

HP Color LaserJet CM6030/CM6040 multifunctionele printerserie



Met deze hoog presterende Color LaserJet MFP stijgt uw productiviteit sterk. Hij produceert A3 kleurendocumenten met een schitterende lijn- en weergavekwaliteit. Hoge printsnelheden; print-, kopieer-, scan-, fax-¹ en digital sendingfunctionaliteit en een hoog gebruiksgemak.

Ideaal voor werkgroepen (van 6 tot 15 gebruikers) en afdelingen (tot 20 gebruikers) in grote en middelgrote ondernemingen die behoefte hebben aan print-, kopieer-, scan-, fax- en digital sendingfunctionaliteit tot A3-formaat en hoogwaardige kleurenfunctionaliteit om uiteenlopende interne en externe zakelijke documenten te produceren.

De werkgroepproductiviteit stijgt sterk dankzij hoge printsnelheden, meer functies en uitstekende prestaties.

Hogere uitvoersnelheden tot 31 ppm² en 41 ppm³ in kleur en zwart (A4), waarbij de eerste pagina in 12 seconden gereed is. Complexe bestanden snel verwerken met een 835-MHz processor en 512 MB geheugen, dat uitbreidbaar is tot 768 GB. De workflow verbeteren met scannen naar e-mail, netwerkmappen, printer en fax⁴. Een gerust gevoel dankzij beveiligingsoplossingen zoals jobauthenticatie, encryptie en netwerkbeveiliging. Papierverwerkingsmogelijkheden, zoals een boekjesmaker en een uitvoereenheid/nietmachine.

Uitzonderlijk makkelijk te gebruiken en te beheren door het praktische ontwerp en de touch-screen bediening.

Handig Easy Select⁵ display op het bedieningspaneel om snel applicaties te vinden met een consistente interface. Gebruiksgemak doordat alle MFP's compatibele functies en apparaatbeheer bieden. HP Web Jetadmin vlootbeheerssoftware reduceert de kosten en bespaart tijd: remote installeren, configureren en beheren, routinetaken automatiseren en het suppliesverbruik bijhouden. De functionaliteit van de MFP uitbreiden: workflows stroomlijnen met geavanceerde oplossingen zoals de ingebouwde scanfunctie, job-accounting en beveiliging.

Uitzonderlijke resultaten met accurate kleuren en een superieure uitvoerkwaliteit.

HP ImageREt 4800 produceert hoogwaardige kleurendocumenten tot A3-formaat⁶ die indruk maken. Uitzonderlijk scherpe lijnen met een 1200 x 600 dpi resolutie, ideaal voor gedetailleerde plattegronden en architectuurtekeningen. Uiterst accurate kleuren met ondersteuning voor kleurafstemmingsstandaarden en Pantone-certificering. Verbeterde HP ColorSphere toner produceert betrouwbaar consistente, hoogglanzende kleurenprints. Geavanceerde papierverwerkingsmogelijkheden, zoals een boekjesmaker en een uitvoereenheid/nietmachine.

¹ Optioneel accessoire

Moet apart worden aangeschaft

Standaard beschikbaar bij HP Color LaserJet CM6030f en CM6040f MFP.

² Bij CM6030 MFP-serie

³ Bij CM6040 MFP-serie

⁴ Optioneel accessoire

Moet apart worden aangeschaft

Standaard beschikbaar bij HP Color LaserJet CM6030f en CM6040f MFP

⁵ Buyer's Lab bekroonde HP in december 2006 als 'Pick of the Year' voor de uitzonderlijke gebruikersinterface van haar multifunctionele printers

⁶ Tot SRA3.



HP Color LaserJet
CM6030 multifunctionele
printer



HP Color LaserJet
CM6030f multifunctionele
printer



HP Color LaserJet
CM6040 multifunctionele
printer

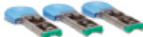


HP Color LaserJet
CM6040f multifunctionele
printer

Overzicht van de serie

			
HP Color LaserJet CM6030 multifunctionele printer • Print- en kopieersnelheden tot 31 ppm A4 en 17 ppm A3 • effectieve uitvoerkwaliteit met ImageREt 4800 en tot 1200 x 600 dpi • 600 x 600 dpi scanresolutie • 512 MB RAM uitbreidbaar tot 768 MB • 80 GB vaste schijfcapaciteit • 835-MHz processor • automatische duplexmodule • automatische documentinvoer voor 50 vel • invoercapaciteit van 1100 vel via multi-purpose lade voor 100 vel en twee invoerladen voor 500 vel • standaard uitvoercapaciteit 500 vel • Colour Access Controls	HP Color LaserJet CM6030f multifunctionele printer • HP Color LaserJet CM6030f MFP: als basismodel plus fax en 2 extra invoerladen voor 500 vel; voor een totale invoercapaciteit van 2100 vel.	HP Color LaserJet CM6040 multifunctionele printer • Print- en kopieersnelheden tot 41 ppm A4 en 23 ppm A3 • effectieve uitvoerkwaliteit met ImageREt 4800 en tot 1200 x 600 dpi • 600 x 600 dpi scanresolutie • 512 MB RAM uitbreidbaar tot 768 MB • 80 GB vaste schijfcapaciteit • 835-MHz processor • automatische duplexmodule • automatische documentinvoer voor 50 vel • invoercapaciteit van 1100 vel via multi-purpose lade voor 100 vel en twee invoerladen voor 500 vel • standaard uitvoercapaciteit 500 vel • Colour Access Controls • Blauer Engel-certificering	HP Color LaserJet CM6040f multifunctionele printer • HP Color LaserJet CM6040 MFP plus: • analoge fax • 2 extra laden voor 500 vel (voor een totale capaciteit van 2100 vel) • Energy Star-certificering

Aanbevolen accessoires

					
CC517A HP Color LaserJet CM6000 serie uitvoereenheid/nietmachine	CC516A HP Color LaserJet CM6000 serie boekjesmaker	C8091A HP nietjescartridges navulling	Q3701A HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 300	CC383A HP 2000 nietjescartridge, 2-pack	T1936AA HP MFP Digital Sending software 4.0

		
J7961G HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver	J8007G HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g Wireless printserver	J8018A HP veilige high-performance EIO vaste schijf

Gebruiks- en garantiespecificaties

Omgevingscondities	Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 27 °C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 27 °C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% rel. Aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: 0 tot 35 °C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 35 tot 85% rel. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd6,8 B(A) (tijdens printen), 6,9 B(A) (tijdens kopiëren of scannen), 5,8 B(A) (standby). Geluidsdruk: LpAm56,8 dB(A) (tijdens printen), 57,1 dB(A) (tijdens kopiëren of scannen), 40,3 dB(A) (standby)
Certificaten	CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Klasse B, EN 61000-3-2: 2000 +A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2 FCC Title 47 CFR, Part 15 klasse B (US), ICES-003, Ed. 4 (Canada), GB9254-1998, EMC richtlijn 2004/108/EC met CE-merk (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen. Productcertificaten: IEC 60950-1 (internationaal), EN 60950-1 +A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-geregistreerd (V.S./Canada), GS-licentie (Europa), EN 60825-1+A1+A2 klasse 1, 21 CFR hoofdstuk 1/subhoofdstuk J & Laser Notice#50 (26 juli 2001) (Klasse 1 Laser/LED apparaat) GB4943-2001, Low Voltage Directive 2006/95/EC met CE-merk (Europa). Overige veiligheidsgoedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen. ENERGY STAR: Ja
Garantie	1 jaar on-site support op volgende werkdag standaard. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Bestelinformatie

			
HP Color LaserJet CM6030 multifunctionele printer (CE664A) HP Color LaserJet CM6030 MFP, cd-roms (driver/gebruikershandleiding), Digital Sending Software (DSS) testversie op cd-rom, installatiegids, muurposter, brochure over telefonische support, netsnoeren, bedieningspaneel overlay's en de reeds geïnstalleerde cyan, magenta, gele en zwarte tonercartridges.	HP Color LaserJet CM6030f multifunctionele printer (CE665A) Zelfde als de CM6030, uitgezonderd: HP Color LaserJet CM6030f MFP en faxkabel	HP Color LaserJet CM6040 multifunctionele printer (Q3938A) Zelfde als de CM6030, uitgezonderd: HP Color LaserJet CM6040 MFP	HP Color LaserJet CM6040f multifunctionele printer (Q3939A) Zelfde als de CM6030, uitgezonderd: HP Color LaserJet CM6040f MFP en faxkabel

Accessoires, supplies en support

Accessoires	
CC517A	HP Color LaserJet CM6000 serie uitvoereenheid/nietmachine
CC516A	HP Color LaserJet CM6000 serie boekjesmaker
C8091A	HP nietjescartridges navulling
Q3701A	HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 300
CC383A	HP 2000 nietjescartridge, 2-pack
T1936AA	HP MFP Digital Sending software 4.0
J8019A	HP veilige high-performance vaste schijf
J8018A	HP veilige high-performance EIO vaste schijf

Supplies	
CE487A	HP Color LaserJet CE487A rol voor documentinvoer
CB390A	HP Color LaserJet CB390A zwarte printcartridge Gemiddelde continue opbrengst van zwarte cartridge is 19.500 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19798*
CB381A	HP Color LaserJet CB381A cyan printcartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyan/gele/magenta cartridge samen is 21.000 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19798*
CB382A	HP Color LaserJet CB382A gele printcartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyan/gele/magenta cartridge samen is 21.000 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19798*
CB383A	HP Color LaserJet CB383A magenta printcartridge Gemiddelde continue opbrengst van cyan/gele/magenta cartridge samen is 21.000 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19798*
CB384A	HP Color LaserJet CB384A zwarte fotogevoelige rol 35.000 pagina's*
CB385A	HP Color LaserJet CB385A cyan fotogevoelige rol

	35.000 pagina's*
CB386A	HP Color LaserJet CB386A gele fotogevoelige rol 35.000 pagina's*
CB387A	HP Color LaserJet CB387A magenta fotogevoelige rol 35.000 pagina's*
CB458A	HP Color LaserJet CB458A fuserkit, 220 V
CB459A	HP Color LaserJet CB459A rolkit
CB463A	HP Color LaserJet CB463A beeldoverdrachtskit
Interfacemogelijkheden	
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g Wireless printserver
C6518A	HP USB-kabel, 2 m

Service en support	
UJ165A/E	HP Care Pack, on-site support met respons op de volgende werkdag, 3 jaar
UJ169E	HP Care Pack, on-site support met respons op dezelfde werkdag, binnen 4 uur, 13 x 5, 3 jaar
UJ166E	HP Care Pack, on-site support met respons op de volgende werkdag, 4 jaar
UJ167E	HP Care Pack, on-site support met respons op de volgende werkdag, 5 jaar
UJ174PE	HP Care Pack, post-warranty, on-site support met respons op de volgende werkdag, 1 jaar
UJ176PE	HP Care Pack, post-warranty, on-site support met respons op dezelfde werkdag binnen 4 uur, 13 x 5, 1 jaar
Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: http://www.hp.com Raadpleeg voor workflow-, apparaatbeheer- en andere oplossingen de Global Solutions catalogus: www.hp.com/go/gsc	
Gemiddelde continue opbrengst van zwarte cartridge is 19.500 standaardpagina's. Gemiddelde continue opbrengst van cyan/gele/magenta cartridge samen 21.000 standaardpagina's. Opbrengst volgens ISO/IEC 19798. De werkelijke opbrengst	

varieert sterk, afhankelijk van de geprinte foto's en andere factoren. Meer informatie is beschikbaar op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Gespecificeerde opbrengst van de fotogevoelige rol van 35.000 pagina's is gebaseerd op printen van enkelzijdige jobs van 2 pagina's met 2500 pagina's per dag op kwarto/A4-formaat media, ingevoerd met lange zijde, met 5% dekking. De werkelijke opbrengst varieert sterk, afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en andere factoren zoals lage printvolumes, lage tonerdekking, dubbelzijdig printen, de complexiteit en lengte van printjobs



Technische specificaties

Printtechnologie	Laser			
Printsnelheid	A4Zwart:CM6030:Tot 31 ppm; CM6030f:Tot 31 ppm; CM6040:41 ppm; CM6040f:41 ppm, Kleur:CM6030:Tot 31 ppm; CM6030f:Tot 31 ppm; CM6040:41 ppm; CM6040f:41 ppm. A3:CM6030:17 ppm; CM6030f:17 ppm; CM6040:23,5 ppm; CM6040f:23,5 ppm. Eerste pagina gereed in zwart,CM6030:< 15,5 seconde (vanuit standby); CM6030f:< 15,5 seconde (vanuit standby); CM6040:< 11,5 seconde (vanuit standby); CM6040f:< 11,5 seconde (vanuit standby), in kleur:CM6030:< 15,8 seconde (vanuit standby); CM6030f:< 15,8 seconde (vanuit standby); CM6040:< 11,5 seconde (vanuit standby); CM6040f:< 11,5 seconde (vanuit standby); . Opwarmtijd:minder danCM6030: 124,3 sec; CM6030f:124,3 sec; CM6040:112 sec; CM6040f:112 sec De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en het document.			
Processor	835 MHz. PMC-Sierra RM7965 64-bits microprocessor			
Geheugen	512 MB. Uit te breiden tot 768 MB via 2 DIMM-slots. Capaciteit vaste schijf:Standaard, 80 GB			
Printen	Kwaliteit	HP ImageREi 4800		
	Resolutie	Zwart:1200 x 600 dpi, Kleur:1200 x 600 dpi		
	Printertalen	HP PCL 5, HP PCL 6, HP PostScript Level 2 emulatie (standaard), HP PostScript Level 3 emulatie wordt ondersteund		
	Economisch printen	Dubbelzijdig printen en N-up printen/kopiëren (bespaart papier), Colour Access Control (printen/kopiëren in zwart bespaart toner)		
	Fonts	Set van 80 HP fonts (plus Grieks, Hebreeuws, Cyrillisch, Arabisch)		
	Printvolume (per maand, A4)	200.000 pagina's		
	Aanbevolen aantal pagina's per maand	CM6030:5000 tot 10.000; CM6030f:5000 tot 10.000; CM6040:8000 tot 15.000; CM6040f:8000 tot 15.000		
	Printmarges (mm)	Boven:4,2 mm. Links:4,2 mm. Rechts:4,2 mm. Onder:4,2 mm		
Faxen	Maximaal bedrukbaar gebied	316 x 453,2 mm		
	Modemsnelheid	13 seconden per pag		
	Telecom-goedkeuring	ES 203 021, R&TTE richtlijn 1999/5/EC (Annex II) met CE-merk (Europa), FCC Part 68, Industrie Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Mexico), PTC-200 (Nieuw-Zeeland), AS/ACIF S002: 2001 (Australië), IDA PSTN1 (Singapore), TPS002-01 (Maleisië), IG 0005-11 (Taiwan), HKTA 2011 (Hongkong SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (China), overige Telecom goedkeuringen zoals vereist door de verschillende landen		
	Faxgeheugen	60.000 pagina's (afhankelijk van de hoeveelheid vrije schijfruimte)		
Digital sending	Faxresolutie	Standaard:100 x 100 dpi. Fijn:200 x 200 dpi . Superfijn:300 x 300 dpi		
	Snelkiezen	100 (elk kan 100 nummers bevatten)		
	Bestandsformaten	PDF, JPEG, TIFF of MTIFF. (OCR ondersteunt PDF, TEXT, RTF (Microsoft® Word® compatibel), XML, HTML; zenden naar workflow (DSS) ondersteunde bestandstypen omvatten XML, doorzoekbaar PDF, TXT, RTF (Microsoft® Word® compatibel), HTML, PDF, JPEG, TIFF en MTIFF		
	Installatie	Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 802.11b wireless		
Scannen	Kenmerken	Standaard:Scannen naar map (adresboek wordt gedeeld met fax), scannen naar e-mail server, zenden naar e-mail, analoge fax, LDAP e-mailadressering; authenticatie: via Windows® (Kerberos en NTLM), groep 1 en groep 2 PIN, LDAP, authenticatiemanager		
	Type	Flatbed, automatische documentinvoer. Kleurenskans:Ja		
	Scanresolutie	Optisch:Tot 600 dpi		
	Grijsstintniveaus	256		
Kopiëren	Te scannen oppervlak	Minimum mediaformaat:12,7 x 12,7 cm. Maximum mediaformaat:29,7 x 43,2 cm		
	Marges voor gescande items	Links:4.2. Boven:4.2. Rechts:4.2. Onder:4.2		
	Kopieersnelheid	CM6030:31 kpm; CM6030f:31 kpm; CM6040:41 kpm; CM6040f:41 kpm		
	Kopieeresolutie	600 x 600 dpi		
Mediaverwerking	Aantal kopieën	Tot 999		
	Verkleinen/vergroten	25 tot 400%		
	Invoer:	Capaciteit	Gewicht	Formaat
	Lade 1		60 tot 220 gr/m²	A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 8K, 16K, D briefkaart, enveloppen (#9, #10, Monarch, B5, C5, C6, DL); 99 x 140 mm tot 320 x 457 mm
Mediatypen	Lade 2		60 tot 220 gr/m²	A3, A4, A4-R, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), 8K, 16K; 148 x 210 mm tot 297 x 432 mm
	Lade 3		60 tot 220 gr/m² (idem voor lade 4 en 5)	A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, B4 (JIS), B5 (JIS), 8K, 16K; 148 x 210 mm tot 320 x 457 mm (idem voor lade 4 en 5)
	Automatische documentinvoer		60 tot 220 gr/m²	A3, A4, B4, B6
	Uitvoer:	Vellen: Tot 500 vel zonder finisher		
Interface en aansluitopties	Dubbelzijdig printen:Automatisch (standaard)			
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Papier (bankpost, kringloop, glanzend, middelzwaar, zwaar, glanzend zwaar, extra zwaar, glanzend extra zwaar, tough paper, ruw), transparanten, etiketten, enveloppen, kaarten			
Minimum systeemeisen	Hi-Speed USB 2.0 apparaatpoort, 1 vrij EIO-slot, interne HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver, faxpoort, FIH (foreign interface harness) poort, PCI express. Optioneel:Interne HP Jetdirect EIO printservers, externe HP Jetdirect printservers, wireless printserver, printeradapter			
Standaard software	Microsoft® Windows® Server 2003, XP, 2003 64-bits, XP 64-bits; Windows Vista®, 64-bits (voor Microsoft® IPv6 compatibel met Microsoft® Windows® 2003, XP en Windows Vista®); Novell® 5.1 of hoger; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 of hoger; Red Hat Linux 7.x of hoger; SUSE Linux 8.x of hoger; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 of hoger (alleen SPARC®-systemen); IBM® AIX 3.2.5 of hoger; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services			
Bedieningspaneel	Microsoft® Windows® XP: 333-MHz processor met 128 MB RAM; Microsoft® Windows® Server 2003: 550-MHz processor met 128 MB RAM; Windows Vista®: 800-MHz processor met 512 MB RAM; Cd-rom/dvd-rom drive, internetaansluiting, USB- of netwerkpoort. Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 en hoger met 128 MB RAM, cd-rom, 160 MB vrije schijfruimte (voor Mac OS v10.4 en hoger, PowerPC en Intel® Core Processor Macs worden ondersteund)			
Voeding	Printerdrivers en installatiesoftware op cd-rom: HP common installer, HP Internet installer, HP common drivers, HP installatiewizard, PPD (PostScript Printer Description) bestanden, PDE's (Printer Dialog Extensions), HP Printer Utility voor gebruik met Macintosh computers			
Afmetingen (b x d x h)	5 LED indicatielampjes, 10 numerieke toetsen, grafisch touch-screen display (192 x 72 mm) 640 x 240 resolutie met instelbaar contrast			
Gewicht	Vereisten:Netspanning 110 - 127 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 10,5 Amp; 220 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 5,5 A. *115 V eenheid getest. Data van enkelzijdig printen en kopiëren in kleur.			
Printerbeheer	Zonder verpakking:704 x 673 x 1194 mm. Met verpakking:935 x 800 x 1210 mm			
	Zonder verpakking:CM6030:139,87 kg; CM6030f:144,91 kg; CM6040:139,87 kg ; CM6040f:144,91 kg. Met verpakking:CM6030:154,92 kg; CM6030f:159,96 kg; CM6040:154,92 kg; CM6040f:159,96 kg			
	HP Web Jetadmin, HP Embedded Web Server			

http://www.hp.com/nl



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Gepubliceerd in EMEA 09/10 4AA1-3943NLE

