



# HP TopShot LaserJet Pro M275

HPs första färg-MFP med TopShot Scanning är perfekt för användare på småföretag och hemmakontor som vill skanna, kopiera och skriva ut. Använd HP TopShot Scanning när du vill ta foton av 3D-föremål och skicka dem sedan direkt till webben med företagsappar<sup>1</sup>.



## Ta foton av 3D-föremål och skanna vardagsdokument.

- Ta enkelt högkvalitetsfoton av 3D-föremål utan särskilda krav på omgivning eller belysning och ta enkelt bort bakgrundsförvrängningar med HPs skanningsprogramvara.
- Kameran, som är inbyggd i en ledad arm, tar högkvalitetsfoton av alla dokument upp till A4 och alla mindre 3D-föremål, redo att användas i onlineförsäljning.
- Njut av makalös färgprestanda i en MFP-enhet, med bekväm, tillförlitlig utskrift och kopiering.
- Utnyttja ett-steps-processen och skanna enkelt en mängd olika föremål, dokument och bilder.

## Håll anslutningen igång med innovativ webbansluten utskrift<sup>1</sup>.

- Förenkla för företaget med praktiska arbetsflödesappar<sup>1</sup> – skanna dokument och bilder direkt till lagringsplatser online.
- Hämta information, lagra bilder och hantera hela arbetsflödet direkt från skrivaren med lättanvänd, intuitiv 8,9 cm (3,5-tums) färgpekskärm.
- Gå ut på webben direkt utan dator och hämta många olika slags företagsappar för arkivering, formulärutskrift, nyhetsläsning och annat<sup>3</sup>.

## Fortsätt att vara produktiv – både under resan och på kontoret.

- Skriv ut från i stort sett vilken plats som helst med HP ePrint<sup>2</sup>. Skriv ut direkt på din HP-skrivare med en smart mobil, bärbar dator eller annan mobil enhet<sup>2</sup>.
- Skriv ut och dela enkelt med trådlöst nätverk<sup>4</sup> – skriv ut från trådlösaktiverade smarta mobiler och andra mobila enheter, utan nätverk, med trådlös direktutskrift<sup>5</sup>.
- Skriv ut trådlöst enkelt från din iPad™, iPhone® och iPod touch® med AirPrint™<sup>6</sup>.



**ecoHIGHLIGHTS**

- Spara energi – HP Auto-Off-teknik stänger av skrivaren när du inte behöver den<sup>1</sup>.
- Minska energiförbrukningen med direktuppvärmningsteknik<sup>2</sup>.
- Kostnadsfri, bekväm återvinning av tonerkassetter i 54 länder.

ENERGY STAR®-kvalificerad

<sup>1</sup> HP Auto-Off-funktionerna är beroende av skrivaren och dess inställningar.

<sup>2</sup> Jämfört med produkter som använder traditionell fixering. Återvinn datorhårdvara och förbrukningsmaterial för utskrift. Ta reda på hur du ska göra på vår webbplats.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> Kräver internetanslutning till skrivaren. Tjänsterna kan behöva registreras. Apparnas tillgänglighet varierar beroende på land, språk och avtal. Mer information finns på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>2</sup> Kräver internetanslutning till skrivaren. Funktionen kan användas med anslutna enheter som har internet- och e-postfunktion. Utskriftstiderna kan variera. För vissa HP LaserJet kan uppgradering av den fasta programvaran krävas. En lista över vilka dokument och bildtyper som stöds finns på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter). För ytterligare lösningar, se [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions).


<sup>3</sup> Kräver trådlös åtkomstpunkt och internetanslutning till skrivaren. Tjänsterna kan behöva registreras. Apparnas tillgänglighet varierar beroende på land, språk och avtal. Mer information finns på [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).

<sup>4</sup> Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. Trådlösa processer kan endast utföras med 2,4-GHz-routrar.

<sup>5</sup> Den mobila enheten måste ha aktiverad trådlös funktion.

<sup>6</sup> Stöder iOS 4.2-enheter och senare (iPad®, iPhone® 4, iPhone® 3GS och 3:e och 4:e generationen iPod touch®) som stöder multitasking. Fungerar med HP ePrint-aktiverade skrivare och all-i-ett-skrivare. AirPrint™ och iOS 4.2-enheter och senare kräver trådlös 802.11-nätverksanslutning till skrivaren. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. AirPrint och AirPrint-logotypen är varumärken som tillhör Apple® Inc. iPad, iPhone och iPod touch är varumärken som tillhör Apple Inc. och är registrerade i USA och andra länder.





# HP TopShot LaserJet Pro M275

## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

|   |   |
|---|---|
| Funktioner                              | Skriv ut, kopiera, skanna   |
| Standard skrivarspråk                   | HP PCL 5c, HP PCL 6, HP PostScript Level 3-emulering, PDF   |
| Utskriftsupplösning                     | <b>Svart (bästa):</b> Upp till 600 x 600 dpi; <b>Svart (normal):</b> Upp till 600 x 600 dpi   |
| Print Technology Resolution             | HP ImageREt 2400  |
| Utskriftsteknik                         | Laser   |
| Utskriftshastighet                      | <b>Svart (A4):</b> Upp till 16 sid/min; <b>Första sidan ut i svart:</b> Så snabbt som 16 sek<br><b>Färg (A4):</b> Upp till 4 sid/min; <b>Första sidan ut, färg:</b> Så snabbt som 27,5 sek  |
| Antal bläckpatroner                     | 4 (1 vardera av svart, cyan, magenta, gul), 1 bildrumma   |
| Kapacitet                               | <b>Varje månad, A4:</b> Upp till 20,000 sidor   |
| Rekommenderad sidovoly per månad        | 250 till 950  |
| utskriftsmarginaler                     | högst upp: 4,2 mm; vänster: 4,2 mm; längst ned: 4,2 mm; höger: 4,2 mm   |
| Twain-version                           | Version 1.9   |
| Färgskanning                            | Ja  |
| Skanningstyp                            | Kamera  |
| Skanningupplösning                      | <b>Maskinvara:</b> 8 megapixels CMOS-bildsensor; <b>Optisk:</b> 8 megapixel   |
| Gräskalenivåer/Bitdjup                  | 256; 24-bitars  |
| Filformat för skanning                  | PDF, JPG, BMP, PNG, TIFF; Sökbart PDF, RTF, TXT (tillgängliga via tredjepartsprogram)   |
| Metod för inläsning vid skanning        | TWAIN- eller WIA-kompatibla   |
| Maximal skanningsstorlek                | <b>Flatbädd:</b> 216 x 297 mm   |
| Kopieringsupplösning                    | <b>Svart (text och grafik):</b> Upp till 600 x 600 dpi; <b>Färg (text och grafik):</b> Upp till 600 x 600 dpi   |
| Kopieringshastighet                     | <b>Svart (A4):</b> Upp till 16 kopier/min; <b>Färg (A4):</b> Upp till 4 kopier/min  |
| Maximalt antal kopior                   | Upp till 99 kopior  |
| Formatändringsfaktor för kopiator       | 25 till 400 %   |
| Kontrollpanel                           | <b>CF040A:</b> 8,89 cm intuitiv pekskärm CGD (färggrafikskärm); Knappar (home, avbryt, hjälp, höger/vänster pilknapp, tillbaka); LED-lampor (redo, fel, trådlös);   |
| Standardanslutning                      | <b>CF040A:</b> 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 trådlöst 802.11 b/g/n   |
| Nätverksfunktioner                      | <b>CF040A:</b> Via inbyggt 10/100 Ethernet och trådlöst 802.11 b/g/n-anslutning; <b>Nätverksklar:</b> Standard (inbyggt Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n)  |
| Bildskärm                               | 8,89 cm pekskärm CGD (färggrafikskärm)  |
| Minne som standard                      | 128 MB  |
| Minnesuppgrädering                      | Ej utbyggbart   |
| Processorfrekvens                       | 600 MHz   |
| Alternativ för dubbelsidig utskrift     | Manuell (stöd för drivrutiner finns)  |
| Medietyp och kapacitet, fack 1          | <b>Magasin 1:</b> ark: 150; etiketter: 50; ark med OH-film: 50; vykort: 50; kuvert: 10  |
| Medietyper som stöds                    | Papper (brevpapper, broschyr, färg, glättat, brevhuvud, foto, vanligt, förtryckt, hålat, återvunnet, tåligt), OH-film, etiketter, kuvert, vykort  |
| Mediastorlekar som stöds                | A4; A5; A6; B5 (ISO, JIS); 10 x 15 cm; vykort (JIS enkla och dubbla); kuvert (DL, C5, B5)   |
| Medievikt                               | <b>Magasin 1:</b> 60 till 176 g/m <sup>2</sup> (vanligt papper); upp till 220 g/m <sup>2</sup> (glättat papper)   |
| Anpassade mediastorlekar                | 76 x 127 till 216 x 356 mm  |
| Kapacitet för automatisk dokumentmatare | Inga  |
| Utskriftshantering                      | 150-arks pappersmagasin, 50-arks utmatningsfack<br>Inmatningskapacitet: Upp till 150 ark, Upp till 10 kuvert<br>Utmattningskapacitet: Upp till 50 ark, Upp till 10 kuvert, Upp till 50 ark OH-film  |
| Strömförsörjning                        | <b>Typ av nätaggregat:</b> Inbyggd nätdapter<br><b>Strömförsörjning:</b> Inspänning: 100 till 127 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 4,0 A; 220 till 240 V AC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 2,5 A<br><b>Energiförbrukning:</b> 310 W (aktiv utskrift/kopiering), 10,8 W (redo), 5,1 W (viloläge), 0,3 W (manuell avstängning). Typical Electricity Consumption (TEC): 1,306 kWh/vecka   |
| Medföljande program                     | Windows®: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP WIA-skannerdrivrutin, HP TWAIN-skannerdrivrutin, HP Scan, statusaviseringar, HP Update, DXP, Readiris-programvara; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP PostScript-drivrutin, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater, Readiris-programvara  |
| Lägsta systemkrav                       | <b>PC:</b> Microsoft® Windows® 7 (32-bitars/64-bitars), Windows Vista® (32-bitars/64-bitars): 1 GHz 32-bitars (x86) eller 64-bitars (x64) processor, 1 GB (32-bitars) eller 2 GB (64-bitars) RAM, 400 MB hårddiskutrymme, CD-ROM/DVD-ROM eller internet, USB- eller nätverksport; Windows® XP32 SP2 (32-bitars): Pentium® 233-MHz-processor, 512 MB RAM, 400 MB hårddiskutrymme, CD-ROM/DVD-ROM eller internet, USB- eller nätverksport;<br><b>Mac:</b> Mac OS X v10.5, v10.6; PowerPC G4-, G5- eller Intel® Core™-processor; 500 MB hårddisk; CD-ROM/DVD-ROM eller internet; USB eller nätverk |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Medföljer                   | <b>CF040A:</b> HP TopShot LaserJet Pro M275 MFP; Installationshandbok; Supportbroschyr; Garantiguide; Skrivardokumentation och -programvara på CD-ROM; Strömkabel; Svart introduktionstonerkasset för HP LaserJet (~500 sidor), cyan introduktionstonerkasset för HP LaserJet (~500 sidor), gul introduktionstonerkasset för HP LaserJet (~500 sidor), magenta introduktionstonerkasset för HP LaserJet (~500 sidor); USB-kabel  |
| Förbrukningsartiklar        | <b>CE310A</b> HP 126A svart LaserJet-tonerkasset<br>Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos svart kasset: 1200 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798.<br><b>CE311A</b> HP 126A cyan LaserJet-tonerkasset<br>Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798.<br><b>CE312A</b> HP 126A gul LaserJet-tonerkasset<br>Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798.<br><b>CE313A</b> HP 126A magenta LaserJet-tonerkasset<br>Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798.<br><b>CE314A</b> HP 126A LaserJet-trumenhet<br>14 000 sidor (svart) 7000 tum (färg); |
| Kompatibla operativsystem   | Kompleta programvaruinstallationer stöds i: Microsoft® Windows® 7 32-bitars och 64-bitars, Windows Vista® 32-bitars och 64-bitars, Windows® XP 32-bitars (SP2 eller senare); Installationer av endast drivrutin stöds i: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bitars och 64-bitars, Server 2003 32-bitars (SP3 eller senare); Mac OS X v10.5, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (stöds med förbyggt paket); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 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) (stöds av automatiskt installationsprogram); HPUNIX 11 och Salaris® 8/9   |
| Akustik                     | <b>Avgiven ljudeffekt:</b> 6,1 B(A)<br><b>Ljudtrycksnivåer:</b> 50 dB(A)   |
| Driftsmiljö                 | <b>Driftstemperatur:</b> 15 till 32,5 °C<br><b>Rekommenderad drifttemperatur:</b> 20 till 27 °C<br><b>Förvaringstemperatur:</b> -20 till 40 °C<br><b>Luffuktighet vid förvaring:</b> 10 till 95 % relativ luffuktighet<br><b>Luffuktighet vid drift:</b> 10 till 80 % RH<br><b>Rekommenderad luffuktighet vid drift:</b> 20 till 70 % RH   |
| Produktgodkännanden         | CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 klass B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC-titel 47 CFR, GB9254-2008, EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-märkning (Europa), andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder; <b>Säkerhetscertifieringar:</b> IEC 60950-1 (internationellt); EN 60950-1 +A11 (EU); IEC 60825-1; GSI-Hicens (Europa); EN 60825-1 (Laser/LED-enhet av klass 1); Lågvoltsdirektivet 2006/95/EC med CE-märkning (Europa); andra säkerhetsgodkännanden som krävs av enskilda länder; <b>ENERGY STAR:CF040A:</b> Ja; Trådlös telekommunikation: EU (R&TTE-direktiv 1999/5/EC, EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04, EN 301 489-17 v2.1.1 (2009-05), EN 300 328-1: V1.7.1:2006-10); andra telekomgodkännanden som krävs av enskilda länder  |
| Produktmått                 | <b>b x d x h:</b> 468 x 409 x 270 mm<br><b>Högst:</b> 468 x 470 x 495 mm (i läget redo för kopiering, med inläsningsarm i upprätt läge, pappersstopp utdraget för Legal-papper och alla luckor stängda)  |
| Produktens vikt             | 13,5 kg  |
| Garanti                     | Ett års begränsad garanti, produktutbyte. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.  |
| Ursprungsland               | Tillverkad i Kina  |
| Service- och supporttillval | <b>UX453E</b> HP 3 års serviceplan med standardutbyte för Color LaserJet MFP-skrivare<br><b>UX435E</b> HP 3 års serviceplan med utbyte nästa arbetsdag för Color LaserJet MFP-skrivare. (UX453E: Europa/Mellanöstern/Afrika UX435E: Endast Österrike, Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Tyskland, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjeckien, Grekland, Ungern, Polen, Slovakien).   |

Räkna med ett pålitligt stöd när det gäller att skapa bästa möjliga bild. Vi kan hjälpa dig att förbättra din utskrifts- och bildbehandlingsmiljö, skydda din IT-investering och få din verksamhet att växa – med ett expertstöd som är överkomligt, personligt och skräddarsytt för dina behov via HP Care Pack.

För mer information, besök vår webbplats på <http://www.hp.com>

## HP TopShot LaserJet Pro M275

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HP:s produkter och tjänster beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument skall anses utgöra en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i detta dokument. Alla märken och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken för respektive företag. Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande.

Publicerad inom EMEA Januari 2012 4AA3-85495VE