



Multifunkčná farebná tlačiareň HP LaserJet Pro 300 M375

Ideálna tlačiareň pre pracovné tímy v malých a stredných podnikoch, ktoré požadujú multifunkčné riešenie farebnej tlače profesionálnej kvality na výrobu marketingových materiálov vo vlastnej réžii s podporou sieťového pripojenia a s možnosťami mobilnej tlače.



Zapôsobte farebnými marketingovými materiálmi profesionálnej kvality, ktoré ste si vytvorili sami.

- Tlačte ostrý text plný detailov a konzistentne plynulé farby pomocou technológie HP ImageREt 3600 a originálnych tonerových kaziet HP LaserJet.
- Interne navrhujte a vytvárajte farebné marketingové materiály na médiách rôznej veľkosti od 8,9 x 12,7 cm (3,5 x 5 palcov) až do 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 palcov). Šablóny a typy od spoločnosti HP nájdete na www.hp.com/create.
- Tlačte čierne texty cenovo výhodne pri rovnakých nákladoch na stranu ako pri čiernobielej tlači na multifunkčnej tlačiarňi HP LaserJet².
- Šetrite peniaze s vysokokapacitnými čiernymi tlačovými kazetami navrhnutými na častú tlač³.



Tlačte, kopírujte, skenujte a faxujte s jednou efektívnou multifunkčnou sieťovou tlačiarňou HP LaserJet.

- Zvýšte svoju produktivitu a šetrite čas vďaka pôsobivej rýchlosti tlače až 18 strán A4 za minútu.
- Pohodlne vyhľadajte multifunkčnú tlačiareň na ľubovoľnom mieste v kancelárii pomocou vstavaného bezdrôtového pripojenia⁴.
- Zdieľajte tlačové prostriedky v sieti pomocou vstavaného rozhrania 10/100 Ethernet. Vďaka portu USB na prednej strane môžete tlačiť z jednotky flash alebo na ňu ukladať naskenované položky.
- Inštalácia multifunkčnej tlačiarne trvá iba niekoľko minút: technológia HP Smart Install umožňuje rýchle spustenie tlače na počítači alebo netbooku bez disku CD – stačí pripojiť a nainštalovať tlačiareň⁵.



Vychutnajte si efektivitu a možnosti rozšírenia, ktoré prináša pripojenie na web.

- Používajte podnikové aplikácie a farebnú dotykovú obrazovku s uhlopriečkou 8,9 cm (3,5 palcov) na prístup k informáciám z webu, ich ukladanie a tlač⁶.
- Konvertujte výtlačky na digitálne súbory rýchlo a jednoducho – stačí ich naskenovať na jednotku USB, do e-mailu alebo do priečinka⁷.
- Vďaka technológii HP ePrint môžete tlačiť takmer z ľubovoľného miesta¹. Tlačte na tlačiarňu priamo zo smartfónov pomocou technológie priamej bezdrôtovej tlače ePrint⁸, zatiaľ čo pomocou technológie AirPrint⁹ môžete bezdrôtovo tlačiť zo svojho zariadenia iPad®, iPhone® a iPod touch®⁹.
- Aktívne spravujte túto multifunkčnú tlačiareň pomocou HP Web Jetadmin.

ecoHIGHLIGHTS

- Šetrite energiu – technológia HP Auto-Off vypne tlačiareň, keď ju nepotrebuje¹.
- Znížte vplyv na životné prostredie – znížte spotrebu energie a papiera pomocou konzoly HP EcoSMART.
- Bezplatná, pohodlná recyklácia kaziet v 54 krajinách.

Spĺňa normu ENERGY STAR®

¹ Možnosti technológie HP Auto-Off závisia od tlačiarne a nastavení. Recyklujte hardvér vašej vypočítavej techniky a spotrebné materiály. Blížšie informácie nájdete na našej webovej stránke.

www.hp.com/ecosolutions

¹ Vyžaduje sa pripojenie tlačiarne na internet. Funkciu možno používať s ľubovoľným zariadením podporujúcim internetové pripojenie a e-mailovú komunikáciu. Časy tlače sa môžu líšiť. Zoznam podporovaných dokumentov a typov obrázkov sa nachádza na www.hp.com/go/eprintcenter.

² V porovnaní s tlačiarňou HP LaserJet Pro M1536. Za predpokladu, že zákazník tlačí aspoň 30 % strán vo farbe s obsahom podobným farebnej testovacej súprave ISO/IEC 19798 (www.iso.org/jtc1/sc28) a pri celkovej priemernej dĺžke tlačovej úlohy tri strany. Výťažnosti dosiahnuté pomocou testovacích noriem ISO/IEC. Skutočné výťažnosti a náklady sa môžu výrazne líšiť v závislosti od tlačených obrázkov, počtu vytlačených farebných strán a ďalších faktorov.

³ Čierna tonerová kazeta HP LaserJet 305X nie je súčasťou balenia; potrebné zakúpiť samostatne.

⁴ Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu a môže byť obmedzený počas aktívneho pripojenia k sieti VPN.

⁵ HP Smart Install pracuje iba s OS Windows.

⁶ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a pripojenie tlačiarne na internet. Pri službách sa môže vyžadovať registrácia. Dostupnosť sa môže líšiť v závislosti od krajiny, jazyka a zmlúv a môže vyžadovať inováciu firmvéru. Podrobnosti nájdete na www.hp.com/go/eprintcenter.

⁷ Môže sa vyžadovať inovácia firmvéru.

⁸ Mobilné zariadenie musí podporovať pripojenie k bezdrôtovej sieti. Tlačiareň musí podporovať technológiu HP ePrint. Funkcia môže vyžadovať ovládač alebo aplikácie, ktoré sú k dispozícii na prevzatie na <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. K dispozícii len pri farebných multifunkčných tlačiarňach HP LaserJet Pro 300 M375nw.

⁹ Podpora zariadení so systémom iOS 4.2 (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS a iPod touch tretej a štvrtjej generácie), ktoré podporujú multitasking. Kompatibilita s tlačiarňami a multifunkčnými tlačiarňami s podporou technológie HP ePrint. Zariadenia s technológiou AirPrint a systémom iOS 4.2 vyžadujú k tlačením bezdrôtového sieťového pripojenia 802.11. Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. AirPrint a logo AirPrint sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. iPad, iPhone a iPod touch sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. registrovanými v USA a iných krajinách.





Multifunkčná farebná tlačiareň HP LaserJet Pro 300 M375

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie, faxovanie
Štandardné jazyky tlačiame	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulácia HP postscript level 3
Rozlíšenie pri tlači	Čierna (najlepšia): Až 600 x 600 dpi; Čierna (normálne): Až 600 x 600 dpi
Rozlíšenie pri technológii tlače	HP ImageREt 3600
Technológia tlače	Laser
Rýchlosť tlače	Čierna (A4): Až 18 str./min.; Výstup prvej strany – čiernobiela tlač: S rýchlosťou až 17 sekúnd Farebná (A4): Až 18 str./min.; Výstup prvej strany, farebná tlač: S rýchlosťou až 17 sekúnd
Počet tlačových zásobníkov	4 (po 1 z čiernej, azúrovej, purpurovej, žltej)
Pracovný cyklus	Mesačne, A4: Až 30 000 strán
Odporúčaný mesačný objem strán	500 až 1500
Tlačové okraje	horný: 4,2 mm; ľavý: 4,2 mm; spodný: 4,2 mm; pravý: 4,2 mm
Verzia štandardu TWIN	Verzia 1,9
Farebné skenovanie	Áno
Typ skenera	Plochý skener, automatický podávač dokumentov
Rozlíšenie skenovania	Hrdáv: Až 1 200 x 1 200 dpi (čiernobiely); až 600 x 600 dpi (farebné); Optické: Až 1 200 dpi (čiernobiely); až 600 dpi (farebné)
Rýchlosť skenovania	Čierna (normálne): Až 11,5 obr./min.; Farebná (normálne): Až 4,5 obr./min.
Úroveň odlietov sivé farby/Bitová hĺbka	256; 24-bitová
Formát naskenovaného súboru	PDF, prehľadateľný súbor PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Režim vstup pri skenovaní	Z počítača: režim Solution Center Lite (systémy Windows Vista®, Windows® XP) alebo režim Device Stage (Windows® 7); Softvér kompatibilný so štandardmi TWIN alebo WIA
Maximálny rozmer skenu	Plochy: 216 x 297 mm
Rozlíšenie pri kopírovaní	Čiernobiely (text a grafika): Až 300 x 300 dpi; Farebné (text a grafika): Až 300 x 300 dpi
Rýchlosť kopírovania	Čierna (A4): Až 18 kópií za minútu; Farebná (A4): Až 18 kópií za minútu
Maximálny počet kópií	Až 99 kópií
Zmena veľkosti pri kopírovaní	25 až 400%
Ovládací panel	CE903A: Intuitívny dotykový farebný grafický displej (CGD) s uhlopriečkou 8,89 cm; Tlačidlá (Domov, Zrusiť, Pomocník, Šípka doprava/doleva, Spať); Indikátory LED (Prípravené, Chyba, Bezdrôtové pripojenie);
Rozlíšenie faxu	Čiernobiely, režim najlepšej tlače: Až 300 x 300 dpi; Čiernobiely, štandardný režim: 203 x 98 dpi
Rýchlosť faxovania	33,6 kb/s
Funkcie faxovania	Pamäť faxu (A4): Až 250 strán; Podporované autom. skrátenie faxu: Áno; Automatické opätovné vytlačenie: Áno; Oneskorené odosielanie faxov: Áno; Podporovaná detekcia zvláštneho zvnenia: Áno; Podpora zasielania faxu: Áno; Podpora faxovej výzvy: Áno (len prijímanie); Podpora režimu Fax Telefón: Áno; Podpora bariéry skomolenia: Áno; Maximálna rýchlosť vytlačenia čísel: Až 120 čísel; Podpora rozhrania PC: Áno, iba odosiel. faxov z PC; Diaľková podpora schopností opravy: Nie; Podpora mikrotelefónu: Nie
Modem	33,6 kb/s
Štandardné pripojenie	CE903A: 1 vysokorychlostný port USB 2.0; 1 hostiteľský port USB (predný panel); 1 sieťový port Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 rozhranie Wi-Fi 802.11 b/g/n
Sieťové funkcie	CE903A: Cez vstavané rozhranie 10/100 Fast Ethernet; Bezdrôtové rozhranie 802.11 b/g/n; Použitelnosť v sieti: Štandardné (vstavané rozhranie Fast Ethernet; Wi-Fi 802.11 b/g/n)
Obrazovka	Dotykový farebný grafický displej (CGD) s uhlopriečkou 8,89 cm
Štandardná pamäť	192 MB
Rozšírenie pamäte	Rozšíriteľná do 448 MB prostredníctvom 1 štandardného slotu DIMM
Frekvencia procesora	600 MHz
Možnosť duplexnej tlače	Ručná (podpora ovládača zaistená)
Kapacita a typ média, zásobník 1	ADF: Lisy: 50; Zásobník 1: Lisy: 50; priehľadné fólie: 50; obálky: 10
Podporované typy médií	Papier (kancelársky, brožúra, farebný, lesklý, hlavičkový, fotografický, obyčajný, predtlačný, dierovaný, recyklovaný, drsný), pohľadnice, priehľadné fólie, štítky, obálky
Podporované veľkosti médií	Zásobník 1, zásobník 2, voliteľný zásobník 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, pohľadnice (jednoduchý formát JIS, dvojitý formát JIS), obálky (ISO DL, ISO C5, ISO B5)
Hmotnosť médií	ADF: 60 – 90 g/m ² ; Zásobník 1: 60 až 176 g/m ² (až 220 g/m ² pri použití pohľadnic a lesklých fotografických papierov HP Color Laser)
Prispôbené veľkosti médií	Zásobník 1: 76 x 127 až 216 x 356 mm; Zásobník 2, voliteľný zásobník 3: 100 x 148 mm až 216 x 356 mm
Kapacita automatického podávača dokumentov	Štandard, 50 listov
Manipulácia s tlačou	Viacúčelový zásobník na 50 listov, vstupný zásobník 2 na 250 listov, Výstupný zásobník na 150 listov Vstupná kapacita: Až 550 listov (s voliteľným zásobníkom na 250 listov), Až 10 obálok Výstupná kapacita: Až 150 listov, Až 20 obálok, Až 50 listov priesvitné fólie
Zdroj	Typ napájacieho zdroja: Vstavaný zdroj napájania Požiadavky na napájanie: Vstupné napätie: 110 až 127 V striedavý prúd (+/- 10 %), 60 Hz (+/- 3 Hz); 220 až 240 V striedavý prúd (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) Spotreba energie: 445 W (tlač), 400 W (kopírovanie), 18 W (pohotovostný režim), 6,0 W (režim spánku), 0,5 W (manuálne vypnuté). Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 1,785 kWh/lyždeň.
Zahrnutý softvér	Windows®: HP Installer/Uninstaller, tlačový ovládač HP PCL 6, ovládač skenovania HP WIA, ovládač skenovania HP TWIN, HP Scan, HP Fax Setup Wizard, HP Send Fax, tlačový ovládač HP Fax, upozornenia na zmenu stavu, HP Update, DKP, softvér Readiris; Mac: HP Installer/Uninstaller, ovládač HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, tlačový ovládač HP Fax, HP Utility, upozornenia HP, HP Firmware Updater, softvér Readiris

Čo je v krabici	CE903A: Farebná multifunkčná tlačiareň HP LaserJet Pro 300 M375nw; Štyri predinštalované i vodné tonerové kazety HP LaserJet (výťažnosť ~1 400 strán); Príbalená dokumentácia (Príručka na inštaláciu hardvéru), Disky CD-ROM so softvérovými ovládačmi a dokumentáciou; Napájací kábel; Telekomunikačný faxový kábel; Vstavaná bezdrôtová karta; Kábel USB
Príslušenstvo	CF106A Podávač papiera HP LaserJet na 250 hárkov CB423A HP 256 MB DDR2 144-pinový DIMM J8021A Bezdrôtový tlačový server HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
Doplňky	CE410A Čierna tonerová kazeta HP 305A LaserJet Priemerná nepretržitá výťažnosť čiernej tlačovej kazety je 2 200 štandardných strán. Výťažnosť je stanovená podľa normy ISO/IEC 19798. CE410X Čierna tonerová kazeta HP 305X LaserJet Priemerná nepretržitá výťažnosť čiernej tlačovej kazety je 4 000 štandardných strán. Výťažnosť je stanovená podľa normy ISO/IEC 19798. CE411A Azúrová tonerová kazeta HP LaserJet 305A Priemerná nepretržitá výťažnosť azúrovej, žltej a purpurovej farby je 2 600 štandardných strán. Výťažnosť je stanovená podľa normy ISO/IEC 19798. CE412A Žltá tonerová kazeta HP LaserJet 305A Priemerná nepretržitá výťažnosť žltej kazety zloženej z azúrovej, žltej a purpurovej farby je 2 600 štandardných strán. Výťažnosť je stanovená podľa normy ISO/IEC 19798. CE413A Purpurová tonerová kazeta HP LaserJet 305A Priemerná nepretržitá výťažnosť purpurovej kazety zloženej z azúrovej, žltej a purpurovej farby je 2 600 štandardných strán. Výťažnosť je stanovená podľa normy ISO/IEC 19798.
Kompatibilné operačné systémy	Podpora úplnej inštalácie softvéru v systémoch: Microsoft® Windows® 7 (32-bitový a 64-bitový), Windows Vista® (32-bitový a 64-bitový), Windows® XP (32-bitový) s balíkom SP2 alebo novším; Podpora inštalácie samotného ovládača v systémoch: Microsoft® Windows® Server 2008 (32-bitový a 64-bitový), Windows® Server 2003 (32-bitový) s balíkom SP3 alebo novším; Mac OS X v10.5, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (podporovaný s vopred zostaveným balíkom); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10.0, 11.0, 11.2, 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) [podpora automatického inštalátora]; HP-UX 11 a Solaris® 8/9
Minimálne požiadavky na systém	Osobný počítač: Microsoft® Windows® 7 (32-bitový a 64-bitový), Windows Vista® (32-bitový a 64-bitový): 1 GHz 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor, 1 GB RAM (32-bitový systém) alebo 2 GB RAM (64-bitový systém), 400 MB voľného miesta na pevnom disku, disk CD/DVD-ROM alebo prístup na internet, port USB alebo sieťový port; Windows® XP (32-bitový) s balíkom SP2: procesor Pentium® 233 MHz, 512 MB RAM, 400 MB voľného miesta na pevnom disku, disk CD/DVD-ROM alebo prístup na internet, port USB alebo sieťový port; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6; procesor PowerPC G4, G5 alebo Intel® Core™; pevný disk s kapacitou 500 MB; disk CD-ROM/DVD-ROM alebo prístup na internet; port USB alebo sieťový port
Ďalšie údaje	Emisie Akustického Výkonu: 6,5 B(A) Emisie akustického tlaku: 51 dB(A)
Prevádzkové prostredie	Povolená teplota prevádzkového prostredia: 15 až 30°C Odporúčané prevádzkové teplota: 15 až 27 °C Rozsah skladovacích teplôt: -20 až 40 °C Vlhkosť mimo prevádzkového rozsahu: Relatívna vlhkosť 10 – 95 % (bez kondenzácie) Povolená vlhkosť prevádzkového prostredia: Rel. vlhkosť 10 – 80% (bez kondenzácie) Odporúčaný rozsah vlhkosti prostredia: Relatívna vlhkosť 20 – 70% (bez kondenzácie)
Certifikácie produktu	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1 Trieda B, EN 61000-3-2: 2006+A1+A2, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC tried 47 CFR, GB9254-2008, smernica EMC 2004/108/EC s označením CE (Európa), iné povolenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajín; Bezpečnostné certifikácie: IEC 60950-1 (medzinárodná smernica), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60950-1, licencia GS (Európa), EN 60825-1 (laserové/LED zariadenie triedy 1), smernica o nízkom napätí 2006/95/EC s označením CE (Európa); iné bezpečnostné potvrdenia podľa potreby jednotlivých krajín.; ENERGY STAR:CE903A: Áno; Bezdrôtové telekomunikácie: EÚ (smernica R&TTE 1999/5/EC, EN 301 489-1 V1.8.1:2008, EN 301 489-17 V1.3.2:2008, EN 300 328-1: V1.7.1:2006). Fax a telekomunikácie: ES 203 021; smernica R&TTE 1999/5/EC (Príloha II) s označením CE (Európa); FCC časť 68; iné telekomunikačné potvrdenia podľa potreby jednotlivých krajín.
Rozmery produktov	d x v x š: 420 x 483 x 500 mm Maximum: 420 x 693 x 500 mm
Hmotnosť produktu	28,2 kg
Záruka	Obmedzená záruka jeden rok. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Možnosti servisu a podpory	U1H76E – 3-ročná hardvérová podpora farebnej multifunkčnej tlačiarne LaserJet M375 od HP so servisom v nasledujúci pracovný deň U1H78E – 3-ročná hardvérová podpora farebnej multifunkčnej tlačiarne LaserJet M375 od HP so servisom do 4 hodín (13 hodín denne, 5 dní v týždni) U1H86PE – 1-ročná pozručná hardvérová podpora farebnej multifunkčnej tlačiarne LaserJet M375 od HP so servisom v nasledujúci pracovný deň U1H85PE – 1-ročná pozručná hardvérová podpora farebnej multifunkčnej tlačiarne LaserJet M375 od HP so servisom do 4 hodín (13 hodín denne, 5 dní v týždni) (pri produktoch U1H78E a U1H85PE: pri servise do 4 hodín skontrolujte dostupnosť na úrovni krajiny)

Spôľahnite sa na podporu pri vytvorení najlepšieho možného obrazu. Môžeme vám pomôcť vylepšiť vaše tlačové a zobrazovacie prostredie, chrániť vaše IT prostredie a rozšíriť vaše podnikanie – s odbornou podporou, ktorá je cenovo dostupná, osobná a prispôbená vašim potrebám prostredníctvom služieb HP Care Pack.

Ďalšie info. si pozrite na Web stránke: <http://www.hp.com>

Multifunkčná farebná tlačiareň HP LaserJet Pro 300 M375

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediná záruka pre produkty a služby HP je určená záručnými podmienkami priloženými k týmto produktom a službám. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základ pre vznik akýchkoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente. Všetky značky a názvy výrobkov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných spoločností. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Vytvorené v EÚ január 2012 4AA3-8548SKE