

Farebná MFP HP LaserJet Pro 500 M570



Najvyššia hodnota HP za produktivitu farebnej laserovej tlače

Dokončujte projekty rýchlejšie, produkuje pôsobivé farby a rýchlo uskutočnite nastavenia a pripojenie^{1,2}. Tlačte zo svojho smartfónu alebo tabletu so službou HP ePrint³. Jednoduché šetrenie zdrojov a recyklovanie použitých kaziet⁴.



Hlavné body

- Tlač/kopírovanie až 30 str./min.
- 256 MB RAM, procesor s frekvenciou 800 MHz
- 1x vysokorýchlostné USB 2.0; 1x Host USB; 1x Fast Ethernet
- Až 600 x 600 dpi (s technológiou HP ImageREt 3600)

Zvýšte svoj výkonnostný potenciál.

- Zvýšte produktivitu a dokončíte úlohy skenovania rýchlejšie s obojstranným skenovaním pri jedinom prechode dokumentu.
- Tlačte dokumenty rýchlosťou až 30 str./min⁵. Spolehajte sa na robustný odporúčaný mesačný objem tlače od 1500 do 4000 strán.
- Premeňte výtlačky na digitálne súbory kvôli jednoduchšej distribúcii a ukladaniu a vytvorte bezchybné kópie.
- Zostaňte produktívni vďaka jednoduchému zvládaniu tlačových úloh s využitím automatického podávača dokumentov na 50 strán a automatickej obojstrannej tlači.

Predved'te sa vďaka výkonnej tlači.

- Zjednodušený pracovný tok: rýchly prístup, ukladanie a tlač podnikového obsahu s dotykovým farebným displejom s uhlopriečkou 8,89 cm (3,5 palca)⁶.
- Urobte čo najlepší dojem – optimalizujte farebné nastavenia a získajte živé výsledky s úžasným rozlíšením.
- Vytvárajte prvotriedne marketingové materiály priamo v kancelárii – na širokú paletu médií a v rôznych veľkostiach.
- Začnite pracovať rýchlo vďaka predinštalovaným tlačovým kazetám. Získajte vyššiu hodnotu s voliteľnými kazetami s vysokou kapacitou⁷.

Vychutnávajte si rýchle a jednoduché nastavenie a zostaňte pripojení.

- Používajte funkciu automatického bezdrôtového pripojenia HP a nakonfigurujte sieťové funkcie bezdrôtovo.¹
- Tlačte zo svojho smartfónu alebo tabletu so službou HP ePrint³. Jednoducho odosielať výtlačky zo zariadení bez použitia siete^{2,8}.
- Využívajte zdroje efektívnejšie s bezdrôtovým sieťovým pripojením a s pripojením 10/100/1000T Gigabit Ethernet – prístup, tlač a zdieľanie⁹.
- Aktívnejšia správa tejto multifunkčnej tlačiarne MFP pomocou softvéru HP Web Jetadmin na diaľkové monitorovanie kancelárskej tlače a stavu zariadenia.

Pomôžte znížiť svoju záťaž na životné prostredie.

- Pomôžte šetriť energiu vďaka technológii HP Auto-On/Auto-Off, okamžitému kopírovaniu a technológii okamžitého nábehu¹⁰.
- Šetrenie zdrojov a úspora papiera vďaka automatickej obojstrannej tlači.
- Buďte centralizovaní vďaka ľahko prístupným vlastným možnostiam úspory energie a nastaveniam tlačiarne s konzolou HP EcoSMART.
- Zmenšite svoj environmentálny dopad – recyklujte jednoducho kazety s originálnym tonerom HP LaserJet vďaka programu HP Planet Partners⁴.

Farebná MFP HP LaserJet Pro 500 M570

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie
Rýchlosť tlače	Až 30 str./min. ISO čierna (A4); Až 30 str./min. ISO farebná (A4); Až 27 obr./min. duplex čiernobiela (A4) <p>Merané pomocou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovacích dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na adrese hp.com/go/printerclaims. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu. výstup prvej strany: Už za 10,5 sekundy Čierna (A4); Už za 10,5 sekundy Farebná (A4)</p>
Rozlíšenie pri tlači	Až 600 x 600 dpi Čiernobiely; Až 600 x 600 dpi Farba
Technológia tlače	Laser
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 5 mm; Dolný: 5 mm; Ľavý: 5 mm; Pravý: 5 mm; Maximálna oblasť tlače: 210,9 x 350,6 mm
Jazyky tlače	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulácia HP Postscript Level 3, PDF (v 1.7), kompatibilné s funkciou AirPrint™
Počet tlačových kaziet	4 (po 1 z čiernej, azúrovej, purpurovej, žltej)
Možnosť mobilnej tlače	CZ271A: Riešenia HP ePrint, Apple AirPrint™, certifikované alianciou Mopria, podnikové aplikácie; CZ272A: Riešenia HP ePrint, bezdrôtová priama tlač, Apple AirPrint™, certifikované alianciou Mopria, podnikové aplikácie;
Mesačné zaťažiteľnosť	Až 75 000 strán (A4); Odporúčany mesačný objem strán: 1500 až 4000
Automatický senzor papiera	Nie
Rýchlosť procesora	800 MHz
Obrazovka	Dotykový displej LCD s uhlopriečkou 8,89 cm (farebná grafika)
Bezdrôtová	CZ271A: Nie; CZ272A: Áno, vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11 b/g/n;
Použitelnosť v sieti	CZ271A: Štandard (vstavané pripojenie Gigabit 10/100/1000T Ethernet); CZ272A: Štandard (vstavané pripojenie Gigabit 10/100/1000T Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n);
Pamäť	Štandardné: 256 MB
typy médií	Papier (kancelársky, brožúra, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, obyčajný, predtlačný, dierovaný, recyklovaný, drsný), pohľadnice, priehľadné fólie, štítky, obálky
veľkosti médií	podporované Zásobník 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; pohľadnice (JIS jednostranné, JIS obojstranné); obálky ISO DL, ISO C5, ISO B5); Zásobník 2, voľiteľný zásobník 3: A4; A5; B5 (JIS); Jednotka pre automatickú obojstrannú tlač: A4; A5; B5 (JIS); vlastné: Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2: 148 x 210 až 216 x 297 mm; Voľiteľný zásobník 3 na 500 listov papiera: 148 x 210 mm až 216 x 356 mm; Jednotka pre automatickú obojstrannú tlač: 148 x 210 mm až 216 x 356 mm
manipulácia s médiami	Vstupná kapacita: Až do 350 listov Výstupná kapacita: Až 250 listov, Až 10 obálok maximum: Až 250 listov Duplexná tlač: Automatická (štandardne)
Gramáž papiera	Podporované, dráhou papiera: Zásobník 1: 60 až 216 g/m² (obyčajný papier), 105 až 220 g/m² (lesklý papier); Zásobník 2: 60 až 163 g/m² (obyčajný papier), 105 až 220 g/m² (lesklý papier); Voľiteľný zásobník 3: 60 až 176 g/m² (obyčajný papier), 105 až 220 g/m² (lesklý papier); Jednotka pre automatickú obojstrannú tlač: 60 až 163 g/m² (obyčajný papier), 105 až 220 g/m² (lesklý papier)
Kompatibilné operačné systémy	Úplná inštalácia softvéru je podporovaná v systémoch: Windows 10 (32-bitový/64-bitový), Windows 8 (32-bitový/64-bitový), Windows 7 (32-bitový/64-bitový), Windows Vista (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2012; Inštalácia samostatných ovládačov je podporovaná v systémoch: Windows Server 2008 (32-bitový/64-bitový), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32-bitový) (SP3 alebo novší), Mac OS X v10.6, v10.7, Lion, v10.8 Mountain Lion; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (podporované v popred zostaveným balkom), 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) (podporované automatickým inštalátorom); HP/UX 11 a Solaris 8/9
Minimálne požiadavky na systém	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (32-bitový/64-bitový), Windows Vista (32-bitový/64-bitový): 1 GHz 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor, 1 GB pamäte RAM (32-bitový systém) alebo 2 GB pamäte RAM (64-bitový systém), 400 MB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD/DVD-ROM alebo prístup na internet, port USB alebo voľný port Mac: Mac OS X Mountain Lion (v10.8), OS X Lion (v10.7.x), v10.6.x; 1 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD-ROM alebo internet, port USB
Podpora multitaskingu	Áno
Duplexná tlač	Automatická (štandardne)
Kapacita automatického podávača dokumentov	Štandard, 50 listov
Nastavenie kopírký	Počet kópií; Zmenšenie/Zväčšenie; Svetlejšie/Tmavšie; Optimalizácia; Papier; Viacstranové kopírovanie; Zhromaždenie; Výber zásobníka; Obojstranné; Režim konceptu; Úprava obrazu; Nast. ako nové predv. nast.; Obnoviť predvolené nastavenia; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Rozlíšenie pri kopírovaní: Až 300 x 300 dpi; Rozlíšenie pri kopírovaní, farebný text a obrázky: Až 300 x 300 dpi; Zmena veľkosti pri kopírovaní: 25 až 400%
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochý skener, automatický podávač dokumentov; Technológia skenovania: Kontaktný obrazový snímač (CIS); Režimy vstupu pri skenovaní: Z počítača: režim Solution Center Lite (systémy Windows Vista®, Windows® XP) alebo režim Device Stage (Windows® 7); Softvér kompatibilný so štandardmi TWAIN alebo WIA; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 1.9; Obojsmerné snímanie ADF: Áno, obojstranné, farebné skenovanie; Maximálna veľkosť skenovania (ploché, ADF): 216 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Rozlíšenie až 300 x 300 dpi (farebné a čiernobiely, automatický podávač dokumentov ADF); Rozlíšenie až 1200 x 1200 dpi (farebné a čiernobiely, plochý skener)
Natívny formát súborov skenovania	PDF, JPG
Formát súborov pri skenovaní – poznámka pod čiarou	Súčasťou balenia je softvér HP Scan – formáty súborov podporované prostredníctvom softvéru spusteného v počítači
Formát súborov softvérového skenovania	Windows: JPG, BMP, PDF, TIFF, PNG, RTF; Mac: JPG, TIFF, PNG, PDF, PDF s možnosťou prehľadávania, RTF, TXT
Rýchlosť skenovania	Až 19,5 str./min. (čiernobiely), až 14 str./min. (farebné)
Bitová hĺbka/odtiene sivej	24-bitov (8-bitov pre farebné obojstranné skenovanie)/ 256
Skenovateľná oblasť	minimálna veľkosť média: Akákoľvek veľkosť menšia než A4; maximálna veľkosť média: 216 x 297 mm; Oblasť skenovania (ADF): minimálna veľkosť média: 127 x 177 mm; maximálna veľkosť média: 216 x 356 mm ADF
digitálne odosielanie	Štandardné: Skenovanie do e-mailu s vyhladaním e-mailovej adresy LDAP

Čo je v krabici	CZ271A: Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro 500 color MFP M570dw; zabudovaná funkcia automatickej obojstrannej tlače; zabudované sieťové pripojenie 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Kazeta s Čiernym tonerom HP Black LaserJet (asi 5 500 strán), kazety s tonerom – azúrová, purpurová a žltá (asi 6 000 strán); Dokumentácia a softvér k tlačiarni na CD-ROM; Inštalčná príručka, leták technickej podpory, záručný list; Napájací kábel; Faxový kábel. CZ272A: Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro color MFP M570dw; zabudovaná funkcia automatickej obojstrannej tlače; zabudované sieťové pripojenie 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Bezdrôtové pripojenie 802.11 b/g/n; Kazeta s Čiernym tonerom HP Black LaserJet (asi 5 500 strán), kazety s tonerom – azúrová, purpurová a žltá (asi 6 000 strán); Dokumentácia a softvér k tlačiarni na CD-ROM; Inštalčná príručka, leták technickej podpory, záručný list; Napájací kábel; Faxový kábel; USB kábel;
Doplňky	CE400A Čierna originálna tonerová kazeta HP 507A LaserJet 5500 strán CE400X Čierna originálna tonerová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 507X LaserJet 11 000 strán CE401A Azúrová originálna tonerová kazeta HP 507A LaserJet 6000 strán CE402A Žltá originálna tonerová kazeta HP 507A LaserJet 6000 strán CE403A Purpurová originálna tonerová kazeta HP 507A LaserJet 6000 strán CE254A Jednotka na zber tonera HP Color LaserJet CE254A Približne 36 000 strán CE484A Súprava s poistkou HP Color LaserJet CE484A 110V 150 000 strán CE506A Fixačná súprava HP Color LaserJet CE506A 220 V 150 000 strán Uvádzaná hodnota výťažnosti je v súlade s normou ISO/IEC 19798 pri nepretržitej tlači. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačnýchých obrázkov a ďalších faktorov. Podrobnejšie informácie nájdete na: hp.com/go/learnaboutsupplies
príslušenstvo	CF084A Zásobník HP Color LaserJet na 500 listov papiera a na fažké médiá CF085A Skrinka na farebnú tlačiareň radu HP LaserJet 500
Faxovanie	Áno, 33,6 kb/s
Špecifikácie pre faxovanie	Pamäť faxu: Až 250 strán; Rozlíšenie pri faxovaní: Štandardné: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi; superjemné: 300 x 300 dpi (bez poltónov); rýchla volba: Až 120 čísel; Vysielanie, maximálny počet umiestnení: 120
Funkcie inteligentného softvéru faxu	Permanentné zálohovanie pamäte faxu, automatické zmerenie faxu, automatické opätovné vytlačenie, oneskorené zaslanie, presmerovanie faxov, rozhranie TAM, uvolnenie, zábrana pre nevyžiadané faxy, rozlíšenie podľa zvonenia, sprievodca titulnou stránkou, blokovanie faxov, účtovacie kódy, ukladanie a načítavanie, žiadost o príjem, správy o faxoch, nastavenie predvolby vytlačenia, tlač protokolu činnosti faxu
Zahrnutý softvér	Windows®: Inštalčný program HP Installer/Uninstaller, tlačový ovládač HP PCL 6, ovládač skenera HP WIA, ovládač skenera HP TWAIN, funkcia HP Scan, sprievodca nastavením faxu HP, funkcia HP Send Fax, tlačový ovládač HP Fax, stavové upozornenia, aktualizácia HP, DXP; Mac: Inštalčný program HP Installer/Uninstaller, ovládač HP Postscript, funkcia HP Scan, asistent nastavení HP, tlačový ovládač HP Fax, nástroj HP Utility, aktualizácia firmvéru HP
Správa tlačiarne	Windows®: Sada nástrojov zariadenia HP upozornenia na zmenu stavu (predvolená inštalácia), upozornenia plánovania prostriedkov v sieti (minimálna sieťová inštalácia), HP Web Jetadmin (prevzatie); Mac: HP Utility
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	CZ271A: 515 x 500 x 538 mm CZ272A: 515 x 500 x 538 mm
Prevádzkové prostredie	Teplota: 10 až 30°C, Vlhkosť: od 20 do 60 % relatívnej vlhkosti
Ukladacie zariadenia	Teplota: 0 až 35 °C, Vlhkosť: 10 až 90 % relatívnej vlhkosti
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,6 B(A); Emisie akustického tlaku: 52 dB(A)
napájanie	požiadavky: Vstupné napätie: 220 až 240 V str. (+/-10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A spotreba: 605 W (tlač), 440 W (kopírovanie), 52 W (pripravená), 8,1 W (režim spánku), 0,3 W (vypnutá). Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 3,259 kWh/tyždeň. Vstavaný zdroj napájania
certifikáty	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Trieda A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1 +A2, FCC Title 47 CFR, GB9254-2008, GB9254-2008, smernica EMC 2004/108/EC s označením CE (Európa), iné povolenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajínGB17625.1-2003 Splňa normu ENERGY STAR: Áno
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Záruka	Jednoročná obmedzená záruka v mieste inštalácie. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.
Konektivita	J8021A Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
služby a podpora	U6V78E – podpora hardvéru multifunkčnej farebnej tlačiarne HP Color LaserJet M570 MFP na 3 roky na ďalší pracovný deň U6V82E – podpora hardvéru multifunkčnej farebnej tlačiarne HP 13x5 Color LaserJet M570 MFP na 3 roky do 4 hodín U6V90PE – požiaručná podpora hardvéru multifunkčnej farebnej tlačiarne HP Color LaserJet M570 MFP na 1 rok U6V93PE – požiaručná podpora hardvéru multifunkčnej farebnej tlačiarne HP 13x5 Color LaserJet M570 MFP do 4 hodín na 1 rok U6V91PE – požiaručná podpora hardvéru multifunkčnej farebnej tlačiarne HP Color LaserJet M570 MFP na ďalší pracovný deň na 2 roky (U6V82E/U6V93PE: Skontrolujte dostupnosť na úrovni krajiny)

Poznámky

¹ Služba HP Auto Wireless Connect nemusí byť k dispozícii pre všetky konfigurácie systému. Výkonnosť bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Informácie o kompatibilitě sa nachádzajú na lokalite www.hp.com/go/autowirelessconnect.; ² Tlačou HP Wireless Direct, zabudovanej bezdrôtovej konektivity a HP Auto Wireless Connect je vybavená iba farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro 500 color MFP M570dw.;; ³ Vyžaduje internetové pripojenie na HP tlačiareň s prístupom na web a zaregistrovanie účtu HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o HP ePrint nájdete na adrese www.hp.com/go/eprintcenter). Mobilné zariadenia vyžadujú internetové pripojenie a e-mailové funkcie. Môže vyžadovať bezdrôtový prístupový bod. Môže podliehať samostatne zakúpeným plánom na prenos dát alebo poplatkom za používanie. Rýchlosť tlače a pripojenia sa môže líšiť. Niektoré tlačiarne HP LaserJet môžu vyžadovať aktualizáciu firmvéru.;; ⁴ Dostupnosť programu je rôzna. Vrátanie a recyklácia originálnych kaziet HP sú dostupné prostredníctvom programu HP Planet Partners vo vyše 50 krajinách, teritóriách a regiónoch v Ázii, Európe, Severnej a Južnej Amerike. Podrobnejšie informácie nájdete na: www.hp.com/recycle.;; ⁵ Rýchlosť tlače meraná v súlade s normou ISO/IEC 24734, s výnimkou prvej súpravy testovaných dokumentov. Ďalšie informácie nájdete na adrese www.hp.com/go/printerclaims. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu. Presná rýchlosť výstupu prvého výtlačku sa líši v závislosti od systémovej konfigurácie, softvéru, zložitosti dokumentu, siete, šírky médií, hmotnosti médií, prostredia a objemu tlače.;; ⁶ Vyžaduje sa pripojenie tlačiarne na internet. Pri službách sa môže vyžadovať registrácia. Dostupnosť aplikácie sa líši v závislosti od krajiny, jazyka a zmlúv. Ďalšie informácie nájdete na www.hp.com/go/eprintcenter.;; ⁷ Čierna tonerová kazeta HP LaserJet 507X nie je súčasťou dodávky; treba ich zakúpiť samostatne.;; ⁸ Mobilné zariadenie musí podporovať bezdrôtové pripojenie. Tlačiareň musí podporovať technológiu HP ePrint. Funkcia môže vyžadovať ovládače alebo aplikácie, ktoré sú k dispozícii na prevzatie zo stránky www.hp.com/go/eprintcenter.;; ⁹ Bezdrôtový výkon závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu a môže byť obmedzený počas aktívneho pripojenia VPN.;; ¹⁰ Technológia HP Auto-On a Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení. Tvrdenie o technológii okamžitého nábehu je založené na porovnaní s produktmi, ktoré používajú tradičné technológie zapiekania. Tvrdenie o okamžitom kopírovaní je založené na porovnaní s výrobkami.

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



Skutočný produkt sa môže od zobrazeného líšiť. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami, ktoré sa vzťahujú na produkty a služby spoločnosti HP, sú záruky uvedené výslovne v záručnom dokumente, ktorý sa dodáva spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente sa nesmú interpretovať ako ďalšia záruka. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

