



HP LaserJet Pro 100 färg-MFP M175

Idealisk för hemmakontor och små företag som vill ha en lågt prissatt kompakt färglasermultifunktions skrivare, trådlös anslutning och Ethernet-anslutning⁶, mobila utskriftsalternativ och funktioner som sparar energi.



Gör intryck med färg av professionell kvalitet från HPs minsta färgmultifunktions skrivare.

- Skriv ut, skanna och kopiera enastående färgdokument med denna lågt prissatta färglasermultifunktions skrivare.
- Förbättra enkelt kopieringskvaliteten i bilder, text och grafik med automatisk kopieringsoptimering.
- Skriv ut professionell färg: HP ImageREt 2400 ger skarpa detaljer och konsekvent färg. Använd HPs originaltonerkassetter med HP ColorSphere-toner för att maximera intrycket av marknadsförings- och affärsdokument.
- Skriv ut svart text till lågt pris – till samma kostnad per sida som på en svartvit HP LaserJet-skrivare³.



Mobil utskrift med HP ePrint¹, WiFi Direct², trådlös utskrift⁴ samt snabb och enkel installation.

- Förbli produktiv på resande fot med hjälp av HP ePrint¹ och skriv ut från mobila enheter med kapacitet för trådlös anslutning direkt på skrivaren².
- Installera din multifunktions skrivare på några minuter med HP Smart Install⁵ och skriv ut och dela skrivaren på ett enkelt sätt med inbyggd trådlös anslutning och Ethernet-anslutning⁶.
- Gör enkelsidiga kopior av dubbelsidiga ID:n på ett enkelt sätt med ID-kopiering. Skanna direkt till dator, e-post m.m.
- Kontrollera att du använder HPs originalkassetter, för att säkerställa att du får överlägsen prestanda och tillförlitlighet, med HPs tonerkassettsautentisering⁷.



Få den mångsidighet du behöver med denna tillförlitliga MFP.


- Skriv ut på papper av många olika storlekar från 3,5 x 5 tum (8,9 x 12,7 cm) till 8,5 x 14 tum (21,6 x 35,6 cm).
- Uppnå fantastiska resultat: skriv ut vardagsdokument, kuvert, kort, etiketter och bilder med professionellt utseende. Förkonfigurerade genvägar optimerar automatiskt utskriftskvaliteten baserat på det valda utskriftsmaterialet.
- Du kan enkelt skanna till olika nätverksmappor eller till valfri e-postadress med hjälp av din dator.
- Med dokumentmataren för 35 ark kan du kopiera och skriva ut flersidiga dokument obehävat.

Minska din miljöpåverkan och spara resurser.

- Spara upp till 50 % energi med en HP LaserJet med HP Auto-Off-teknik⁸ som automatiskt känner av dina utskriftsaktiviteter och stänger av skrivaren när du inte behöver den.
- Sänk energiförbrukningen med direktuppvärmningsteknik och direktuppvärmd kopiering⁹.
- Dra nytta av kostnadsfri och enkel återvinning – kassetter som returneras via HP Planet Partners återvinns på ett ansvarsfullt sätt[10.]
- Spara utrymme och få mindre förpackningsmaterial jämfört med större produkter – använd en kompakt färglasermultifunktions skrivare.

¹ HP ePrint kräver internetanslutning till skrivaren. Funktionen fungerar med alla internet- och e-postkapabla enheter. Utskriftstiderna kan variera. Finns endast på HP LaserJet Pro 100 färgmultifunktions skrivare M175nw. En lista över dokument- och bildtyper som stöds finns på www.hp.com/go/eprintcenter. ² Tillgänglig September 2011. WiFi Direct-utskrift kräver en trådlös eller mobil enhet och är endast tillgänglig på HP LaserJet Pro 100 färgmultifunktions skrivare M175nw. Den mobila enheten måste ha kapacitet för trådlös anslutning och befinna sig inom skrivarens trådlösa räckvidd. Funktionen kan kräva att en drivrutin eller app laddas ned till den mobila enheten, finns på www.hp.com/go/eprintercenter. ³ I jämförelse med HP LaserJet Pro P1566/P1606dn-skrivare (enfunktions) och HP LaserJet Pro M1536dn multifunktions skrivare. Förutsatt att kunden skriver ut minst 30 procent av det totala antalet sidor i färg med ett innehåll liknande det i färgtestserien för ISO/IEC 19798 (www.iso.org/itc1/sc28) och tre sidor per utskrift i genomsnitt. Kapaciteten har fastställts med hjälp av ISO/IEC-teststandarder. Den faktiska kapaciteten och kostnaden varierar avsevärt beroende på vilka bilder som skrivs ut, antalet sidor i färg och andra faktorer. ⁴ Inbyggd trådlös funktion finns endast på HP LaserJet Pro 100 färgmultifunktions skrivare M175nw. Den trådlösa prestandan är beroende av den fysiska miljön och avståndet från åtkomtpunkten och kan vara begränsad när VPN-anslutningar är aktiva. ⁵ HP Smart Install fungerar endast med Windows. ⁶ Inbyggd Ethernet-nätverk, trådlös funktion och internet-anslutning finns endast på HP LaserJet Pro 100 färgmultifunktions skrivare M175nw. ⁷ Kompatibelt med ett urval HP LaserJet-skrivare och multifunktions skrivare. Mer information finns på www.hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁸ HP Auto-Off-funktionerna är beroende av skrivarens inställningar. Jämförelse av energiförbrukningen hos HP LaserJet med HP Auto-Off-teknik och ledande konkurrerande modeller baserat på marknadsandel i september 2010. Energiförbrukningen är baserad på HPs interna tester enligt ENERGY STAR-programmets TEC-metod (Typical Electricity Consumption) eller det TEC-värde som finns på energystar.gov/eu-energystar.org, där det största rapporterade TEC-värdet har använts. Den faktiska energiförbrukningen kan variera. ⁹ Jämfört med produkter som använder traditionell fixering och kopiering med fluorescerande kallkatodslampa (CCFL). ¹⁰ Programmet tillgänglighet varierar. Retur och återvinning av HPs tonerkassetter och bläckpatroner är för närvarande tillgänglig i fler än 50 länder och territorier över hela världen via HP Planet Partners-programmet. Om du vill veta mer eller beställa returkuvert och kartonger för stora volymer, gå till www.hp.com/recycle.





HP LaserJet Pro 100 färg-MFP M175

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 600 x 600 dpi; Svart (normal): Upp till 600 x 600 dpi
Print Technology Resolution	HP ImageREt 2400
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet	Svart (A4): Upp till 16 sid/min; Första sidan ut i svart: Så snabbt som 15,5 sek Färg (A4): Upp till 4 sid/min; Första sidan ut, färg: Så snabbt som 27,5 sek
Antal blackpatroner	4 (1 vardera av svart, cyan, magenta, gul)
Printer Smart-funktioner	CE865A: HP ImageREt 2400-kvalitet med skrivardrivrutiner för HP PCL 6 och PostScript nivå 3-emulering; Manuell duplex; Flera sidor på samma ark, sortering, vattenstämplar; Kan hantera skilda laserpapperformat och typer inklusive matt, mjukt glättat och glättat laserfotopapper, svartvit OH-film, försättsblad, vykortspapper, broschyrpapper, etiketter, kuvert m.m.; CE866A: Med HP ePrint – om du kan mejla, kan du skriva ut; HP ePrint, Direct Print, AirPrint; HP ImageREt 2400-kvalitet med skrivardrivrutiner för HP PCL 6 och PostScript nivå 3-emulering; Manuell duplex; Flera sidor på samma ark, sortering, vattenstämplar; Kan hantera skilda laserpapperformat och typer inklusive matt, mjukt glättat och glättat laserfotopapper, svartvit OH-film, försättsblad, vykortspapper, broschyrpapper, etiketter, kuvert m.m.;
Kapacitet	Varje månad, A4: Upp till 20,000 sidor
Rekommenderad sidvolym per månad	250 till 950
Utskriftsmarginaler	högst upp: 4,3 mm; vänster: 4,3 mm; längst ned: 4,3 mm; höger: 4,3 mm
Twain-version	Version 1.9
Färgskanning	Ja
Skanningstyp	Flatbädd, automatisk dokumentmatare
Skanningupplösning	Maskinvara: Upp till 1200 x 1200 dpi; Optisk: Upp till 1200 dpi
Skanningshastighet	Upp till 10 bld/min (sv/v), upp till 5,5 bld/min (färg)
Gräskalenivåer/Bitdjup	256; 30 bitar
Filformat för skanning	PDF, JPEG, TIFF, bitmapp, PNG
Metod för inläsning vid skanning	Programmet HP Scan, användarprogram via TWAIN eller WIA
Maximalt skanningsstorlek	Flatbädd: 216 x 297 mm
Kopieringsupplösning	Svart (text och grafik): Upp till 300 x 300 dpi; Färg (text och grafik): Upp till 300 x 300 dpi
Kopieringshastighet	Svart (A4): Upp till 16 kop/min; Färg (A4): Upp till 4 kop/min
Maximalt antal kopior	Upp till 99 kopior
Formatändringsfaktor för kopiator	25 till 400 %
Kontrollpanel	CE865A: 2-radars, 16-teckens monokrom LCD; 12 knappar (Avbryt, Vänsterpil, Högerpil, Välj, Bakåt, Inställning, Roterar karusell, Antal kopior, Ljusa/mörka, Kopieringsmeny, Kopiera i s/v, Kopiera i färg); 2 indikatorlampor (Varning, Klar); CE866A: 2-radars, 16-teckens monokrom LCD; 13 knappar (Avbryt, Vänsterpil, Högerpil, Välj, Bakåt, Inställning, Roterar karusell, Antal kopior, Ljusa/mörka, Kopieringsmeny, Kopiera i s/v, Kopiera i färg, Trådlöst); 3 indikatorlampor (Varning, Klar, Trådlöst);
Standardanslutning	CE865A: 1 Hi-Speed USB 2.0; CE866A: Hi-Speed USB 2.0; 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 trådlöst 802.11 b/g/n
Bildskärm	2-radars LCD (text)
Minne som standard	128 MB
Minnesuppgrädering	Ej utbyggbart
Processorhastighet	600 MHz
Alternativ för dubbelsidig utskrift	Manuell (stöd för drivrutiner finns)
Medietyp och kapacitet, fack 1	ADF: Ark: 35, ark med OH-film: 1; Magasin 1: 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, tätligt), 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); anpassade: 76 x 127 till 216 x 356 mm
Medievikt som stöds	60 till 176 g/m ² (vanligt papper); upp till 220 g/m ² (glättat papper); ADF: 60 till 90 g/m ²
Anpassade mediastorlekar	76 x 127 till 216 x 356 mm
Kapacitet för automatisk dokumentmatare	Standard, 35 ark
Utskriftshantering	150-arks inmatningsfack, 35-arks automatisk dokumentmatare, 50-arks utmatningsfack Inmatningskapacitet: Upp till 150 ark, Upp till 10 kuvert Utmatningskapacitet: Upp till 50 ark, Upp till 10 kuvert, Upp till 50 ark OH-film

Strömförsörjning	Typ av nätaggregat: Inbyggd nätadapter Strömförsörjning: Inspänning: 220 till 240 V- (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) Energiförbrukning: 310 W aktiv, 0,2 W av, 0,2 W Strömbesparing (autoavstängning), 5,6 W energisparläge, 11 W standby Typisk elförbrukning (TEC): 1,374 kWh/vecka
Medföljande program	Windows: HP SmartInstall, HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP WIA-skannerdrivrutin, HP TWAIN-skannerdrivrutin, HP Scan, konfigurationsverktyget HP Verktygsfödd, Readiris-programvara; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP PS-drivrutin, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Ink Widget, HP Utility, Readiris-programvara
Kompatibla operativsystem	Kompleta programvaruinstallationer stöds på: Windows 8, Windows 7 (32-bitars och 64-bitars), Windows Vista (32-bitars och 64-bitars), Windows XP (32-bitars) (SP2 eller senare); Installationer av enbart drivrutin stöds på: Windows Server 2003 (32-bitars) (SP3 eller senare), Windows Server 2008 (32-bitars och 64-bitars); SmartInstall finns för alla Windows-operativsystem som stöds; Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (stöds med ett färdigt paket), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 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) (stöds av den automatiska installören); HP/UX 11 och Solaris 8/9
Lagsta systemkrav	PC: Windows 8, Windows 7, Windows Vista: 1 GHz 32-bitars (x86) eller 64-bitars (x64) processor, 1 GB RAM (32-bitars) eller 2 GB RAM (64-bitars), 500 MB tillgängligt hårddiskutrymme, CD/DVD-ROM eller Internet, USB- eller nätverksport; Windows XP (32-bitars) (SP2): Pentium® 233 MHz-processor, 512 MB RAM (32-bitars) eller 2 GB RAM (64-bitars), 500 MB tillgängligt hårddiskutrymme, CD/DVD-ROM eller Internet, USB- eller nätverksport; Mac: Mac OS X v10.5.8, v10.6; PowerPC G4-, G5- eller Intel® Core-processor; 256 MB RAM; 300 MB ledigt hårddiskutrymme; CD/DVD-ROM eller internet; USB- eller nätverksport
Akustik	Avgiven ljudeffekt: 6,2 dB(A) Ljudtrycksnivåer: 47 dB(A)
Driftsmiljö	Driftstemperatur: 15 till 32,5 °C Rekommenderad drifttemperatur: 20 till 27 °C Förvaringstemperatur: -20 till 40 °C Luftfuktighet vid förvaring: 10 till 95 % relativ luftfuktighet Luftfuktighet vid drift: 10 till 80 % RH Rekommenderad luftfuktighet vid drift: 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 rubrik 47 CFR, ICES-003, utgåva 4, GB 9254:2008, EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-märkning (Europa), andra EMC-godkännanden enligt krav från de enskilda länderna; Säkerhetscertifieringar: IEC 60950-1: 2005 (internationellt); EN 60950-1: 2006+A11 (EU); IEC 60825-1: 2007; GS-licens (Europa); EN 60825-1: 2007 (laser-/lysdiodsprodukt av klass 1); Lågspänningsdirektiv 2006/95/EC med CE-märkning (Europa); andra säkerhetsgodkännanden enligt krav från de enskilda länderna; ENERGY STAR: Ja;
Produktmått	b x d x h: 441 x 421 x 338 mm Högst: 441 x 480 x 441 mm (inklusive utskjutande delar, med pappersmagasinet utdraget för användning av Legal-format)
Produktens vikt	16,2 kg
Medföljer	CE865A: HP LaserJet Pro M175a färg-MFP; HP LaserJet introduktionstonerkassetter med svart, cyan, gul, magenta (~500 sidor); CD (med programvara och elektronisk dokumentation); Installationsguide; strömsladd; CE866A: HP LaserJet Pro M175nw färg-MFP; HP LaserJet introduktionstonerkassetter med svart, cyan, gul, magenta (~500 sidor); CD (med programvara och elektronisk dokumentation); Installationsguide; strömsladd; USB-kabel;
Garanti	Ett års begränsad garanti, produktutbyte. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.
Ursprungsland	Tillverkad i Kina
Förbrukningsartiklar	CE310A HP 126A svart LaserJet-tonerkasset, original Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos svart kasset: 1200 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798. CE311A HP 126A cyan LaserJet-tonerkasset, original Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798. CE312A HP 126A gul LaserJet-tonerkasset, original Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798. CE313A HP 126A magenta LaserJet-tonerkasset, original Genomsnittlig kontinuerlig kapacitet hos osepurerad cyan/gul/magenta kasset: 1000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19798. CE314A HP 126A LaserJet-trumenhet 14 000 sidor (svart) 7000 tum (färg);
Service- och supporttillval	UX453E HP 3 års serviceplan med standardutbyte för Color LaserJet multifunktionskrivare UX435E HP 3 års serviceplan med utbyte nästa arbetsdag för Color LaserJet multifunktionskrivare UX439E HP 3 års serviceplan med retur till depå-support för Color LaserJet multifunktionskrivare. (UX453E: Belgien, Danmark, Finland, Frankrike, Irland, Italien, Nederländerna, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tyskland, Österrike. UX435E: samma som UX453E plus Tjeckien, Grekland, Ungern, Polen, Slovakien. UX439E: Endast Baltikum, Bulgarien, Cypern, DOM-TOM, EEM, Israel, Malta, MEMA, Moldavien, Polen, Rumänien, Ryssland, Slovakien, Slovenien, Sydafrika, Tjeckien, Turkiet, Ungern).

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 LaserJet Pro 100 färg-MFP M175

© Copyright 2011 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 November 2013 4AA3-2886SVE