



HP LaserJet Pro 400 MFP M425

Idealisk för företagsanvändare som behöver en mångsidig, nätverksansluten HP LaserJet MFP för sin dagliga kontorsverksamhet, inklusive fax, kopiering, skanning till e-postmeddelanden och nätverksmappar, åtkomst via pekskärm till affärsappar och möjlighet att skriva ut från mobila enheter.



Öka produktiviteten – även på rörlig fot.

- Skanna dokument direkt till ett e-postmeddelande eller en nätverksmappa. Spara tid och få snabba resultat: tack vare skannerns dubbla huvuden behöver dubbelsidiga ark bara skannas en gång.
- Skriv ut i A4 med upp till 33 sid/min och få den första sidan på bara åtta sekunder.
- Skriv ut från i stort sett vilken plats som helst med HP ePrint³. Skicka filer från en smartphone direkt till skrivaren med hjälp av trådlös direktutskrift via HP ePrint^{1, 2}.
- Gör inställningar och dela var som helst på kontoret via den trådlösa anslutningen^{2, 4}. Konfigurera nätverk snabbt^{2, 5}.

Producera kvalitetsdokument gång på gång.

- Skriv ut dokument av professionell kvalitet med fetstil och skarpa bilder med hjälp av HP LaserJet-originaltonerkassetter.
- Förbättra prestandan med HPs beprövade tillförlitlighet. Åstadkom mer med en maximal inmatningskapacitet på 800 ark (med ett 500-arksfack som tillval).
- Spara tid med HP LaserJet-originaltonerkassetter som är tillförlitliga och har en all-i-ett-design för enkel installation.
- Skriv ut billigare genom att välja en svart HP LaserJet-originaltonerkassett med hög kapacitet⁶.

Hantera utskrifter på enkelt sätt och få tillgång till affärsappar.

- Använd affärsappar och en färgpekskärm på 8,89 cm (3,5 tum) för att komma åt och skriva ut från webben eller skanna till platser för online-lagring⁷.
- Anslut och skriv ut på bara fem minuter – ingen CD behövs med HP Smart Install⁸.
- Hantera arbetsflödet med intuitiva funktioner direkt på skrivaren: använd den lättåtkomliga USB-porten för att skriva ut från – och spara skanningar till – en flashenhet.
- Ta enkelt kontrollen över utskriftsmiljön och spara IT-tid och -kostnader – HP Web Jetadmin hjälper dig att övervaka utrustningen och utöka drifttiden.

Minska din påverkan på miljön.

- Minska pappersförbrukningen med upp till 50 % med automatisk dubbelsidig utskrift.
- Spara energi med HPs teknik för automatisk start och avstängning som startar skrivaren när du behöver den och stänger av den när du inte gör det⁹.
- Återvinn enkelt dina HP LaserJet-originaltonerkassetter via HP Planet Partner-programmet¹⁰.
- Den här MFP:n har ett kompakt format som gör att den kräver mindre utrymme och genererar mindre förpackningsavfall.



¹ Inte tillgängligt på alla skrivare. Den mobila enheten måste ha aktiverad trådlös funktion. Skrivaren måste vara HP ePrint-beredd. Funktionen kan kräva en drivrutin eller appar, som kan laddas ned från www.hp.com/go/eprintcenter.

² Trådlös direktutskrift via HP ePrint, HP Automatisk trådlös anslutning och inbyggd trådlös anslutning finns endast på HP LaserJet Pro 400 MFP M425dw.

³ Kräver internetanslutning till skrivaren. Funktionen kan användas med anslutna enheter som har internet- och e-postfunktion. Kräver ett registrerat HP-webbtjänstkonto. Utskriftstiderna kan variera. En lista över vilka dokument och bildtyper som stöds finns på www.hp.com/go/eprintcenter. För ytterligare lösningar, se www.hp.com/go/mobile-printing-solutions.

⁴ Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten och kan vara begränsad när VPN-anslutningar är aktiva.

⁵ HP Automatisk trådlös anslutning kanske inte är tillgänglig för alla systemkonfigurationer. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska omgivningen och avståndet från åtkomstpunkten. För information om kompatibilitet, besök www.hp.com/go/autowirelessconnect.

⁶ HP 80X svart LaserJet-tonerkassett ingår inte; den måste köpas separat.

⁷ Kräver trådlös åtkomstpunkt och internetanslutning till skrivaren. Tjänsterna kan behöva registreras. Tillgängligheten varierar beroende på land, språk och avtal och kräver en uppgradering av den fasta programvaran. Mer information finns på www.hp.com/go/eprintcenter.

⁸ HP Smart Install fungerar endast med Windows.

⁹ HPs teknik för automatisk start och avstängning är beroende av skrivaren och dess inställningar.

¹⁰ Programmet tillgänglighet varierar. Retur och återvinning av HP-kassetter är för närvarande tillgängligt i mer än 50 länder och territorier runt om i världen genom HP Planet Partner-programmet. Om du vill ha mer information eller beställa returkuvert och uppsamlingskartonger, gå till www.hp.com/recycle.



HP LaserJet Pro 400 MFP M425

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna, faxes, direkt-USB
Standarddrivrivarspråk	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-emulering, direkt PDF-utskrift (v 1.7)
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 1200 x 1200 dpi; Svart (normal): HP FastRes 1200
Print Technology Resolution	HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet	Svart (A4): Upp till 33 sid/min; Första sidan ut i svart: Så snabbt som 8 sek
Antal blankpapper	1 (svart)
Printer Smart-funktioner	CF286A: HP ePrint, Apple AirPrint™, HP automatisk start och avstängning, HP Smart Install, Gigabit-nätverk, automatisk dubbelsidig utskrift, Skanna till e-post, Skanna till nätverksmapp, Skanna till molnet CF288A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Trådlös direktutskrift, HP automatisk start och avstängning, HP Smart Install, Gigabit-nätverk, automatisk dubbelsidig utskrift, Skanna till e-post, Skanna till nätverksmapp, Skanna till molnet
Kapacitet	Varje månad, A4: Upp till 50 000 sidor
Rekommenderad sidavolym per månad	750 till 3000 sidor
Utskriftsmarginaler	högst upp: 4,23 mm; vänster: 4,23 mm; längst ned: 4,23 mm; höger: 4,23 mm
Twain-version	Version 1.9
Färgskanning	Ja
Skanningstyp	Flatbädd-ADM för 50 ark
Dubbelsidig ADM-skanning	Ja, dubbelsidig ADM med ett svep
Skanningsupplösning	Maskinvara: Upp till 1200 x 1200 dpi (svartvitt); upp till 600 x 600 dpi (färg); Optisk: Upp till 1200 dpi (svartvitt); upp till 600 dpi (färg)
Skanningshastighet	Svart (normal): Upp till 20 sid/min; Färg (normal): Upp till 9 sid/min
Gräskalenivåer/Bitdjup	256; 30 bitar
Filformat för skanning	PDF, sökbar PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF (vid skanning till en USB-enhet och från frontpanelen till en nätverksmapp stöds endast JPG och PDF)
Metod för inläsning vid skanning	Knappar för skanning, kopiering och fax på frontpanelen, samt från en dator: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) eller Device Stage (Windows® 7); TWAIN- eller WIA-kompatibla programvara
Maximal skanningsstorlek	Flatbädd: 216 x 297 mm
Kopieringsupplösning	Svart (text och grafik): Upp till 600 x 600 dpi
Kopieringshastighet	Svart (A4): Upp till 33 sid/min
Maximalt antal kopior	Upp till 99 kopior
Formatändringsfaktor för kopiator	25 till 400 %
Kontrollpanel	8,89 cm pekskärm-CGD (färggrafikskärm); 6 knappar (Hem, Hjälp, Avbryt, vänsterpil, högerpil, bakåtpil), direkt-USB
Faxupplösning	Svartvitt, hög kvalitet: Upp till 300 x 300 dpi (med halvtoner); Svartvitt, standardkvalitet: 203 x 98 dpi
Faxhastighet	3 sekunder/sida
faxfunktioner	Faxminne (A4): Upp till 300 sidor; Stöd för automatisk faxreduktion: Ja; Automatisk återuppringning: Ja; Fördröjd faxsändning: Ja; Stöd för detektering av distinkta ringsignaler: Ja; Stöd för vidarebefordran av fax: Ja; Stöd för fax/telefon/TAM-gränssnitt: Ja; Stöd för faxavskickning: Ja; Stöd för faxtelefonläge: Ja; Stöd för skräpfaxbarriär: Ja; Högsta antal kortnummer: Upp till 200 nummer (119 gruppnummer); Stöd för PC-gränssnitt: Ja; Stöd för fjärrhämtningskapacitet: Nej; Stöd för telefonlur: Nej
Modem	33,6 kbit/s
Standardanslutning	CF286A: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 vär-USB; 1 Ethernet 10/100/1000 Base-TX-nätverk; 1 USB för direktöverföring CF288A: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 vär-USB; 1 Ethernet 10/100/1000 Base-TX-nätverk; 1 USB för direktöverföring; 1 trådlöst 802.11 b/g/n
Nätverksfunktioner	CF286A: Via inbyggd 10/100/1000 Base-TX Ethernet-nätverksport; Nätverksklar: Standard (inbyggd Ethernet) CF288A: Via inbyggd 10/100/1000 Base-TX Ethernet-nätverksport eller trådlöst 802.11 b/g/n; Nätverksklar: Standard (inbyggd Ethernet och trådlöst 802.11 b/g/n)
Nätverksprotokoll som stöds	CF286A: Via inbyggd nätverkslösning: TCP/IP, IPv4, IPv6; utskrift: TCP/IP-port 9100 Direct Mode, LPD (endast stöd för rå kö), utskrift via webbtjänster, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP-utskrift; IDENTIFIERING: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIG: IPv4 (BootP, DHCP AutoP, manuell, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (tillståndslöst Link-Local och via router, tillståndskänsligt via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Säkerhet: SNMPv3, SSL Cert Management, Firewall, ACL, 802.1x CF288A: som CF286A plus WPA1/2 Personal och Enterprise
Utmattningstillformat	Vid skanning till USB-enhet och skanning till nätverksmapp från frontpanelen stöds endast: JPG, PDF
Standardfunktioner för digital sändning	Skanna direkt till e-post; skanna till nätverksmapp; skanna till molnet
Bildskärm	8,89 cm pekskärm CGD (färggrafikskärm)
Minne som standard	256 MB
Minnesupgradering	Ej utbyggbart
Processorfrekvens	800 MHz
Alternativ för dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)
Medietyp och kapacitet, fack 1	ADF: ark: 50; Magasin 1: ark: 50; kuvert: 10
Medietyper som stöds	Papper (vanligt, "grön", lätt, tungt, ekonomi, färgat, brevpapper, förtryckt, hålat, returpapper, grovt); kuvert; etiketter; OH-film, kartong
Mediestorlekar som stöds	A4; A5; A6; B5 (JIS)
Medievikt	ADF: 60 till 90 g/m ² ; Magasin 1: 60 till 163 g/m ² (rak pappersbana för specialmedier)
Anpassade mediastorlekar	Kombifack: 76 x 127 till 216 x 356 mm; fack 2 och 500-arksfack som tillval: 105 x 148 till 216 x 356 mm
Kapacitet för automatisk dokumentmatere	Standard, 50 ark
Pappershantering	50-arks kombifack, 250-arks inmatningsfack, enhet för automatisk dubbelsidig utskrift, 50-arks automatisk dokumentmatere (ADM), 150-arks utmatningsfack Inmatningskapacitet: Upp till 800 ark (med 500-arks tillvalsfack), Upp till 10 kuvert Utmattningskapacitet: Upp till 150 ark, Upp till 10 kuvert, Upp till 75 ark OH-film

Medföljer	CF286A: HP LaserJet M425dn MFP; HP 80A svart LaserJet-tonerkasset (~2700 sidor); Starthandbok, supportbroschyr; CD-skivor med programvara för enheten och elektronisk användarhandbok; strömkabel(lar); Telefonsladd(ar) CF288A: HP LaserJet M425dv MFP; strömkabel(lar); HP 80A svart LaserJet-tonerkasset (~2700 sidor); Starthandbok, supportbroschyr; CD-skivor med programvara för enheten och elektronisk användarhandbok; Telefonsladd(ar); USB-kabel
Tillbehör	CF406A HP LaserJet 500-arks matare/magasin
Förbrukningsartiklar	CF280A HP 80A svart LaserJet-tonerkasset En kasset ger i genomsnitt 2 700 standardsidor. Kapaciteten anges baserat på ISO/IEC 19752 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies . CF280X HP 80X svart LaserJet-tonerkasset En kasset ger i genomsnitt 6900 standardsidor. Kapaciteten anges baserat på ISO/IEC 19752 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Medföljande program	Windows®: HP Installerae/Avinstallerae, HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP WIA-skannerdrivrutin, HP TWAIN-skannerdrivrutin, HP Skanning, HP Faxinställningsguide, HP Skicka fax, HP drivrutin för faxutskrift, Readiris-programvara; Mac: HP Installerae/Avinstallerae, HP PS-drivrutin, HP Skanning, HP Setup Assistant, HP drivrutin för faxutskrift, HP Blackwidget, HP-verktyget, Readiris-programvara, konfiguration av Skanna till e-post/mapp
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, Windows® Server 2003 32-bitars (SP3 eller senare); Mac OS X v 10.5, v 10.6, v 10.7; Linux: Red Hat Enterprise Linux: 5.0, 6.0; OpenSUSE: 11.3, 11.4; Fedora: 14, 15; Ubuntu®: 10.04, 10.10, 11.04; Debian: 5.0, 6.0 och HP-UX11i
Lägsja systemkrav	PC: 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 hårdskitrymme, CD-ROM/DVD-ROM eller internet, USB- eller nätverksport; Windows® XP32 SP2 (32-bitars); Pentium® 233-MHz-processor, 512 MB RAM, 400 MB hårdskitrymme, CD-ROM/DVD-ROM eller internet, USB- eller nätverksport; Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; PowerPC G4, G5- eller Intel® Core™-processor; 500 MB hårdskitrymme; CD-ROM/DVD-ROM eller internet; USB eller nätverk
Strömförsörjning	Typ av nättagning: Inbyggd nätadapter Strömförsörjning: Inspänning: 220 till 240 V- (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz) Energiförbrukning: 400 W (utskrift), 420 W (kopiering), 10,5 W (starklar), 9,5 W (viloläge), 0,1 W (avstängd). Typisk elförbrukning (TEC): 2,67 kWh/vecka
Akustik	Avgiven ljudeffekt: 6,4 B(A) Ljudtrycksnivåer: 5,1 dB(A)
Driftsmiljö	Driftstemperatur: 15 till 32,5 °C Rekommenderad drifttemperatur: 17,5 till 25 °C Förvaringstemperatur: -20 till 40 °C Luffuktighet vid förvaring: 10 till 90 % relativ luffuktighet Luffuktighet vid drift: 10 till 80 % RH Rekommenderad luffuktighet vid drift: 30 till 70 % relativ luffuktighet
Produktgodkännanden	CISPR 22: 2005+A1/EN 55022: 2006+A1-klass B; EN 61000-3-2: 2006+A1+A2; EN 61000-3-3: 2008; EN 55024: 1998+A1+A2; FCC-titel 47 CFR, artikel 15 klass B/ICES-003, utgåva 4; GB9254-2008, GB17625.1-2003, Säkerhetscertifieringar: IEC 60950-1: 2005/EN 60950-1: 2006+A11:2009; IEC 60825-1: 2007/EN 60825-1: 2007 (klass 1 laser-/LED-produkt); IEC 62479-2010/EN 62479-2010; GB4943-2001; ENERGY STAR:CF286A: Ja; CF288A: Ja;
Produktmått	b x d x h: 439,9 x 382,7 x 423,5 mm Högt: 439,9 x 633,4 x 660 mm (kombifack och förlängt uppfällbart lock; fack 2 förlängt till legal-storlek, ADM helt öppet)
Produktens vikt	15,1 kg
Garanti	Ett års garanti. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.
Ursprungsland	Tillverkad i Kina
Service- och supporttillval	USX82E - HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för LaserJet M425 MFP USX83E - HP 3 års utbyteservice nästa arbetsdag för LaserJet M425 MFP USX84E - HP 3 års returservice för LaserJet M425 MFP USZ45PE - HP 1 års hårdvarusupport nästa arbetsdag efter garantitiden för LaserJet M425 MFP USZ46PE - HP 1 års utbyteservice nästa arbetsdag efter garantitiden för LaserJet M425 MFP USZ47PE - HP 1 års returservice efter garantitiden för LaserJet M425 MFP (USX83E/USZ46PE: Kontrollera tillgängligheten i det aktuella landet USX84E/USZ47PE: endast Central- och Östeuropa, Mellanöstern, Medelhavsområdet och Afrika)

Risken 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 400 MFP M425

