

# HP Color LaserJet CM6030/CM6040 Multifunktions-Druckerserie



Mit diesem hochleistungsfähigen Color LaserJet MFP lässt sich Ihre Produktivität steigern. Erstellen Sie Farbdokumente in DIN A3 mit exzellenter Strich-/Bildqualität. Profitieren Sie von den hohen Druckgeschwindigkeiten; Druck-, Kopier-, Scan-, Fax<sup>1</sup>- und Digital Sending-Funktionalität plus hohe Benutzerfreundlichkeit.



HP Color LaserJet  
CM6030  
Multifunktionsdrucker



HP Color LaserJet  
CM6030f  
Multifunktionsdrucker



HP Color LaserJet  
CM6040  
Multifunktionsdrucker



HP Color LaserJet  
CM6040f  
Multifunktionsdrucker

**Ideal für Arbeitsgruppen (von 6 bis 15 Benutzern) und Abteilungen (bis zu 20 Benutzer) innerhalb verwalteter Büroumgebungen in großen und mittleren Unternehmen mit Bedarf an Druck-, Kopier-, Scan-, Fax- und Digital Sending-Funktionalität für Formate bis zu A3 sowie qualitativ hochwertiger Farbausgabe für die professionelle Gestaltung interner und externer Geschäftsdokumente.**

**Höhere Arbeitsgruppenproduktivität mit schnellen Druckgeschwindigkeiten, mehr Funktionen und beeindruckender Leistung.**

Schnelle Ausgabe mit Geschwindigkeiten von bis zu 31 S./Min.<sup>2</sup> und 41 S./Min.<sup>3</sup> in Farbe und Schwarzweiß (A4), wobei die erste Seite in ca. 12 Sek. gedruckt wird. Schnelle Verarbeitung komplexer Aufträge mit einem 835 MHz Mikroprozessor und 512 MB Speicher, erweiterbar auf bis zu 768 MB. Optimierung des Workflows mit Funktionen zum Senden von Scans an E-Mail-Adressen, Netzwerkordner oder Drucker sowie zum Faxen<sup>4</sup>. Vermeidung von Sicherheitsproblemen durch Lösungen wie Jobauthentifizierung, Verschlüsselung und Netzwerkschutz. Zu den Papierhandhabungsoptionen gehören ein Broschürenerstellungsgesetzgerät und eine Heft-/Stapeleinrichtung.

**Unübertroffen einfach zu verwenden und zu verwalten dank intuitivem Design und Touchscreen-Bedienfeld.**

Schnellsuche von Anwendungen und hohe Konsistenz mit dem intuitiven Display des Easy-Select<sup>5</sup>-Bedienfelds. Benutzerfreundlichkeit aufgrund kompatiblen Funktions- und Gerätemanagements innerhalb der MFP-Produktflotte. Kosten und Zeit sparen mit der Flottenmanagementsoftware von HP Web Jetadmin: Remote-Installation, -Konfiguration und -Verwaltung, Automatisierung von Routineaufgaben und Verfolgung der Verbrauchsmaterialnutzung. Funktionalität des MFP erweitern: Optimierung von Arbeitsabläufen dank verbesserter Lösungen wie integrierte Erfassung, Auftragsabrechnung und Sicherheit.

**Herausragende Ergebnisse mit überdurchschnittlicher Farbgenauigkeit und exzellenter Ausgabequalität.**

Qualitativ hochwertige, beeindruckende Farbdokumente bis zum Format A3<sup>6</sup> mit HP ImageREt 4800. Außergewöhnliche Strichschärfe mit bis zu 1200 x 600 dpi im Betriebsmodus, ideal für detaillierte Pläne und Bauzeichnungen. Ausgezeichnete Farbgenauigkeit mit Unterstützung der Standards bei der Farbabstimmung und Pantone-Zertifizierung. Zuverlässige, konsistente Hochglanz-Farbdrukqualität dank verbessertem HP ColorSphere Toner. Verbesserte Optionen für die Papierhandhabung, z. B. ein Broschürenerstellungsgesetzgerät und eine Heft-/Stapeleinrichtung.

<sup>1</sup> Optionales Zubehör  
(Wird separat angeboten.) Standard bei HP Color LaserJet CM6030f und CM6040f MFP.

<sup>2</sup> Bei CM6030 MFP Serie

<sup>3</sup> Bei CM6040 MFP Serie

<sup>4</sup> Optionales Zubehör  
(Wird separat angeboten.) Standard bei HP Color LaserJet CM6030f und CM6040f MFP

<sup>5</sup> HP wurde im Dezember 2006 von Buyers Lab mit dem Preis „Pick of the Year“ für herausragende Leistungen bei der Gestaltung der Benutzeroberfläche seiner Multifunktionsdrucker ausgezeichnet

<sup>6</sup> Bis zu SRA3.

## Serie im Überblick



### HP Color LaserJet CM6030 Multifunktionsdrucker

- Druck- und Kopiergeschwindigkeit von bis zu 31 S./Min. A4 und 17 S./Min. A3
- effektive Ausgabequalität mit ImageREt4800 und bis zu 1200 x 600 dpi
- 600 x 600 dpi Scanauflösung
- 512 MB RAM erweiterbar auf 768 MB
- 80 GB Festplattenkapazität
- 835 MHz Prozessor
- automatische Duplex-Einheit
- 50-Blatt-ADF (automatische Dokumentenzuführung)
- Papierzuführungskapazität von 1100 Blatt (mit 100-Blatt-Mehrzweck- und zwei 500-Blatt-Zuführungen)
- Standard-Ausgabekapazität von 500 Blatt
- Steuerung des Farbzugriffs



### HP Color LaserJet CM6030f Multifunktionsdrucker

- HP Color LaserJet CM6030f MFP: als Basismodell plus Fax und 2 zusätzlichen 500-Blatt Papierzuführungen für insgesamt 2100-Blatt Papierzuführungskapazität.



### HP Color LaserJet CM6040 Multifunktionsdrucker

- Druck- und Kopiergeschwindigkeit von bis zu 41 S./Min. A4 und 23 S./Min. A3
- effektive Ausgabequalität mit ImageREt4800 und bis zu 1200 x 600 dpi
- 600 x 600 dpi Scanauflösung
- 512 MB RAM erweiterbar auf 768 MB
- 80 GB Festplattenkapazität
- 835 MHz Prozessor
- automatische Duplex-Einheit
- 50-Blatt-ADF (automatische Dokumentenzuführung)
- Papierzuführungskapazität von 1100 Blatt (mit 100-Blatt-Mehrzweck- und zwei 500-Blatt-Zuführungen)
- Standard-Ausgabekapazität von 500 Blatt
- Steuerung des Farbzugriffs
- Blauer Engel Zertifizierung



### HP Color LaserJet CM6040f Multifunktionsdrucker

- HP Color LaserJet CM6040 plus:
- analoges Fax
- 2 zusätzliche 500-Blatt-Papierzuführungen (die die gesamte Papierzuführungskapazität auf 2100 Blatt erhöhen)
- Energy Star Zertifizierung

## Empfohlenes Zubehör



CC517A  
HP Color LaserJet CM6000  
Serie Stapelfach mit Hefter



CC516A  
HP Broschüren Finisher mit  
Ausgabe



C8091A  
HP Wiederauffüllung für  
Klammerkassette



Q3701A  
HP LaserJet MFP  
Analog-Faxzubehör 300



CC383A  
HP Heftklammernmagazin  
mit 2000 Stück  
(2er-Packung)



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 sichere EIO-Hochleistungsfestplatte

## Betriebsdaten und Garantie

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebsumgebung | Betriebstemperatur: 15 bis 27 °C. Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 27 °C. Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Empfohlene Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit. Lagertemperatur: 0 bis 35 °C. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 35 bis 85 % rF. Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296: Schallleistung: LwAd6,8 B(A) (in Betrieb/beim Drucken), 6,9 B(A) (in Betrieb, beim Kopieren/Scannen), 5,8 B(A) (bereit). Schalldruckpegel: LpAm56,8 dB(A) (in Betrieb/beim Drucken), 57,1 B(A) (in Betrieb, beim Kopieren/Scannen), 40,3 dB(A) (bereit)                                                                                                                                                                     |
| Prüfzeichen      | 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 Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse B (USA), ICES-003, Issue 4 (Kanada), GB9254-1998, EMV-Richtlinie 2004/108/EWG mit CE-Zeichen (Europa), andere EMV-Genehmigungen gemäß den Anforderungen der einzelnen Länder. Produktbescheinigungen: IEC 60950-1 (international), EN 60950-1 +A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL gelistet (USA/Kanada), GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1+A1+A2 Klasse 1, 21 CFR K. 1/Unterker. J & Laser Notice#50 (26. Juli 2001) (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät) GB4943-2001, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa). Weitere Sicherheitszertifizierungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder. ENERGY STAR-Ja |
| Garantie         | 1 Jahr am nächsten Arbeitstag vor Ort ist Standard. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Bestellinformationen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |                                                    |                                                                    |
| <b>HP Color LaserJet CM6030</b><br><b>Multifunktionsdrucker (CE664A)</b><br>HP Color LaserJet CM6030<br>MFP-Gerät, CD mit<br>Treiber/Bedienhandbuch, CD mit<br>Testversion der Digital Sending<br>Software (DSS), Kurzanleitung, Poster<br>mit hilfreichen Tipps, Flyer zum<br>Telefon-Support, Netzkabel,<br>Bedienfeldschablonen und die bereits<br>im Gerät installierten Tonerpatronen in<br>Cyan, Magenta, Gelb und Schwarz. | <b>HP Color LaserJet CM6030f</b><br><b>Multifunktionsdrucker (CE665A)</b><br>Wie CM6030 außer: HP Color<br>LaserJet CM6030f MFP-Gerät und<br>Faxkabel | <b>HP Color LaserJet CM6040</b><br><b>Multifunktionsdrucker (Q3938A)</b><br>Wie CM6030 außer: HP Color<br>LaserJet CM6040 MFP-Gerät | <b>HP Color LaserJet CM6040f</b><br><b>Multifunktionsdrucker (Q3939A)</b><br>Wie CM6030 außer: HP Color<br>LaserJet CM6040f MFP-Gerät und<br>Faxkabel |

## Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

|                |                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------|
| <b>Zubehör</b> |                                                      |
| <b>CC517A</b>  | HP Color LaserJet CM6000 Serie Stapelfach mit Hefter |
| <b>CC516A</b>  | HP Broschüren Finisher mit Ausgabe                   |
| <b>C8091A</b>  | HP Wiederauffüllung für Klammerkassette              |
| <b>Q3701A</b>  | HP LaserJet MFP Analog-Faxzubehör 300                |
| <b>CC383A</b>  | HP Heftklammermagazin mit 2000 Stück (2er-Packung)   |
| <b>T1936AA</b> | HP MFP Digital Sending Software 4.0                  |
| <b>J8019A</b>  | HP sichere Hochleistungsfestplatte                   |
| <b>J8018A</b>  | HP sichere EIO-Hochleistungsfestplatte               |

|                |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zubehör</b> |                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>CE487A</b>  | HP Color LaserJet CE487A ADF-Walzenkit                                                                                                                                                                           |
| <b>CB390A</b>  | HP Color LaserJet CB390A Druckkassette schwarz<br>Die durchschnittliche Ergiebigkeit der Druckpatrone<br>schwarz beträgt 19.500 Standardseiten. Dieser Wert<br>wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*             |
| <b>CB381A</b>  | HP Color LaserJet CB381A Druckkassette cyan<br>Die durchschnittliche Ergiebigkeit der Kombipatrone<br>(cyan/gelb/magenta) beträgt 21.000 Standardseiten.<br>Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*    |
| <b>CB382A</b>  | HP Color LaserJet CB382A Druckkassette gelb<br>Die durchschnittliche Ergiebigkeit der Kombipatrone<br>(cyan/gelb/magenta) beträgt 21.000 Standardseiten.<br>Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.*    |
| <b>CB383A</b>  | HP Color LaserJet CB383A Druckkassette magenta<br>Die durchschnittliche Ergiebigkeit der Kombipatrone<br>(cyan/gelb/magenta) beträgt 21.000 Standardseiten.<br>Dieser Wert wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.* |
| <b>CB384A</b>  | HP Color LaserJet CB384A Belichtungsstrommel schwarz<br>35.000 Seiten*                                                                                                                                           |
| <b>CB385A</b>  | HP Color LaserJet CB385A Belichtungsstrommel cyan<br>35.000 Seiten*                                                                                                                                              |
| <b>CB386A</b>  | HP Color LaserJet CB386A Belichtungsstrommel gelb<br>35.000 Seiten*                                                                                                                                              |
| <b>CB387A</b>  | HP Color LaserJet CB387A Belichtungsstrommel magenta                                                                                                                                                             |

|                      |                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|
|                      | 35.000 Seiten*                                               |
| <b>CB458A</b>        | HP Color LaserJet CB458A 220 V Fixiererkits                  |
| <b>CB459A</b>        | HP Color LaserJet CB459A Walzenkit                           |
| <b>CB463A</b>        | HP Color LaserJet CB463A Transfer-Kits                       |
| <b>Konnektivität</b> |                                                              |
| <b>J7961G</b>        | HP Jetdirect 635N IPv6/IPsec Printserver                     |
| <b>J8007G</b>        | HP Jetdirect 690N IPv6/IPsec 802.11g Wireless<br>Printserver |
| <b>C6518A</b>        | HP USB-Kabel, 2 m                                            |

|                              |                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Service &amp; Support</b> |                                                                                               |
| <b>UJ165A/E</b>              | HP Care Pack, Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort, 3 Jahre                                |
| <b>UJ169E</b>                | HP Care Pack, Reaktion am selben Arbeitstag vor Ort, 4 Stunden, 13 x 5, 3 Jahre               |
| <b>UJ166E</b>                | HP Care Pack, Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort, 4 Jahre                                |
| <b>UJ167E</b>                | HP Care Pack, Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort, 5 Jahre                                |
| <b>UJ174PE</b>               | HP Care Pack, Post Warranty, Reaktion am nächsten Arbeitstag vor Ort, 1 Jahr                  |
| <b>UJ176PE</b>               | HP Care Pack, Post Warranty, Reaktion am selben Arbeitstag vor Ort, 4 Stunden, 13 x 5, 1 Jahr |

Eine vollständige Liste mit Verbrauchsmaterialien, Zubehör und Services finden Sie unter <http://www.hp.com>. Informationen zu Lösungen in Bezug auf Workflow, Gerätemanagement etc. finden Sie im Global Solutions-Katalog: [www.hp.com/go/gsc](http://www.hp.com/go/gsc).

Die durchschnittliche kontinuierliche Ergiebigkeit der schwarzen Druckpatrone beträgt 19.500 Standardseiten. Die durchschnittliche kontinuierliche Ergiebigkeit der Kombipatrone (cyan/gelb/magenta) beträgt 21.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann erheblich variieren – abhängig von den gedruckten Bildern und anderen Faktoren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Die ermittelte

Ergiebigkeit der Belichtungsstrommel, die auf dem Druck von 2-seitigen Simplexaufträgen auf 2500 Seiten pro Tag auf Druckmedien im Format Letter/A4 bei Zuführung mit der langen Kante und mit Dokumenten mit 5 % Abdeckung basiert, beträgt 35.000 Seiten. Die tatsächliche Ergiebigkeit kann je nach gedruckten Bildern und anderen Faktoren wie niedrigen Druckvolumen, schlechter Farbdeckung, beidseitigen Druck sowie der Komplexität und Länge von Aufträgen erheblich variieren.



Technische Daten

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drucktechnologie                         | Laser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Druckgeschwindigkeit                     | DIN A4Schwarzweiß:CM6030:Bis zu 31 S./Min.; CM6030f:Bis zu 31 S./Min.; CM6040:Bis zu 41 S./Min.; CM6040f:Bis zu 41 S./Min., Farbe:CM6030:Bis zu 31 S./Min.; CM6030f:Bis zu 31 S./Min.; CM6040:Bis zu 41 S./Min.; CM6040f:Bis zu 41 S./Min.. DIN A3:CM6030:Bis zu 17 S./Min.; CM6030f:Bis zu 17 S./Min.; CM6040:Bis zu 23,5 S./Min.; CM6040f:Bis zu 23,5 S./Min.. Ausgabe der ersten Schwarzweißseite,CM6030:< 15,5 Sek. (aus Bereitschaft); CM6030f:< 15,5 Sek. (aus Bereitschaft); CM6040:< 11,5 Sek. (aus Bereit); CM6040f:< 11,5 Sek. (aus Bereit), Farbe:CM6030:< 15,8 Sek. (aus Bereitschaft); CM6030f:< 15,8 Sek. (aus Bereitschaft); CM6040:< 11,5 Sek. (aus Bereit); CM6040f:< 11,5 Sek. (aus Bereit); CM6030f:124,3 Sek.; CM6040:112 Sek.; CM6040f:112 Sek. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Prozessor                                | 835 MHz. PMC-Sierra RM7965 64-Bit Mikroprozessor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Speicher                                 | 512 MB. Erweiterbar auf bis zu 768 MB über zwei DIMM-Steckplätze. Festplattenkapazität:Standard, 80 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Drucken                                  | Qualität<br>Auflösung<br>Druckersprachen<br>Wirtschaftliches Drucken<br>Schriftarten/Fonts<br>Druckleistung (monatlich, A4)<br>Empfohlenes monatliches Druckvolumen<br>Druckränder (mm)<br>Maximaler Druckbereich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | HP ImageREi 4800<br>Schwarzweiß:Bis zu 1.200 x 600 dpi, Farbe:Bis zu 1.200 x 600 dpi<br>HP PCL 5, HP PCL 6, HP Postscript Level 2 Emulation (Standard), HP Postscript Level 3 Emulation werden unterstützt<br>Doppelseitiges Drucken und Drucken/Kopieren mehrerer Seiten auf ein Blatt (spart Papier), Colour Access Control (Drucken/Kopieren in Schwarzweiß spart Toner)<br>Set mit 80 HP Schriften (plus Griechisch, Hebräisch, Kyrillisch, Arabisch)<br>Bis zu 200.000 Seiten<br>CM6030:5000 bis 10000; CM6030f:5000 bis 10000; CM6040:8.000 bis 15.000; CM6040f:8.000 bis 15.000<br><br>Oben:4,2 mm. Links:4,2 mm. Rechts:4,2 mm. Unten:4,2 mm<br>316 x 453,2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Faxen                                    | Modemgeschwindigkeit<br>Telekom-Zertifikationen<br><br><br><br>Faxspeicher<br>Faxauflösung<br>Kurzwahl                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 13 Sek. pro Seite<br>CM6030f:ES 203 021, R&TTE Directive 1999/5/EC (Anhang II) mit CE-Zeichen (Europa), FCC Part 68, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Mexiko), PTC-200 (Neuseeland), AS/ACIF 5002: 2001 (Australien), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malaysia), IG 0005-11 (Taiwan), HKTA 2011 (Hongkong SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (China) weitere Telekommunikationszulassungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder; CM6040f:ES 203 021, R&TTE Directive 1999/5/EC (Anhang II) mit CE-Zeichen (Europa), FCC Part 68, Industry Canada CS03, NOM-151-SCTI-1999 (Mexiko), PTC-200 (Neuseeland), AS/ACIF 5002: 2001 (Australien), IDA PSTN1 (Singapur), TPS002-01 (Malaysia), IG 0005-11 (Taiwan), HKTA 2011 (Hongkong SAR), YD514, YD/T589, YD703, GB3382 (China), weitere Telekommunikationszulassungen entsprechend den Erfordernissen der einzelnen Länder<br>Bis zu 60.000 Seiten (je nach freiem Festplattenspeicher)<br>Standard:100 x 100 dpi. Fein:200 x 200 dpi. Superfein:300 x 300 dpi<br>Bis zu 100 (mit jeweils bis zu 100 Nummern) |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Digital Sending                          | Dateiformate<br><br>Installation<br>Leistungsmerkmale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PDF, JPEG, TIFF oder MTIFF (OCR unterstützt PDF, TEXT, RTF (Microsoft® Word®-kompatibel), XML, HTML; an Workflow gesendet (DSS), unterstützte Dateitypen sind u. a. XML, durchsuchbare PDF, TXT, RTF (Microsoft® Word®-kompatibel), HTML, PDF, JPEG, TIFF und MTIFF<br>Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 802.11b Wireless Ethernet<br>Standard:Scan-to-Folder (einschließlich gemeinsam genutztes Adressbuch für den Faxversand), Scan-to-E-Mail-Server, Send-to-E-Mail, analoges Fax, LDAP-E-Mail-Adressierung; Authentifizierung: Windows®-kompatibel (Kerberos und NTLM), Gruppe 1 und Gruppe 2 PIN, LDAP, Authentifizierungsmanager                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Scannen                                  | Typ<br>Scanauflösung<br>Graustufenskala<br>Scanbereich<br>Ränder für gescannte Objekte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Vorlagenglas, ADF. Farbscannen:Ja<br>Optisch:Bis zu 600 dpi<br>256<br>Min. Medienformat:12,7 x 12,7 cm. Max. Medienformat:29,7 x 43,2 cm<br>Links:4.2. Oben:4.2. Rechts:4.2. Unten:4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kopieren                                 | Kopiergeschwindigkeit<br>Kopierauflösung<br>Mehrfachkopien<br>Verkleinern/Vergrößern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CM6030:Bis zu 31 Kop./Min.; CM6030f:Bis zu 31 Kop./Min.; CM6040:Bis zu 41 Kop./Min.; CM6040f:Bis zu 41 Kop./Min.<br>Bis zu 600 x 600 dpi<br>bis zu 999<br>25 bis 400 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Druckmedienverarbeitung                  | Zufuhr:<br>Kassette 1<br><br><br><br>Kassette 2<br><br><br>Kassette 3<br><br><br>ADF<br>Ausgabe:<br>Duplex-Druck:Automatisch (Standard)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kapazität<br><br><br><br><br><br><br>Blatt: Bis zu 500 Blatt ohne Zusatzgeräte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gewicht<br>60 bis 220 g/m²<br><br><br><br>60 bis 220 g/m²<br><br>60 bis 220 g/m² (identisch für Papierzuführung 4 und 5)<br><br>60 bis 220 g/m² | Abmessungen<br>A3, A4, A4-R, A5, A6, RA3, SRA3, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 8K, 16K, D-Postkarte, Briefumschläge (#9, #10, Monarch, B5, C5, C6, DL); 99 x 140 mm bis 320 x 457 mm<br>A3, A4, A4-R, A5, B4 (JIS), B5 (JIS), 8K, 16K; 148 x 210 mm bis 297 x 432 mm<br>A3, A4, A4-R, A5, RA3, SRA3, B4 (JIS), B5 (JIS), 8K, 16K; 148 x 210 mm bis 320 x 457 mm (identisch für Papierzuführung 4 und 5)<br>A3, A4, B4, B6 |
| Druckmedientypen                         | Papier (gebunden, recycelt, glänzend, mittelschwer, schwer, hochglänzend, extraschwer, extraschwer und glänzend, fest, aufgeraut), Transparenzfolien, Etiketten, Briefumschläge, Karton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Schnittstellen und Konnektivität         | Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss, ein freier EIO-Steckplatz, HP Jeldirect Gigabit Ethernet Embedded Printserver, Faxanschluss, FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness), PCI Express. Optional:Interne HP Jeldirect EIO-Printserver, externe HP Jeldirect Printserver, HP Wireless Printserver, Druckeradapter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Netzwerkbetriebssysteme – Kompatibilität | Microsoft® Windows® Server 2003, XP, 2003 64-Bit, XP 64-Bit; Windows Vista® 64-Bit (für Microsoft® IPv6 kompatibel mit Microsoft® Windows® 2003, XP und Windows Vista®); Novell® 5.1 oder höher; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 oder höher; RED HAT Linux 7.x oder höher; SUSE Linux 8.x oder höher; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 oder höher (nur SPARC® Systeme); IBM® AIX 3.2.5 oder höher; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Mindestsystemvoraussetzungen             | Microsoft® Windows® XP: 333 MHz Prozessor mit 128 MB RAM; Microsoft® Windows® Server 2003: 550 MHz Prozessor mit 128 MB RAM; Windows Vista®: 800 MHz Prozessor mit 512 MB RAM; CD-ROM/DVD-Laufwerk, Internetverbindung, Verbindung mit einem USB- oder Netzwerkanschluss. Mac OS X 10.2.8, 10.3, 10.4 und höher mit 128 MB RAM, CD-ROM, 160 MB freier Festplattenspeicher (für Mac OS 10.4 und höher werden PowerPC und Intel® Core Prozessor-Macs unterstützt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standardsoftware                         | Druckertreiber und Installationssoftware auf CD-ROM: HP Common Installer, HP Internet Installer, HP Common Drivers, HP Installationsassistent, PPD-Dateien (Postscript Printer Description), Printer Dialog Extensions (PDEs), HP Printer Utility zur Verwendung mit Macintosh-Computern                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bedienfeld                               | 5 LED-Anzeigen, numerisches Bedienfeld mit 10 Tasten, grafisches Touchscreen-Display (192 x 72 mm) mit 640 x 240 Auflösung und anpassbarem Kontrast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Stromversorgung                          | Anforderungen:Eingangsspannung: 110 bis 127 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 10,5 A; 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 5,5 A. *Einheit mit 115 V Wechselstrom getestet. Daten beim Simplex-Farbdruck und Farbkopieren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maße (B x T x H)                         | Ohne Verpackung:704 x 673 x 1194 mm. Gepackt:935 x 800 x 1210 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Gewicht                                  | Ohne Verpackung:CM6030:139,87 kg; CM6030f:144,91 kg; CM6040:139,87 kg ; CM6040f:144,91 kg. Gepackt:CM6030:154,92 kg; CM6030f:159,96 kg; CM6040:154,92 kg; CM6040f:159,96 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Druckerverwaltung                        | HP Web Jetadmin, HP Embedded Webserver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

http://www.hp.com/de

