozhraní a funkce HP Auto Wireless Connect jsou k dispozici pouze u barevné multifunkční tiskárny HP LaserJet Pro 500 M570dw.; ³ Vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam způsobilých partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter). Mobilní zařízení vyžadují internetové připojení a funkci e-mailu. Mohou vyžadovat bezdrátový přístupový bod. Mohou být účtovány zvláštní poplatky za datový tarif nebo za užívání. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit. Některé tiskárny HP LaserJet mohou vyžadovat upgrady firmwaru.; ⁴ Dostupnost programu se může lišit. Možnost vrácení a recyklace originálních kazet HP je v současné době k dispozici ve více než 50 zemích a oblastech Asie, Evropy a Severní a Jižní Ameriky, a to prostřednictvím programu HP Planet Partners. Další informace naleznete na adrese: www.hp.com/recycle.; ⁵ Rychlost tisku měřena podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese www.hp.com/go/printerclaims. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladačích a složitosti dokumentu. Doba vytištění první stránky je závislá na konfiguraci systému, softwaru, náročnosti dokumentu, síti, šířce média, gramáži média, prostředí a velikosti úlohy.; ⁶ Tiskárna musí být připojena k Internetu. Služby mohou vyžadovat registraci. Dostupnost aplikací se může lišit v závislosti na zemi, jazyku a smlouvách. Podrobnosti naleznete na adrese www.hp.com/go/eprintcenter.; ⁷ Černá tonerová kazeta HP LaserJet 507X není součástí dodávky; musí se zakoupit samostatně.; ⁸ Mobilní zařízení musí mít povolenou bezdrátovou komunikaci. Tiskárna musí mít povolenou službu HP ePrint. Funkce mohou vyžadovat ovladače nebo aplikace, které je možné stáhnout na stránce www.hp.com/go/eprintcenter.; ⁹ Výkon bezdrátového připojení závisí na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu. Může být omezen, je-li aktivní připojení k síti VPN.; ¹⁰ Technologie HP Auto-On/Auto-Off závisí na tiskárně a nastavení. Informace týkající se technologie HP Instant-on vycházejí z porovnání s produkty používajícími běžné technologie snímání. Informace týkající se technologie kopírování HP Instant-on vycházejí z porovnání s výrobky.

<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 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.

4AA4-3033CSE, Leden 2016

