



HP LaserJet Pro CM1415-serien af farvemultifunktionsprintere

Ideel til virksomheder, hvor man ønsker en farve-MFP til print fra nettet¹ og mobile enheder vha. HP ePrint²; samt kopiering, scanning og fax. Opret forbindelse til et almindeligt eller et trådløst netværk³, og brug farveberøringsskærmen til at printe flotte dokumenter.



Få en nem printløsning med touchscreen på kontoret.

- Brug forretnings-apps og den 8,9 cm (3,5") store farveberøringsskærm til at udskrive informationer fra nettet¹.
- Print når og hvor som helst med en smartphone, bærbar computer eller en anden mobil enhed vha. HP ePrint².
- Kopier nemt begge sider af et id-kort over på én side.
- Brug mere tid på forretningen: Installer og opsæt din MFP med et par klik, og nyd den nemme vedligeholdelse. Det er nemt at bestille og installere HP LaserJet-printpatroner, og HP SureSupply⁴ hjælper dig med at købe de nødvendige forbrugsvarer.



Fremstil selv marketingmateriale i professionel kvalitet.

- Få de bedst mulige billeder med HP ImageREt 3600, som giver en bedre printopløsning, så der fås skarpe detaljer og ensartede farver.
- Få kopier i bedre kvalitet med den automatisk kopieringsoptimering.
- Print skarp tekst og levende farvebilleder – brug originale HP LaserJet-printpatroner med HP ColorSphere-toner.
- Print sort tekst til en lav pris – til samme pris pr. side som med en sort/hvid HP LaserJet-printer⁵.

Øg produktiviteten - lad flere bruge MFP'en via et netværk.

- Opret trådløs forbindelse til MFP'en, og print stort set overalt på kontoret med 802.11b/g/n Wireless³. Øg effektiviteten ved at dele printressourcerne via det indbyggede 10/100 Ethernet.
- Start og afslut udskrivningen hurtigere fra Klar-tilstand eller tilstande med lavt strømforbrug med Instant-on Technology.
- Kopier og scan dokumenter med flere sider uovervåget vha. den automatiske dokumentfremfører til 35 sider.
- Print nemt og hurtigt takket være USB-stikket på fronten.

ECO HIGHLIGHTS

- Reducer energiforbruget med op til 50% med Instant-on Technology.¹
- Undgå genprint med konsistent og original HP-toner plus HP Professional Color Technologies.
- Print, det du har brug for, og spar papir med HP's gør-det-selv marketingløsninger.

ENERGY STAR®-mærket

¹ Energibesparelser baseret på HP-tæt vha. ENERGY STAR-programmets TEC-metode (Typical Energy Consumption) på HP LaserJet-produkter med Instant-on Technology i forhold til de bedste konkurrerende modeller pr. marts 2009. Send hardware og printerforbrugsvarer til genbrug. HP's aktiviserings- og genbrugsservices gør det nemt at bortskaffe udstyr ansvarligt.

www.hp.com/ecosolutions



¹ Kræver internetforbindelse til printeren. Tjenesterne kan kræve registrering. Applikationerne fås muligvis ikke i alle lande og kræver firmwareopgradering. Der er flere oplysninger på www.hp.com/go/ePrintCenter.

² Kan kræve internetforbindelse til printeren. Funktionen kan bruges sammen med alle enheder med internet og e-mail og kræver firmwareopgradering. Der er flere oplysninger på www.hp.com/go/ePrintCenter.

³ Indbygget trådløst findes på HP LaserJet Pro CM1415fnw farve-MFP. Trådløs ydelse afhænger af det fysiske miljø samt afstanden til adgangspunktet og kan begrænses under aktive VPN-forbindelser.

⁴ Programfunktioner og tilgængelighed kan variere fra land til land. Få mere at vide på www.hp.com/learn/suresupply.

⁵ Sammenlignet med HP LaserJet Pro P1566/P1606dn-printer (enkelt funktion) og HP LaserJet Pro M1536dnf MFP. Forudsat at mindst 30% af de printede sider er i farver og med indhold svarende til ISO/IEC 19798 farvetestpakken (www.iso.org/jtc1/sc28), samt at printjobbene i gennemsnit består af 3 sider. Ydelsen er fastsat ved brug af ISO/IEC-teststandarder. Det faktiske sideantal og omkostningerne kan variere en del afhængig af de printede billeder, antal farvesider og andre faktorer.





HP LaserJet Pro CM1415-serien af farvemultifunktionsprintere

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Funktioner	Print, kopiering, scanning, fax
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3-emulering (via universelprinterdriver)
Printopløsning	Sort (bedst): Op til 600 x 600 dpi. Sort (normal): Op til 600 x 600 dpi Farve (bedst): Op til 600 x 600 dpi
Oplosningsteknologi til udskrivning	HP Imageret 3600
Printteknologi	Laser
Printhastighed	Sort (A4): Op til 12 sider/min.; Første side sort: På kun 26 sek. Farve (A4): Op til 8 sider/min.; Tid for første side Farve: På kun 32 sek.
Antal printpatroner	4 (1 for hver af sort, cyan, magenta, gul)
Printer Smart Software-egenskaber	Med HP ePrint kan du printe når og hvor som helst fra mobile enheder; Op til Imageret 3600 printkvalitet med HP PCL 6 og Postscript 3-emulering printerdrivere, manuel duplex- og brochureprint, N-up print, sortering, vandmærker, print via USB på frontpanelet (PDF & JPEG); Kan benytte mange forskellige størrelser og typer laserpapir, herunder Matte, Soft Gloss og High Gloss Laser Photo Paper, Mono Transparencies, Cover Paper, karton, brochurepapir, etiketter, kuverter mv.
Normeret forbrug	Månedligt, A4: Op til 30.000 sider
Anbefalet antal sider pr. måned	300 til 1500
Twain-version	Version 1,9
Farvescanning	Ja
Scanningstype	Flatbed, ADF
Scanningsopløsning	Forbedret: Op til 19200 dpi. Optisk: Op til 1200 dpi
Scanningshastighed	Sort (normal): Op til 12 sider/min.. Farve (normal): Op til 8 sider/min.. ADF: Op til 12 sider/min (sort, normal); Op til 8 sider/min (farve, normal)
Gråtoneskalaneauer/Bitdybde	256, 30 bit
Scan-format	PDF, søgbar PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
Scan-inputmetoder	From pc – Solution Center Lite (XP, Vista) eller Device Stage (Win7), TWAIN-kompatibelt eller WIA-kompatibelt software
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 12 kopier/min.; Farve (A4): Op til 8 kopier/min.
Maksimalt antal kopier	Op til 99 kopier
Størrelsesændring ved kopiering	25 til 400%
Faxopløsning	Sort og hvid, bedst: Op til 203 x 196 dpi. Sort og hvid, standard: 203 x 98 dpi
Faxhastighed	Op til 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/telefonitilstand understøttet: Ja; Understøttelse af afvisning af reklamefax: Ja; Maksimalt antal kortnumre: 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
Kontrolpanel	Intuitiv touchscren-kontrolpanel med grafisk farvedisplay; knapper (Startside, Annuller, Hjælp, Højre/Venstre pile, Tilbage); LED-indikatorer (Klar, Fejl, Trådløst)
Skærm	8,9 cm berøringsfølsom farveskærm med grafik
Maksimum/standardhukommelse	160 MB
Processortype/hastighed	ARM 11 integreret processor.600 MHz
Duplexvalg	Manuel (med driversupport)
Medietype og kapacitet	ADF: Ark: 35, transparenter: 1. Bakke 1: Ark: 150; kuverter: 10
Understøttede medietyper	Papir (bankpost, brochure, farvet, glittet, brevpapir, foto, almindeligt, fortrykt, kanthullet, genbrugspapir, groft), transparenter, etiketter, konvolutter, karton
Understøttede papirstørrelser	A4; A5; A6; 10 x 15 cm; B5 (ISO, JIS)
Medievægt	ADF: 60 til 90 g/m ² . Bakke 1: 60 til 176 g/m ² (op til 200 g/m ² med HP Laser Cover Paper, op til 220 g/m ² med HP Laser Glossy Photo Paper)
Brugerdefinerede medier	76 x 127 til 216 x 356 mm.
Automatiske dokumentfremførers kapacitet	Standard, 35 ark.
Printhåndtering	Papirkapacitet: Op til 150 ark,Op til 10 kuverter Kapacitet for udbalke: Op til 125 ark,Op til 10 kuverter,Op til 50 ark transparenter
Strøm	Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning Energi: Indgangsspænding: 220 til 240 V AC (±10 %), 50 Hz (±2 Hz) Strømforbrug: 285 W aktiv,0,1 W fra, (Auto-sluk) strømsparer,9,0 W strømsparerstatus,1,75 W standby TEC-nummer (Typical Electricity Consumption): 1,791 kilowatttimer/uge
Software inkluderet	Microsoft® Windows®: HP installation/afinstallation, HP PCL 6 printerdriver, HP WIA-scanningsdriver, HP TWAIN-scanningsdriver, HP Scan, HP Faxopsætningsguide, HP Send Fax, HP Fax-printerdriver, Readiris-software; Mac: HP installation/afinstallation, HP PS-driver, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax-printerdriver, HP Ink Widget, HP Utility, Readiris-software

Kompatible operativsystemer	Den fulde softwarepakke kan installeres i: Windows®7 32-bit og 64-bit, Windows Vista® 32-bit og 64-bit, Microsoft® Windows® XP 32-bit (SP2 eller senere); Følgende understøtter kun installation af drivere: Microsoft® Windows® Server 2008 32-bit og 64-bit, Windows® Server 2003 32-bit (SP3 eller senere); Mac OS X v10.5.8, v10.6. Linus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (understøttes med forudbygget pakke); SUSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 10, 11, 12), Ubuntu™ (9.04, 10.04, 11.04, 12.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (understøttes af den automatiske installation); HP/UX 11 og Solaris® 8/9
Minimumskrav til system	PC: 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; Microsoft® Windows® XP (32-bit) (SP2): Pentium® 233 MHz processor, 512 KB 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 v10.5.8, v10.6. PowerPC G4, G5 eller Intel® Core-processor; 256 MB RAM; 300 MB ledig plads på harddisk; Cd/dvd-rom eller internet; USB- eller netværksport
Lydforhold	Lydintensitet: 6,1 B(A) Akustisk lydtryk: 48 dB(A)
Driftsmiljø	Temperaturområde ved drift: 15 °C 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, EN 61000-3-3: 1995+A1 +A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC Title 47 CFR, ICES-003, Issue 4, GB 9254-1998, EMC-direktiv 2004/108/EC med CE-mærkning (Europa), andre EMC-godkendelser som krævet i de enkelte lande; Sikkerheds-certificeringer: IEC 60950-1 (International), EN 60950-1+A11 (EU), GS-licens (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Class 1 Laser/LED-enhed); Lavspændingsdirektivet 2006/95/EC med CE-mærkning (Europa). Andre sikkerhedsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande.; ENERGY STAR: Ja;
Produktmål	b x d x h: 443 x 472 x 415 mm
Produktvægt	22,7 kg
Kassens indhold	CE861A: HP LaserJet Pro CM1415fn farve-MFP; Præinstallerede HP Color LaserJet startpatroner med ColorSphere-toner (750 sider, sort, cyan, magenta og gul); Kontrolpanel; Understøtter ADF; Cd'er med enhedssoftware og elektronisk brugervejledning; Readiris PRO tekstgenkennelse software; Registreringskort til Readiris; Installationsvejledning; Supportfolder; Netledning(er); Telefonledning(er); CE862A: HP LaserJet Pro CM1415fn farve-MFP; Præinstallerede HP Color LaserJet startpatroner med ColorSphere-toner (750 sider, sort, cyan, magenta og gul); Kontrolpanel; Understøtter ADF; Cd'er med enhedssoftware og elektronisk brugervejledning; Readiris PRO tekstgenkennelse software; Readiris-registreringskort, installationsvejledning; Supportfolder; Netledning(er); Telefonledning(er); USB-kabel;
Garanti	1 års begrænset garanti. Garanti- og supportmuligheder varierer afhængig af produkt, land og gældende lovkraft.
Oprindelsesland	Fremstillet i Kina
Forbrugsvarer	CE320A HP 128A Black LaserJet Print Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for den sorte patron er 2.000 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE321A HP 128A Cyan LaserJet Print Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1.300 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE322A HP 128A Yellow LaserJet Print Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1.300 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. CE323A HP 128A Magenta LaserJet Print Cartridge Gennemsnitlig kapacitet for cyan/gul/magenta patron, 1.300 standardsider. Antal standardsider i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. Q6544A HP Professional Matt Laser Paper, 150 ark/A4/210 x 297 mm Q6550A HP Professional Matt Laser Photo Paper, 100 ark/A4/210 x 297 mm CG964A HP Professional Glossy Laser Paper 120 gsm, 250 ark, A4, 210 x 297 mm CG965A HP Professional Glossy Laser Paper 150 gsm, 150 ark, A4, 210 x 297 mm CG966A HP Professionelt laserfoliopapir, blankt, 200 g/m ² , 100 ark/A4/210 x 297 mm CG970A HP Professionelt laserfoliopapir, blankt, 200 g/m ² , 100 ark//10 x 15 cm Q1298B HP LaserJet stærkt papir, 50 ark/A4 (210 x 297 mm)
Service- og supportløsninger	UX453E HP Care Pack, 3 års ombytningservice (standardrekspeditionstid) UX452E HP Care Pack, 2 års ombytningservice (standardrekspeditionstid) UX435E HP Care Pack, 3 års ombytningservice næste hverdag UX434E HP Care Pack, 2 års ombytningservice næste hverdag UX433E HP Care Pack, 1 års ombytningservice næste hverdag UX439E HP Care Pack, 3 års ombytning med returnering til lager UX438E HP Care Pack, 2 års ombytning med returnering til lager. (UX453E/UX452E: Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Holland, Irland, Italien, Norge, Portugal, Schweiz, Spanien, Sverige, Tyskland, UK og Østirig UX435E/UX434E/UX433E: Østirig, Belgien, Danmark, Finland, Frankrig, Tyskland, Irland, Italien, Norge, Portugal, Spanien, Sverige, Schweiz, UK, Tjekkiet, Grækenland, Ungarn, Polen, Slovakiet. UX439E/UX438E: De Baltiske lande, Bulgarien, Tjekkiet, Dom Tom, EEM, Grækenland, Ungarn, Israel, Malta, MEMA, Moldova, Polen, Rumænien, Sydafrika, Rusland, Slovakiet, Slovenien, Tyrkiet)

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>