HP LaserJet Pro 200 MFP-farveprinter M276

Udviklet til erhvervsbrugere, der ønsker at få mere fra hånden med en alsidig, trådløs[1],[2], webtilsluttet, 4-i-1-farveenhed, der kan strømline arbejdsgangene, giver adgang til forretnings-apps[3] via en berøringsskærm og gør det muligt at printe stort set overalt[4]

Oplev alsidig netværksproduktivitet.

- Spar tid og besvær ved at scanne dokumenter direkte til et flash-drev, e-mail, en netværksmappe eller internettet. Denne MFP håndterer også fax-, print- og kopijob uden problemer.
- Konfigurer og del overalt på kontoret med trådløs og indbygget Ethermet-tilslutning[1],[2]. Konfigurer netværk i en fart – uden ledninger[2],[5].
- Udfør kopi- og scanningsjob med mindre besvær vha. den automatiske dokumentfremfører til 35 sider.
- Brug den lettilgængelige USB-port til at udskrive fra – og gemme scanninger på – et flash-drev.

Oplev webtilsluttet brugervenlighed.

- Gør arbejdsgange enklere – brug farveberøringsskærmen på 8,9 cm (3,5") for at få adgang til virksomhedsapplikationer[3] og printe oplysninger hurtigt. Du kan endda scanne til online-storagesteder.
- Med HP ePrint kan du stort set udskrive hvor som helst[4].
- Du kan nemt printe fra en mobil enhed til printeren, uden et netværk, via trådløs direkte udskrivning[2],[6]. Udskriv trådløst fra din iPad®, iPhone® og iPod touch® med AirPrint™[7].
- Installer på få minutter – der kræves ingen cd med HP Smart Install[8].

Du kan altid regne med farver i professionel kvalitet.

- Fremstil levende farver og skarpe detaljer med HP ImageREt 3600 og ColorSphere II-toner.
- Brug id-kopiering til at fremstille en 1-sidet kopi af et 2-sidet id-kort. Automatisk kopioptimering forbedrer kvaliteten af dine kopier.
- Få professionelle farveprint med hastigheder på op til 14 sider/min.[9]. Fyld papir i knap så ofte med en papirkapacitet på op til 150 ark.
- Du får samme pris pr. side i sort/hvid som med en sort/hvid-HP LaserJet-printer[10]. Spar penge med den effektive HP LaserJet 131X-tonerpatron (sort)[11].

Spar på ressourcerne, så du nemmere kan opnå dine miljømæssige mål.

- Spar energi med HP Auto-tænd/sluk-teknologien, der tænder printeren, når du har brug for den, og slukker, når du ikke har[12].
- Spar energi og tid med Instant-on-teknologi[13]. Start udskrivningen med den første side på bare 19 sekunder[9].
- Skån miljøjet – forhåndsinstallerede patroner reducerer brugen af emballage. Denne MFP's kompakte størrelse optager mindre plads og giver mindre emballagespild.
- Få glæde af gratis og nem genbrug – patroner, der returneres via HP Planet Partners, genbruges på en ansvarlig måde.[14].

[1] Den trådløse funktionalitet afhænger af det fysiske miljø og afstanden til adgangspunktet og kan være begrænset under aktive VPN-forbindelser. [2] Trådløs direkte udskrivning, indbyggede trådløse tilslutningsmuligheder og HP's automatiske trådløse tilslutning findes kun på HP LaserJet Pro 200 farve-MFP M276nw. [3] Kræver trådløst adgangspunkt samt internetforbindelse til printeren. Services kan kræve registrering. App-tilgængelighed afhænger af land, sprog og aftaler. Læs mere på www.hp.com/go/eprintcenter. [4] Kræver internetforbindelse til printeren. Funktionen fungerer med alle enheder med internet og e-mail. Kræver registrering af en HP Web Services-konto. Printtiden kan variere. Der findes en liste over understøttede dokument- og billedtyper på www.hp.com/go/eprintcenter. Læs endvidere mere om andre løsninger på www.hp.com/go/mobile-printing-solutions. [5] HP's automatiske trådløse tilslutning er muligvis ikke tilgængelig for alle systemkonfigurationer. Den trådløse funktionalitet afhænger af det fysiske miljø og afstanden til adgangspunktet. Du kan finde oplysninger om kompatibilitet på www.hp.com /go/autowirelessconnect. [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. [7] Understøtter følgende enheder, som kører iOS 4.2 eller nyere: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS eller nyere), iPod touch® (3. generation eller nyere). Fungerer med HPs printere med AirPrint og kræver, at printeren er sluttet til samme netværk som din iOS-enhed. Den trådløse funktionalitet afhænger af det fysiske miljø og afstanden til adgangspunktet. AirPrint, AirPrint-logoet, iPad, iPhone og iPod touch er varemærker tilhørende Apple® Inc. og er registrerede i USA og andre lande. [8] HP Smart Install fungerer kun til Microsoft® Windows. [9] Kopieringshastighed målt med ISO/IEC 24734. Omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Læs mere på www.hp.com/go/printerclaims. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfiguration, softwareprogram, driver og dokumentkompleksitet. Den præcise første side ud-hastighed varierer afhængigt af systemkonfiguration, softwareprogram, dokumentets kompleksitet, netværk, mediebredde, medievægt, miljø og jobformat. [10] Sammenlignet med HP LaserJet Pro M1536dnf MFP. Forudsat at kunden printer mindst 30 % af det samlede antal sider i farver med indhold svarende til ISO/IEC 19798-farvetestpakken (www.iso.org/jtc1/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. [11] HP 131X LaserJet Black Toner Cartridge medfølger ikke; skal anskaffes særskilt. [12] HP Auto-tænd og Auto-sluk afhænger af printeren og dens indstillinger. [13] Sammenlignet med produkter, der benytter traditionel indbrænding. [14] Programmet findes muligvis ikke alle steder. Det er i øjeblikket muligt at returnere HP-patroner til genbrug i mere end 50 lande og områder over hele verden via HP's Planet Partners-program. På www.hp.com/recycle kan du læse mere om ordningen samt bestille returkonvolutter og indsamlingskasser.

HP LaserJet Pro 200 MFP-farveprinter M276

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3-emulering (via universalprinterdriver)
Printopløsning	**Sort (bedst)**: Op til 600 x 600 dpi. **Sort (normal)**: Op til 600 x 600 dpi
Opløsningsteknologi til udskrivning	HP Imageret 3600
Printteknologi	Laser
Printhastighed	**Sort (A4)**: Op til 14 sider/min.; **Første side sort**: Under 18,5 sek. **Farve (A4)**: Op til 14 sider/min.; **Tid for første side Farve**: På kun 19 sek.
Antal printpatroner	4 (1 for hver af sort, cyan, magenta, gul)
Printer Smart Software - egenskaber	**CF144A**: HP ePrint-løsninger, Apple AirPrint™, print fra frontpanel USB (PDF og JPEG), print direkte fra cloud med virksomhedsapplikationer på kontrolpanelet, op til ImageREt 3600-printkvalitet med HP PCL 6 og Postscript 3-emulering printerdrivere, manuel dupleks- og brochureprint, N-op-udskrivning sortering, vandmærker, accepterer mange forskellige størrelser og typer laserpapir, HP Auto-On/Auto-Off, HP Smart Install, scan til e-mail, scan til-netværksmappe, scan til web/cloud. **CF145A**: Som CF144A plus trådløs direkte udskrivning.
Normeret forbrug	**Månedligt, A4**: Op til 30.000 sider
Anbefalet antal sider pr. måned	250 til 1500
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 (35 ark)
Scanningsopløsning	**Forbedret**: Op til 1200 x 1200 dpi. **Hardware**: Op til 1200 x 1200 dpi. **Optisk**: Op til 1200 dpi
Gråtoneskalaniveauer/Bitdybde	256. 30 bit
Scan-filformat	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; scanning, kopiering, e-mail og fax via frontpanelet eller filknapper
Maksimal scanningsstørrelse	**Flatbed**: 216 x 297 mm
Kopiopløsning	**Sort (tekst og grafik)**: Op til 600 x 600 dpi. **Farve (tekst og grafik)**: Op til 600 x 600 dpi
Kopihastighed	**Sort (A4)**: Op til 14 sider/min.; **Farve (A4)**: Op til 14 sider/min.
Maksimalt antal kopier	Op til 99 kopier
Størrelsesændring ved kopiering	25 til 400%
Kontrolpanel	**CF144A**: Kontrolpanel med 8,89 cm berøringsskærm med CGD (Colour Graphic Display); knapper (Home, Cancel, Help, højre/venstre piletast, Back); LED-indikatorlys (Klar, Bemærk). **CF145A**: Kontrolpanel med 8,89 cm berøringsskærm med CGD (Colour Graphic Display); knapper (Home, Cancel, Help, højre/venstre piletast, Back); LED-indikatorlys (Klar, Bemærk, Trådløs).
Faxopløsning	**Sort og hvid, bedst**: Op til 203 x 196 dpi. **Sort og hvid, standard**: 203 x 98 dpi
Faxhastighed	33,6 kbps
faxfaciliteter	**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 faxvideresendelse**: Ja; **Understøttelse af fax/telefon/TAM grænseflade**: Ja; **Understøttelse af fax-polling**: Ja (kun modtagelse); **Fax/telefontilstand understøttet**: Ja; **Understøttelse af afvisning af reklamefax**: Ja; **Maksimalt antal kortnumre**: Op til 120 numre; **Understøttelse af pc-grænseflade**: Ja (kun afsendelse af fax fra pc); **Understøttelse af fjernhentning**: Nej; **Understøttelse af telefonhåndsæt**: Nej
Modem	33,6 kbps
Standardtilslutningsmuligheder	**CF144A:** 1 USB 2.0-port med hurtig dataoverførsel; 1 værts-USB, 1 Ethernet 10/100Base-TX-netværksport; **CF145A:** 1 USB 2.0-port med hurtig dataoverførsel; 1 værts-USB, 1 Ethernet 10/100Base-TX-netværksport; 1 trådløs 802.11b/g/n-netværk
Netværksegenskaber	**CF144A:** Via indbygget 10/100-Ethernet-netværksport; **CF145A:** Via indbygget 10/100-Ethernet-netværksport eller trådløs 802.11 b/g/n
Understøttede netværksprotokoller	**CF144A:** Via den indbyggede netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6, udskrivning: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (kun understøttelse af rå køer), Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print; DISCOVERY: SLP, Bonjour, Web Services Discovery, IP CONFIG: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local og via Router, Statefull via DHCPv6); Administration: SNMPv1/v2/v3, HTTP/HTTPs, Telnet, TFTP Config, FTP FW-download, Syslog; Sikkerhed: SNMPv3, administration af SSL-certifikater, SSL/TLS-HTTPS, firewall, ACL, 802,1x; **CF145A:** som CF144A -modellen plus WPA1/2 Personal og Enterprise
Outputfilformat	JPG; PDF
Digital afsending – standardegenskaber	Scan til USB; Scan til mappe; Scan til e-mail, Scan til web/cloud
Skærm	8,89 cm berøringsskærm med CGD (Colour Graphic Display)
Standardhukommelse	256 MB
Hukommelsesopgradering	Kan ikke udbygges
Processorhastighed	750 MHz
Duplexvalg	Manuel (med driversupport)
Medietype og kapacitet, bakke 1	**ADF:** ark: 35.**Bakke 1:** ark: 150; transparenter: 50, konvolutter: 10; postkort:: 50
Understøttede medietyper	Papir (bond, brochure, farvet, blankt, kraftigt, brevpapir, let, foto, almindeligt, fortrykt, kanthullet, genbrugs, groft), transparenter, labels, konvolutter, postkort
Understøttede papirstørrelser	A4, A5, A6, B5 (JIS); 10 x 15 cm, postkort (JIS – enkelt, JIS – dobbelt); konvolutter (DL, C5, B5)
Medievægt	**ADF:** 60 til 90 g/m²..**Bakke 1:** 60 til 163 g/m² (op til 220 g/m² med blankt HP-laserfotopapir)
Brugerdefinerede medier	76 x 127 til 216 x 356 mm.
Automatiske dokumentfremførers kapacitet	Standard, 35 ark.
Printhåndtering	150-arks papirbakke, 35-arks automatisk dokumentfremfører (ADF),125-arks udbakke Papirkapacitet:Op til 150 ark,Op til 10 kuverter Kapacitet for udbakke:Op til 125 ark,Op til 10 kuverter,Op til 50 ark transparenter

Strøm	**Strømforsyningstype:** Intern **Energikrav:** Indgangsspænding: 220 til 240 V AC (±10 %), 50 Hz (±2 Hz) **TEC-nummer (Typical Electricity Consumption):**1,440 kWh/uge
Software inkluderet	Windows®: HP-installation/afinstallation, HP PCL 6-printerdriver, HP WIA-scannerdriver, HP TWAIN-scannerdriver, HP Scan, HP Fax-installationsguide, HP Send Fax, HP Fax-printerdriver, Readlris-software; Mac: HP-installation/afinstallation, HP PostScripts-driver, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax-printerdriver, HP Ink Widget, HP Utility, Readlris-software, Scan til e-mail/mappeopsætning
Kompatible operativsystemer	Komplette softwareinstallationer understøttes på: Microsoft® Windows® 7 32-bit og 64-bit, Windows Vista® 32-bit og 64-bit, Windows® XP 32-bit (SP2 eller højere); Installationer kun med driver understøttes 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, v10.7; Linpus Linux (9,4, 9,5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (understøttes med en allerede bygget 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); HPUX 11 og Solaris® 8/9
Minimumskrav til system	**PC:** Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®: 1 GHz 32-bit (x86)- eller 64-bit (x64)-processor, 1 GB RAM (32-bit) eller 2 GB RAM (64-bit), 200 MB ledig harddiskplads, cd/dvd-rom eller internet, USB- eller netværksport; Windows® XP (32-bit) (SP2): Pentium® 233 MHz-processor, 512 MB RAM (32-bit) eller 2 GB RAM (64-bit), 200 MB ledig harddiskplads, cd/dvd-rom eller internet, USB- eller netværksport. **Mac:** Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; PowerPC G4, G5, eller Intel® Core™-processor; 256 MB RAM, 300 MB ledig plads på harddisken; Cd-rom/dvd-rom eller Internet; USB- eller netværksport
Lydforhold	**Lydintensitet**: 6,1 B(A) **Akustisk lydtryk**: 48 dB(A)
Driftsmiljø	**Temperaturområde ved drift**: 15 til 32,5 °C **Anbefalet driftstemperatur**: 17 til 25 °C **Temperaturområde ved opbevaring**: -20 til 40 °C **Fugtighedsinterval ved opbevaring**: 0% til 95% relativ luftfugtighed **Luftfugtighedsområde ved drift**: 10 til 80% relativ fugtighed **Anbefalet luftfugtighedsområde ved drift**: 20% til 80% relativ luftfugtighed
Produktcertificeringer	CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 Class B, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMC-direktiv 2004/108/EF med CE-mærkning (Europa), andre EMC-godkendelser efter behov i de enkelte lande; **Sikkerhedscertificeringer:** IEC 60950-1+A1 (international), EN 60950-1+A11 +A1 +A12 (EU), IEC 60825-1, GS-licens (Europa), EN 60825-1 (klasse 1 Laser/LED-enhed), Lavspændingsdirektivet 2006/95/EF med CE-mærkning (Europa); andre sikkerhedsgodkendelser efter behov i de enkelte lande; **ENERGY STAR:** Ja;
Produktmål	**b x d x h:** 449 x 476 x 414 mm **Maksimum:** 449 x 533 x 414 mm
Produktvægt	23.6 kg
Kassens indhold	**CF144A:** HP LaserJet Pro 200 MFP-farveprinter M276n; Forhåndsinstallerede HP-startfarvetonerpatroner (sort, cyan, magenta, gul) med ColorSphere-toner (~700 sider); Understøtter ADF-input; Cd('er) med enhedssoftware og elektronisk brugervejledning; Readlris PRO-tekstgenkendelsesprogram; Readlris-registreringskort, installationsvejledning, supportfolder; Netledning(er); Telefonledning(er). **CF145A:** HP LaserJet Pro 200 MFP-farveprinter M276nw; Forhåndsinstallerede HP-startfarvetonerpatroner (sort, cyan, magenta, gul) med ColorSphere-toner (~700 sider); Understøtter ADF-input; Cd('er) med enhedssoftware og elektronisk brugervejledning; Readlris PRO-tekstgenkendelsesprogram; Readlris-registreringskort, installationsvejledning, supportfolder; Netledning(er); Telefonledning(er); USB-kabel.
Garanti	1 års begrænset garanti. Garanti- og supportmuligheder varierer afhængig af produkt, land og gældende lovkrav.
Oprindelsesland	Fremstillet i Kina
Forbrugsvarer	**CF210A** HP 131A LaserJet-tonerpatron (sort) Gennemsnitlig kapacitet for den sorte patron er 1600 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. **CF210X** HP 131X LaserJet-tonerpatron (sort) Gennemsnitlig kapacitet for den sorte patron er 2400 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. **CF211A** HP 131A LaserJet-tonerpatron (cyan) Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1800 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. **CF212A** HP 131A LaserJet-tonerpatron (gul) Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1800 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. **CF213A** HP 131A LaserJet-tonerpatron (magenta) Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1800 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798.
Service- og supportløsninger	**UX453E** – 3 års HP-servicepakke med almindelig udskiftningsservice til LaserJet MFP-farveprintere (fås overalt i Europa, Mellemøsten og Afrika) **UX435E** – 3 års HP-servicepakke med udskiftningsservice næste arbejdsdag til LaserJet MFP-farveprintere (fås i Østrig, Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Tyskland, Irland, Italien, Holland, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tjekkiet, Grækenland, Ungarn, Polen og Slovakiet).

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 200 MFP-farveprinter M276

© 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 August 2012 4AA4-2277DAE