



HP LaserJet Pro 400 MFP-farveprinter M475

Ideel til små og mellemstore virksomhedsteam, som har brug for farveprint i professionel kvalitet til udarbejdelse af markedsføringsmateriale in-house, netværk, multifunktionalitet og mobile udskrivningsmuligheder.



Udskriv, kopier, scan og fax med én effektiv, netværkstilsluttet HP LaserJet MFP.

- Reducer spild og administrer papirforbruget nemt med automatisk dobbeltsideprint.
- Føreg produktiviteten, og spar tid med imponerende udskrivningshastigheder på op til 20 sider/min. A4.
- Ved hjælp af trådløs tilslutning kan MFP-printeren anbringes i kontoret, hvor det er mest praktisk². Brug det indbyggede 10/100 Ethernet-netværk til at dele printeren på netværket, og brug USB-porten på frontpanelet til at udskrive fra - og gemme scanninger på - et flashdrev.
- Installer MFP-printeren i løbet af få minutter, og start udskrivning: Cd er ikke nødvendig med HP Smart Install³.

Oplev internetbaseret effektivitet og udvidelsesmuligheder.

- Brug kontorapplikationer og en 8,9 cm (3,5-inch) touchscreen i farver for at få adgang til, gemme og udskrive oplysninger fra internettet⁴.
- Konverter papirbaserede kopier til digitale kopier hurtigt og nemt – scan til et USB-drev, send som e-mail eller gem i netværksmappe⁵.
- Med HP ePrint kan du stort set udskrive hvor som helst¹. Udskriv direkte til printeren fra smartphones ved hjælp af ePrint trådløs direkte udskrivning⁶, og udskriv trådløst fra din iPad®, iPhone® og iPod touch® med AirPrint™⁷.
- Administrer denne MFP proaktivt med HP Web Jetadmin.

Imponer med professionelt markedsføringsmateriale i farve, der er produceret internt.

- Opnå skarp, detaljeret tekst og konstante ensartede farver med HP ImageREt 3600 og originale HP LaserJet-tonerpatroner
- Design og udarbejd markedsføringsmateriale i farver internt i forskellige størrelser fra 8,9 x 12,7 cm (3,5 x 5 tommer) til 21,6 x 35,6 cm (8,5 x 14 tommer). Besøg to www.hp.com/create for at få tip og hente skabeloner fra HP.
- Økonomisk udskrivning i sort/hvid. Du får samme pris pr. side i sort/hvid som med en sort/hvid-HP LaserJet MFP-printer⁸.
- Spar penge med sorte printpatroner med høj kapacitet, der er udviklet til hyppig udskrivning⁹.



ecoHIGHLIGHTS

- Spar energi – HP Auto-slukteknologien slukker for printeren, når du ikke har brug for den¹.
- Reducer mængden af papir med op til 50 % med automatisk dobbeltsideprint.
- Reducer miljøpåvirkningen – reducer energi- og papirforbruget med HP EcoSMART-konsollen.

ENERGY STAR®-mærket

¹ HP Auto-sluk afhænger af printeren og dens indstillinger. Send hardware og printerforbrugsvare til genbrug. Se hvordan på vores website.

www.hp.com/ecosolutions

¹ Kræver internetforbindelse til printeren. Funktionen fungerer med alle enheder med internet og e-mail. Printtiden kan variere. Der findes en liste over understøttede dokument- og billedtyper på www.hp.com/go/eprintcenter.

² Den trådløse funktionalitet afhænger af det fysiske miljø og afstanden til adgangspunktet og kan være begrænset under aktive VPN-forbindelser. Trådløs tilslutning er kun mulig med HP LaserJet Pro 400 farveprinter MFP M475dw.

³ HP Smart-installation kan kun bruges i Windows.

⁴ Kræver trådløst adgangspunkt samt internetforbindelse til printeren. Services kan kræve registrering. Tilgængeligheden varierer alt efter land, sprog og aftaler og kræver en firmwareopgradering. Læs mere på www.hp.com/go/eprintcenter.

⁵ Kan kræve en firmwareopgradering.

⁶ Mobilenhederne skal have trådløs funktionalitet. Printeren skal være HP ePrint-kompatibel. Funktionen kan kræve en driver eller apps, som kan hentes på www.hp.com/go/eprintcenter. Trådløs direkte udskrivning er kun mulig med HP LaserJet Pro 400 farveprinter MFP M475dw.

⁷ Understøtter iOS 4.2-enheder (iPad, iPhone 4, iPhone 3GS samt 3. og 4. generations iPod touch) med understøttelse af multitasking. Fungerer sammen med HP ePrint-kompatible printere og all-in-one-enheder. AirPrint- og iOS 4.2-enheder kræver en trådløs 802.11-netværksforbindelse til printeren. Den trådløse funktionalitet afhænger af det fysiske miljø og afstanden til adgangspunktet. AirPrint og AirPrint-Hogooet er varemærker tilhørende Apple Inc. iPad, iPhone og iPod touch er varemærker tilhørende Apple Inc. og er registrerede i USA og andre lande.

⁸ Sammenlignet med HP LaserJet Pro M1536. Forudsat at kunden udskriver mindst 30 % af det samlede antal sider i farver med indhold svarende til ISO/IEC 19798-farvestestpakken (www.iso.org/itc1/sc28) og en generel gennemsnitlig joblængde på tre sider. Antal sider fastsat på basis af ISO/IEC-teststandarder. Det faktiske antal sider og de faktiske omkostninger afhænger af de udskrevne billeder, antal farvesider samt andre faktorer.

⁹ HP 500X Black LaserJet Toner Cartridge medfølger ikke, skal anskaffes særskilt.





HP LaserJet Pro 400 MFP-farveprinter M475

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5c, Postscript 3-emulering
Printopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 dpi. Sort (normal): Op til 600 x 600 dpi
Oplosningsteknologi til udskrivning	HP Imageret 3600
Printteknologi	Laser
Printhastighed	Sort (A4): Op til 20 sider/min.; Første side sort: På kun 17 sek. Farve (A4): Op til 20 sider/min.; Tid for første side farve: På kun 17 sek.
Antal printpatroner	4 (1 for hver af sort, cyan, magenta, gul)
Printer Smart Software - egenskaber	CE863A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Smart Install, HP Auto-slukteknologi, forenklet betjeningspanel, kompakt design, tydelige og skarpe kinesisk og indiske skrifttyper (kun Kina og Indien) CE864A: HP ePrint, Apple AirPrint™, trådløs direkte udskrivning, Smart Install, HP Auto-slukteknologi, forenklet betjeningspanel, kompakt design, tydelige og skarpe kinesisk og indiske skrifttyper (kun Kina og Indien)
Normeret forbrug	Månedligt, A4: Op til 40.000 sider
Anbefalet antal sider pr. måned	1.000 til 2.500
udskriftsmarginer	top: 4,2 mm; venstre: 4,2 mm; bund: 4,2 mm; højre: 4,2 mm
Twain-version	Version 1,9
Farvescanning	Ja
Scanningstype	Flatbed, ADF
Scanningsopløsning	Hardware: Op til 1200 x 1200 dpi (monokrom) Op til 600 x 600 dpi (farve). Optisk: Op til 1200 dpi (monokrom) Op til 600 dpi (farve)
Scanningshastighed	Sort (normal): Op til 11,5 billeder/min.. Farve (normal): Op til 4,5 billeder/min.
Gråtoneskalaniveauer/Bitdybde	256. 24 bit
Scan-format	PDF, søgbar PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Scan-inputmetoder	Fra pc: Solution Center Lite (Windows Vista®), Windows® XP eller Device Stage (Windows® 7); TWAIN- eller WIA-kompatibel software
Maksimal scanningsstørrelse	Flatbed: 216 x 297 mm
Kopiopløsning	Sort (tekst og grafik): Op til 300 x 300 dpi. Farve (tekst og grafik): Op til 300 x 300 dpi
Kopihastighed	Sort (A4): Op til 20 kopier/min.; Farve (A4): Op til 20 kopier/min.
Maksimalt antal kopier	Op til 99 kopier
Størrelsesændring ved kopiering	25 til 400%
Kontrolpanel	CE863A: 8,89 cm intuitiv touchscreen CGD (Colour Graphic Display), Knapper (Start, Annuller, Hjælp, Højre/venstre pil, Tilbage), LED-kontrollamper (Klar, Fejl, Trådløs). CE864A: 8,89 cm intuitiv touchscreen CGD (Colour Graphic Display), Knapper (Start, Annuller, Hjælp, Højre/venstre pil, Tilbage), LED-kontrollamper (Klar, Fejl, Trådløs). Sort og hvid, bedst: Op til 300 x 300 dpi. Sort og hvid, standard: 203 x 98 dpi
Faxopløsning	Faxhukommelse (A4): Op til 250 sider; Understøttelse af automatisk faxreduktion: Ja; Automatisk genopkald: Ja; Forsinket afsendelse af fax: Ja; Understøttelse af forskellige ringetoner: Ja; Understøttelse af faxvidereledning: Ja; Understøttelse af fax-polling: Ja (kun modtagelse); Fax/telefonilstand understøttet: Ja; Understøttelse af afvisning af reklamefax: Ja; Maksimalt antal kortnumre: Op til 120 numre; Understøttelse af pc-grænseflade: Ja, kun ved fax fra pc; Understøttelse af fjernhenting: Nej; Understøttelse af telefonhåndsrød: Nej
Faxhastighed	33,6 kbps
faxfaciliteter	
Modem	33,6 kbps
Standardtilslutningsmuligheder	CE863A: 1 USB 2.0-port med hurtig dataoverførsel 1 USB-værtsport (frontpanel) 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX netværksport CE864A: 1 USB 2.0-port med hurtig dataoverførsel 1 USB-værtsport (frontpanel) 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX netværksport 1 WiFi 802,11 b/g/n
Netværksegenskaber	CE863A: Via indbygget 10/100 Fast Ethernet. Netværksparat: Standard (indbygget Fast Ethernet) CE864A: Via indbygget 10/100 Fast Ethernet, Trådløs 802,11 b/g/n. Netværksparat: Standard (indbygget Fast Ethernet, WiFi 802,11 b/g/n)
Skærm	8,89 cm touchscreen CGD (Colour Graphic Display)
Standardhukommelse	192 MB
Hukommelsesopgradering	Kan udvides til 448 MB via 1 DIMM-slot af branchestandard
Processorhastighed	600 MHz
Duplexvalg	Automatisk (standard)
Medietype og kapacitet, bakke 1	ADF: Ark: 50. Bakke 1: Ark: 50; transparenter: 50; konvolutter: 10
Understøttede medietyper	Papir (folder, brochure, farvet, blankt, brevhoved, foto, almindeligt, fortykt, kanthullet, genbrugs, groft), postkort, transparenter, etiketter, konvolutter
Understøttede papirstørrelser	Bakke 1, bakke 2, bakke 3 som ekstraudstyr: A4, A5, A6, B5 (JIS), 10 x 15 cm, postkort (JIS - enkelt og dobbelt), konvolutter (ISO DL, ISO C5, ISO B5), Automatisk duplexerhed: A4, B5
Medievægt	ADF: 60 til 90 g/m². Bakke 1: 60 til 176 g/m² (op til 220 g/m² med postkort og HP Color Laser blankt fotopapir)
Bugdefinerede medier	Bakke 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Bakke 2, bakke 3 som tilbehør: 100 x 148 til 216 x 356 mm
Automatiske dokumentfremførers kapacitet	Standard, 50 ark.
Printhåndtering	50-arks universalbakke, 250-arks papirbakke, 150-arks udbakke Papirkapacitet: Op til 550 ark (med 250-arks papirbakke som tilbehør), Op til 10 kuverter Kapacitet for udbakke: Op til 150 ark, Op til 20 kuverter, Op til 50 ark transparenter
Strøm	Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning Energikrav: Indgangsspænding: 110 til 127 V AC (±10 %), 60 Hz (±3 Hz), 220 til 240 V AC (±10 %), 50 Hz (±3 Hz) Strømforbrug: 465 watt (udskrivning), 405 watt (kopiering), 18 watt (standby), 6,0 watt (dvale), 0,5 watt (slukket manuelt). Typical Electricity Consumption (TEC): 1,880 kWh/uge
Software inkluderet	Windows®: HP-installation/afinstallation, HP PCL 6-printerdriver, HP PCL 6-scannerdriver, HP TWAIN-scannerdriver, HP Scan, HP Fax-installationsguide, HP Send Fax, HP Fax-printerdriver, statusadværsler, HP Update, DXP, Readiris Software, Mac: HP-installation/afinstallation, HP Postscript-driver, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax-printerdriver, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater, Readiris Software

Kassens indhold	CE863A: HP LaserJet Pro 400 MFP-farveprinter M475dn Fire forudinstallerede HP LaserJet-tonerpatroner (~1400 sider) Medfølgende dokumentation (installationsvejledning til hardware) Cd-rom med softwaredrivere og dokumentation Netledning Telefaxkabel Indbygget automatisk duplexerhed til dobbeltsideprint CE864A: HP LaserJet Pro 400 MFP-farveprinter M475dw Fire forudinstallerede HP LaserJet-tonerpatroner (~1400 sider) Medfølgende dokumentation (installationsvejledning til hardware) Cd-rom med softwaredrivere og dokumentation Netledning Telefaxkabel Indbygget automatisk duplexerhed til dobbeltsideprint Indbygget trådløst netværkskort USB-kabel
Tilbehør	CF106A HP LaserJet-papirføder til 250 ark CB423A HP 256 MB DDR2 144-bens DIMM J8021A HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Print Server
Forbrugsvarer	CE410A HP 305A Black LaserJet Toner Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for den sorte patron er 2200 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE410X HP 305X Black LaserJet Toner Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for den sorte patron er 4000 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE411A HP 305A Cyan LaserJet Toner Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 2600 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE412A HP 305A Yellow LaserJet Toner Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 2600 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE413A HP 305A Magenta LaserJet Toner Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 2600 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798.
Kompatible operativsystemer	Fuld softwareinstallation er understøttet på: Microsoft® Windows® 7 32-bit og 64-bit, Windows Vista® 32-bit og 64-bit, Windows® XP 32-bit (SP2 eller højere), Installation af driver alene er understøttet på: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bit og 64-bit, Windows® Server 2003 32-bit (SP3 eller højere), Mac OS X v10.5, v10.6, Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (understøttes med en færdigbygget pakke), 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) (understøttes af det automatiske installationsprogram), HPiUX 11 og Solaris® 8/9
Minimumskrav til system	PC: Microsoft® Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit): 1 GHz 32-bit (x86) eller 64-bit (x64) processor, 1 GB RAM (32-bit) eller 2 GB RAM (64-bit), 400 MB ledig plads på harddisken, cd-rom/dvd-rom-drev eller internetforbindelse, USB- eller netværkskort, Windows® XP (32-bit) SP2: Pentium® 233 MHz processor, 512 MB RAM 400 MB ledig plads på harddisken, cd-rom/dvd-rom-drev eller internetforbindelse, USB- eller netværksport. Mac: Mac OS X v10.5, v10.6, PowerPC G4, G5, or Intel® Core™ processor, 500 MB harddisk, Cd-rom/dvd-rom-drev eller internetforbindelse, USB- eller netværksport
Lydforhold	Lydintensitet: 6,5 dB(A) Akustisk lydtryk: 51 dB(A)
Driftsmiljø	Temperaturområde ved drift: 15 til 30°C Anbefalet driftstemperatur: 15 til 27°C Temperaturområde ved opbevaring: -20 til 40°C Fugtighedsinterval ved opbevaring: 10 til 95%, RH (ikke-kondenserende) Luftfugtighedsområde ved drift: 10 til 80%, RH (ikke-kondenserende) Anbefalet luftfugtighedsområde ved drift: 20 til 70%, RH (ikke-kondenserende)
Produktcertificeringer	CISPR 22: 2005 + A1/EN 55022: 2006 + A1 klasse B, EN 61000-3-2: 2006 +A1+A2, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Title 47 CFR, GB9254-2008, EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-mærkning (Europa), andre EMC-godkendelser efter behov i de enkelte lande; Sikkerheds-certificeringer: IEC 60950-1 (International), EN 60950-1 + A11 (EU), IEC 60825-1, GS-licens (Europa), EN 60825-1 (klasse 1-laser/LED-udstyr), lavspændingsdirektiv 2006/95/EC med CE-mærkning (Europa) andre sikkerhedsgodkendelser efter behov i de enkelte lande. ENERGY STAR: CE863A: Ja, CE864A: Ja.
Produkt mål	b x d x h: 420 x 483 x 500 mm Maksimum: 420 x 693 x 500 mm
Produktvægt	29,5 kg
Garanti	1 års begrænset garanti. Garanti- og supportmuligheder varierer afhængig af produkt, land og gældende lovkraft.
Oprindelsesland	Fremstillet i Kina
Service- og supportløsninger	U1H64E: HP 3-års, næste arbejdsdag, farve LaserJet M475 Multifunktionsprinter-hardwaresupport U1H66E: HP 3-års, 4 timer, 13 x 5 farve LaserJet M475 Multifunktionsprinter-hardwaresupport U1H74PE: HP 1-års garanti, næste arbejdsdag, farve LaserJet M475 Multifunktionsprinter-hardwaresupport U1H73PE: HP 1-års garanti, 4 timer 13 x 5 farve LaserJet M475 Multifunktionsprinter-hardwaresupport (U1H66E og U1H73PE: "4 t"/Kontroller tilgængeligheden i de enkelte lande)

Med pålidelig support får du det bedst mulige billede. Vi kan hjælpe dig med at få mere ud af dit print- og billedbehandlingsmiljø, beskytte din it-investering og udvide din forretning - med ekspertsupport til en overkommelig pris, der skræddersys til dine behov via HP Care Pack Services.

Du kan læse mere på vores webside: <http://www.hp.com>

HP LaserJet Pro 400 MFP-farveprinter M475

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Med forbehold for ændringer uden varsel. De eneste garantier for HP produkter og services er angivet i de garantierklæringer, der følger med de pågældende produkter og services. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udelader heri. Alle mærkevarenavne og produktnavne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive firmaer. Med forbehold for ændringer uden varsel.

Udgivet i EMEA Januar 2012 4AA3-8546DAE