



HP Sales Central

HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker (CE712A)

Aktiv ab: 01.04.2010

Überblick



Vielseitiger und kostengünstiger A3 Desktop-Drucker, der sämtliche geschäftlichen Druckanforderungen von Postkarten bis zu Dokumenten in Großformat abdeckt. Exzellente Druckqualität durch HP ColorSphere Toner, hohe Geschwindigkeiten und Benutzerfreundlichkeit mit unübertroffener Zuverlässigkeit.

Listenpreis

1,456.00 €

Preisgünstiger, vielseitiger A3 Farbdrucker für alle Anforderungen des geschäftlichen Drucks.

Dieser vielseitige A3 Farbdrucker dient zum Drucken alltäglicher Geschäftsdokumente, großformatiger Projekte und verschiedenster Marketingmaterialien – preisgünstig und hausintern. Einfacher Druck auf verschiedenen Papiertypen: Normal-, Premium- und Hochglanzpapier, bei erweiterbaren Papierzuführungen.

Einfacher Druck unterschiedlicher Papierarten – Normal, Premium und Hochglanz – mit einstellbaren Papierfächern. Der Drucker unterstützt Größen von 3 x 5 Zoll bis zu 12 x 18 Zoll und Gewichte bis zu 220 g/m².

Der in die mitgelieferte HP Print View Software integrierte HP Print Cost Estimator vergleicht die Kosten für interne Druckjobs und extern vergebene Druckaufträge.¹

HP ColorSphere Toner für konsistent hohe Ausgabequalität auf einem breiten Spektrum an geschäftlichen Dokumenten.

HP ColorSphere Toner und HP ImageREt 3600 für hochwertige Ausgabe. Konsistente Ergebnisse bei bis zu 20 S./Min. in Schwarzweiß und Farbe im Format DIN A4. Instant-on-Technologie für eine schnelle Ausgabe der ersten Seite aus dem Energiesparmodus in weniger als 18 Sekunden.

Die Bildauflösungstechnologie HP ImageREt 3600 sorgt für sanfte Farbübergänge und gestochen scharfe Druckqualität von Bildern und Text. Mit Original HP Kartuschen mit HP ColorSphere Toner erhalten Sie professionelle Drucke in Druckereiqualität.

Erzielen Sie konstante Ergebnisse dank einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 20 S./min und Ausgabe der ersten Seite in weniger als 14,5 Sekunden.

Intuitives Bedienfeld und einfach zu ersetzende Verbrauchsmaterialien für einfache Verwendung, gemeinsame Nutzung und Wartung.

Intuitives Bedienfeld und einfach zu ersetzende Verbrauchsmaterialien für Benutzer- und Wartungsfreundlichkeit. Vielseitige High-Speed USB 2.0 Konnektivität und einfache gemeinsame Nutzung durch Arbeitsteams¹.

Mit HP Total Care verfügen Sie über alle Technologien, Services, Lösungen und Support, die Sie für Verwaltung und Wachstum Ihres Unternehmens benötigen.



Druckt bis zu 20 S./Min. in Farbe



Unterstützung für A3



Beidseitiger Druck

Ermöglicht beidseitiges Drucken, sodass Sie Ihren Papierverbrauch um bis zu 50 % senken können.



Genau die Leistung, die Sie brauchen

Senkung des Energieverbrauchs mit HP Auto-On/Auto-Off-Technologie.⁴



Mobiles Drucken mit HP ePrint

Drucken Sie mit HP ePrint von unterwegs Fotos, Dokumente und vieles mehr.⁵



Ethernet (Drucker)

Binden Sie dieses Gerät zur gemeinsamen Nutzung mit Ihrer Arbeitsgruppe ins Ethernet-Netzwerk im Büro ein.

Spezifikationen

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 20 S./Min.

(Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.)

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

(Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.)

Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (normal, DIN A3)

Bis zu 10 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (normal, A3)

Bis zu 10 S./Min.

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 16 Sek.

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)

Nur 17 Sek.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 75.000 Seiten

(Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lassen sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFP-Geräten treffen)

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

1500 bis 5000

(HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.)

Benutzeranzahl

5-15 Benutzer

Drucktechnologie

Laser

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

Bis zu 600 x 600 dpi

Druckqualität in Farbe (optimal)

Bis zu 600 x 600 dpi

Prozessorgeschwindigkeit

540 MHz

Druckersprachen

HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript Level 3 Emulation

Anzeigegerät

2-zeiliges Backlit-Display mit 16 Zeichen

Anzahl der Druckpatronen

4 (je einer für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)

Mac kompatibel

Ja

Druckerverwaltung

SNP (Standardinstallation), Toolbox FX (Installation zusätzlicher Software)

Schriftarten und Schriftbilder

84 skalierbare TrueType-Schriften

HP ePrint-Funktionalität

Nein

Konnektivität, Standard

Hi-Speed USB 2.0, integriertes Fast Ethernet 10/100Base-TX

Konnektivität, optional

HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g Wireless Printserver J8021A

Netzwerkfähig

Standard (integrierte Ethernet Technologie)

Mindestsystemvoraussetzungen

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>), Windows 8 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows Vista (32 Bit/64 Bit): 1 GHz Prozessor, 512 MB RAM, 250 MB freier Festplattenspeicher; Windows Server 2003 (nur Druckertreiber): jeder Pentium® II-Prozessor oder höher, 64 MB RAM, 250 MB freier Festplattenspeicher; SVGA 800 x 600 mit 16-Bit-Farbdisplay, Internet Explorer 5.5 oder höher, CD-ROM-Laufwerk, USB- oder Ethernet-Anschluss

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

Mac OS X v10.3 oder höher; PowerPC G3, G4, G5 oder Intel® Core-Prozessor; 150 MB freier Festplattenspeicher; CD-ROM-Laufwerk; USB- oder Ethernet-Anschluss

Kompatible Betriebssysteme

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>), Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe <http://www.hplip.net>)

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>), Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows

Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe <http://www.hplip.net>)

Speicherkapazität, Standard

192 MB

Speicherkapazität, maximal

448 MB

Speichersteckplätze

1 Steckplatz, 144-polig, DDR2 DIMM

Festplatte

Kein

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung 2, automatischer beidseitiger Druck

Papierhandhabung – Papiereingabe, optional

Optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3

Papierzuführungskapazität

Bis zu 350 Blatt

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 850 Blatt

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

250-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten)

Ausgabefachkapazität

Bis zu 250

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 250

Finishing der Ausgabe

Einzelblattzufuhr

Beidseitiger Druck

Automatisch (Standard)

Papierfächer, Standard

2

Papierfächer, maximal

3

Unterstützte Medienformate

Papierzuführung 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10x15 cm; Briefumschläge (DL, C5, B5);

Papierzuführung 2: A3, A4, A5, B4, B5; Optionale Zuführung 3: A3, A4, B4, B5

Medienformate, einstellbar

Papierzuführung 1: 76 x 127 bis 320 x 457 mm; 250-Blatt-Papierzuführung 2: 148 x 182 bis 297 x 432 mm; optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3: 148 x 210 bis 297 x 432 mm

Medientypen

Papier (Hartpostpapier, Broschüren, farbig, Hochglanz, Briefbögen, Fotopapier, Normalpapier, Vordrucke, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Karten, Transparentfolien glänzend, Etiketten, Briefumschläge

Gewicht Druckmedien, unterstützt

Papierzuführung 1: 60 bis 220 g/m², Zuführung 2, Duplex-Einheit für autom. beidseitigen Druck, optional Zuführung 3: bis zu 120 g/m² Normalp., bis zu 160 g/m² gestrichenes Papier

Stromversorgung

Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A

Netzteiltyp

Eingebautes Netzteil

Energieverbrauch

440 Watt (beim Druck), 30 Watt (in Bereitschaft), 4,4 Watt (Energiesparbetrieb), 0,5 Watt (ausgeschaltet);
Typischer Stromverbrauch (TEC): 1,787 kWh/Woche

(Änderungen vorbehalten. Aktuelle Informationen erhalten Sie unter <http://www.hp.com/support>. Bei den Leistungsangaben handelt es sich um gemessene Höchstwerte bei normaler Spannung.)

Stromverbrauch (bei Betrieb)

440 Watt

Energieeffizienz

EPEAT® Silver; CECP

ENERGY-STAR-zertifiziert

Nein

Temperaturbereich bei Betrieb

10 bis 30 °C

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

20 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit

Mindestabmessungen (B x T x H)

545 x 599 x 338 mm

Maximale Abmessungen (B x T x H)

862 x 1066 x 370 mm

Gewicht

40,9 kg

UPC-Nummer

(A2S) 884420971726; (AB0) 884420971658; (AB2) 884420971665; (ABJ) 884420971696; (ABU) 884420971597; (ABY) 884420971641; (AC4) 884420971573; (AC8) 884420971580; (ACJ) 884420971719; (ACQ) 884420971627; (AKV) 884420971566; (ARR) 884420971689; (ARS) 884420971733; (B13) 888182819982; (B19) 884420971603; (B1H) 884420971559; (BF0) 884420984474; (BFQ) 884420971672; (BGJ) 884420977568

Paketabmessungen (B x T x H)

718 x 702 x 478 mm

Paketgewicht

43 kg

Herkunftsland

Hergestellt in China

Lieferumfang

HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker; Netzkabel; Kurzanleitung; CD mit Software und Dokumentation; Vorinstallierte HP Schwarz (ca. 7.000 Seiten) und Cyan, Magenta, Gelb (ca. 7.300 Seiten) Color LaserJet Tonerkartuschen mit HP ColorSphere Toner; 100-Blatt-Mehrweckzuführung; 250-Blatt-Zufuhrfach; Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-T-Netzwerkanschluss; Integrierter automatischer beidseitiger Druck

Mit Kabel

Nein, USB-Kabel wird separat angeboten

Mitgelieferte Software

Druckertreiber (HP PCL 6), Toolbox FX-Konfigurationsprogramm, SNP-Warnungen und Installationssoftware auf CD-ROM

Garantie

Ein Jahr Austausch-Gewährleistung für die Einheit. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter <http://www.hp.com/support>.

Reparatur und Wartung nach Garantieablauf

Besuchen Sie unsere Website: <http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html>

Überblick

- 1 Netzwerkbetrieb nur bei den Modellen n und dn verfügbar
- 4 HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar; möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.
- 5 Erfordert eine Internetverbindung zu einem HP ePrint-fähigen Drucker. Für den Drucker ist eine ePrint-Kontoregistrierung erforderlich. App oder Software ist möglicherweise erforderlich. Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

Detaillierte Spezifikationen

84433210000

Anzahl der Druckpatronen

4 (je einer für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)

Anzeigegerät

2-zeiliges Backlit-Display mit 16 Zeichen

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (A4, betriebsbereit)

Nur 17 Sek.

Ausgabe der ersten Seite in Farbe (DIN A4)

< 17 Sek. (aus Modus „Bereit“)

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (A4, betriebsbereit)

Nur 16 Sek.

Ausgabe der ersten Seite schwarzweiß (DIN A4)

< 16 Sek. (aus Bereitschaft)

Ausgabefachkapazität

Bis zu 250

Bedienfeld

Zweizeiliges Backlit-Bedienfelddisplay mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Abbrechen, Pfeil nach links, Pfeil nach rechts, Auswahl, Zurück), 2 LEDs (Achtung, Bereit)

Beidseitiger Druck

Automatisch (Standard)

Benutzeranzahl

5-15 Benutzer

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Codename

Opal

Copyright-Hinweis

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Datenblatt Foto 1

Publication photos/CP5220 base model.jpg

Datenblatt Foto 2

Publication photos/CP5220 printer series.jpg

Datenblatt Foto 3

Publication photos/CP5220 printer walkaround.jpg

Druckersprachen

HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript Level 3 Emulation

Druckerverwaltung

SNP (Standardinstallation), Toolbox FX (Installation zusätzlicher Software)

Druckgeschw. – Fußnote

Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Software, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments ab.

Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Farbe (normal, A3)

Bis zu 10 S./Min.

Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)

Bis zu 20 S./Min.

Druckgeschwindigkeit schwarzweiß (normal, DIN A3)

Bis zu 10 S./Min.

Druckleistung (monatlich, A4)

Bis zu 75.000 Seiten

Druckqualität in Farbe (optimal)

Bis zu 600 x 600 dpi

Druckqualität schwarzweiß (optimal)

Bis zu 600 x 600 dpi

Drucktechnologie

Laser

Drucktechnologie

Laser

Elektromagnetische Verträglichkeit

CISPR 22: 2005/EN 55022:2006 Klasse A; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3: 1995+A1+A2; EN 55024:1998+A1+A2, GB9254-1998; EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Kennzeichnung (Europa), weitere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes

Emissionsschalldruckpegel Bystander-Position (in Betrieb, Drucken)

49 dB(A)

Empfohlener Temperaturbereich bei Betrieb

15 bis 27 °C

Empfohlenes Mediengewicht (Duplex)

Bis zu 120 g/m² Normalpapier, bis zu 160 g/m² gestrichenes Papier

Empfohlenes monatliches Druckvolumen

1500 bis 5000

Empfohlenes monatliches Druckvolumen – Hinweis

HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.

Energieeffizienz

EPEAT® Silver; CECP

Energieverbrauch

440 Watt (beim Druck), 30 Watt (in Bereitschaft), 4,4 Watt (Energiesparbetrieb), 0,5 Watt (ausgeschaltet);
Typischer Stromverbrauch (TEC): 1,787 kWh/Woche

ENERGY-STAR-zertifiziert

Nein

Entspricht dem Blauen Engel

Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI“.

Erweiterbarkeit

Hauptspeicher erweiterbar auf bis zu 448 MB, 500-Blatt-Papierzuführung optional, nur eine weitere Papierzuführung hinzufügbare

Festplatte

Kein

Finishing der Ausgabe

Einzelblattzufuhr

Foto (Produktfoto, jpg, 190x170)

Printers and Multifunction/CE711A_190x170.jpg

Foto (Produktfoto, jpg, 400 x 400)

Printers and Multifunction/CE711A_400x400.jpg

Foto (Produktfoto, jpg, 70x100)

Printers and Multifunction/CE711A_70x100.jpg

Garantie

Ein Jahr Austausch-Gewährleistung für die Einheit. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter <http://www.hp.com/support>.

Geschwindigkeit

Druckgeschwindigkeit bis zu 20 Seiten/Min. in SW und 20 Seiten/Min. in Farbe

Gewicht

40,9 kg

Gewicht Druckmedien, empfohlen

60 bis 220 g/m²

Gewicht Druckmedien, unterstützt

Papierzuführung 1: 60 bis 220 g/m², Zuführung 2, Duplex-Einheit für autom. beidseitigen Druck, optional
Zuführung 3: bis zu 120 g/m² Normalp., bis zu 160 g/m² gestrichenes Papier

Herkunftsland

Hergestellt in China

Hinweis zur Druckleistung

Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lassen sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFP-Geräten treffen

Hinweise zum Stromverbrauch

Änderungen vorbehalten. Aktuelle Informationen erhalten Sie unter <http://www.hp.com/support>. Bei den Leistungsangaben handelt es sich um gemessene Höchstwerte bei normaler Spannung.

HP ePrint-Funktionalität

Nein

Inhalt des Kartons (neben dem Basisprodukt)

HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker plus integriertem Fast Ethernet 10/100 Base-T
Printserver und integriertem beidseitigem Druck

Kompatible Betriebssysteme

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>),
Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7
über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows
Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe <http://www.hplip.net>)

Kompatible Netzwerkbetriebssysteme

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>),
Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7
über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter
<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows
Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe <http://www.hplip.net>)

Konnektivität, optional

HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g Wireless Printserver J8021A

Konnektivität, Standard

Hi-Speed USB 2.0, integriertes Fast Ethernet 10/100Base-TX

Lagertemperatur

0 bis 35 °C

Lieferumfang

HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker; Netzkabel; Kurzanleitung; CD mit Software und
Dokumentation; Vorinstallierte HP Schwarz (ca. 7.000 Seiten) und Cyan, Magenta, Gelb (ca. 7.300 Seiten)
Color LaserJet Tonerkartuschen mit HP ColorSphere Toner; 100-Blatt-Mehrzweckzuführung; 250-Blatt-
Zufuhrfach; Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-T-Netzwerkanschluss; Integrierter automatischer
beidseitiger Druck

Linker Rand (DIN A4)

4,23 mm

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

10 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

20 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit

Mac kompatibel

Ja

Maximale Abmessungen (B x T x H)

862 x 1066 x 370 mm

Maximale Ausgabekapazität (Blätter)

Bis zu 250

Maximale Zufuhrkapazität (Blätter)

Bis zu 850 Blatt

Medienformat, Fach 1

A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10 x 15 cm, Briefumschläge (DL, C5, B5), 76 x 127 bis 320 x 457 mm

Medienformat, Fach 2

A3, A4, A5, B4, B5, 148 x 182 bis 297 x 432 mm

Medienformat, Fach 3

A3, A4, B4, B5, 148 x 210 bis 297 x 432 mm

Medienformate, einstellbar

Papierzuführung 1: 76 x 127 bis 320 x 457 mm; 250-Blatt-Papierzuführung 2: 148 x 182 bis 297 x 432 mm; optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3: 148 x 210 bis 297 x 432 mm

Mediengewicht (Einschub 1)

60 bis 220 g/m²

Mediengewicht (Einschub 2)

Bis zu 120 g/m² Normalpapier, bis zu 160 g/m² gestrichenes Papier

Mediengewicht (Einschub 3)

Bis zu 120 g/m² Normalpapier, bis zu 160 g/m² gestrichenes Papier

Medientyp und Kapazität, Fach 1

Blatt: 100, Briefumschläge: 20

Medientyp und Kapazität, Fach 2

Blatt: 250

Medientyp und Kapazität, Fach 3

Blatt: 500

Medientypen

Papier (Hartpostpapier, Broschüren, farbig, Hochglanz, Briefbögen, Fotopapier, Normalpapier, Vordrucke, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Karten, Transparentfolien glänzend, Etiketten, Briefumschläge

Mindestabmessungen (B x T x H)

545 x 599 x 338 mm

Mindestsystemvoraussetzungen

Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c04658195>), Windows 8 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145>), Windows 7 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332>), Windows Vista (32 Bit/64 Bit): 1 GHz Prozessor, 512 MB RAM, 250 MB freier Festplattenspeicher; Windows Server 2003 (nur Druckertreiber): jeder Pentium® II-Prozessor oder höher, 64 MB RAM, 250 MB freier Festplattenspeicher; SVGA 800 x 600 mit 16-Bit-Farbdisplay, Internet Explorer 5.5 oder höher, CD-ROM-Laufwerk, USB- oder Ethernet-Anschluss

Mindestsystemvoraussetzungen für Macintosh

Mac OS X v10.3 oder höher; PowerPC G3, G4, G5 oder Intel® Core-Prozessor; 150 MB freier Festplattenspeicher; CD-ROM-Laufwerk; USB- oder Ethernet-Anschluss

Mit Kabel

Nein, USB-Kabel wird separat angeboten

Mitgelieferte Software

Druckertreiber (HP PCL 6), Toolbox FX-Konfigurationsprogramm, SNP-Warnungen und Installationssoftware auf CD-ROM

Netzteiltyp

Eingebautes Netzteil

Netzwerkfähig

Standard (integrierte Ethernet Technologie)

Netzwerkfunktionen

Über integrierten 10/100Base-TX Printserver

Oberer Rand (DIN A4)

4,23 mm

Paketabmessungen (B x T x H)

718 x 702 x 478 mm

Paketgewicht

43 kg

Papierfächer, maximal

3

Papierfächer, Standard

2

Papierhandhabung

100-Blatt-Mehrzweckzuführung; 250-Blatt-Papierzuführung, optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3; 250-Blatt-Ausgabefach (Druckseite nach unten)

Papierhandhabung – Papierausgabe, Standard

250-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten)

Papierhandhabung – Papiereingabe, optional

Optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3

Papierhandhabung – Papiereingabe, Standard

100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung 2, automatischer beidseitiger Druck

Papierzuführungskapazität

Bis zu 350 Blatt

Produkthinweis

Gerät mit FCC Klasse A-Emissionen – für den Einsatz in gewerblichen Umgebungen, nicht in Wohnbereichen[3]

Prozessor

Motorola ColdFire® V5x

Prozessorgeschwindigkeit

540 MHz

Publikationsnummer des Datenblatts

4AA2-8301

Rechter Rand (DIN A4)

4,23 mm

Reparatur und Wartung nach Garantieablauf

Besuchen Sie unsere Website: <http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printer-repairs/printer-service.html>

Schalldruckpegel

49 dB(A)

Schalleistungspegel

6,3 B(A)

Schriftarten und Schriftbilder

84 skalierbare TrueType-Schriften

Services (Care Pack)

UQ496E 3 Jahre HP Hardwaresupport für Color LaserJet CP5225, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien; UQ497E 3 Jahre HP Hardwaresupport für Color LaserJet CP5225, innerhalb von 4 Stunden, 13x5, vor Ort; UT990E 4 Jahre HP Support für Color LaserJet CP5225, am nächsten

Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien;UU868E 5 Jahre HP Support für Color LaserJet CP5225, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien;UQ491PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für CP5225, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien;UQ492PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für Color LaserJet CP5225, nach Garantieablauf, innerhalb von 4 Stunden, 13x5, vor Ort

Sicherheit

IEC 60950-1 (International), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, GS-Lizenz (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Klasse 1 Laser-/LED-Gerät) GB4943-2001, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG mit CE-Zeichen (Europa), andere Sicherheitszulassungen gemäß den Erfordernissen der einzelnen Länder

Speichererweiterung

Erweiterbar auf 448 MB über einen DDR2 DIMM-Steckplatz

Speicherkapazität, maximal

448 MB

Speicherkapazität, Standard

192 MB

Speichersteckplätze

1 Steckplatz, 144-polig, DDR2 DIMM

Standardausgabekapazität (Briefumschläge)

Bis zu 15

Standardmedienformate (Duplex)

A3; A4; A5; SRA3; B4; B5

Stromverbrauch (bei Betrieb)

440 Watt

Stromverbrauch (in Bereitschaft)

30 Watt

Stromverbrauch (manuell ausgeschaltet)

0,5 Watt

Stromverbrauch (Ruhemodus)

4,4 Watt

Stromversorgung

Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A

Support für Speichergeräte und Direktdruck

Speichergeräte werden nicht unterstützt

Technologielogo, Druck 1

Publication logos/MacOSX.jpg

Technologielogo, Druck 2

Publication logos/MacColour.jpg

Technologielogo, Druck 3

Publication logos/usb_CMYK.jpg

Technologielogo, Druck 4

Publication logos/WiFi.jpg

Technologielogo, Druck 5

Publication logos/AdobePDFlogo.jpg

Technologielogo, Druck 6

Publication logos/Energy Star_NEW.jpg

Technologielogo, Druck 7

Publication logos/ColorSphere.jpg

Technologien zur Druckauflösung

HP ImageREt 3600

Temperaturbereich bei Betrieb

10 bis 30 °C

Treiberaktualisierungen

Aktuelle Druckertreiber auf der HP Support-Website unter <http://www.hp.com/support>.

UNSPSC-Code

43212110

Unterer Rand (DIN A4)

4,23 mm

Unterstützte Medienformate

Papierzuführung 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10x15 cm; Briefumschläge (DL, C5, B5);

Papierzuführung 2: A3, A4, A5, B4, B5; Optionale Zuführung 3: A3, A4, B4, B5

Unterstützte Medienformate, wichtig

10 x 15 cm; A3; A4; Umschläge

UPC-Nummer

(A2S) 884420971726; (AB0) 884420971658; (AB2) 884420971665; (ABJ) 884420971696; (ABU)

884420971597; (ABY) 884420971641; (AC4) 884420971573; (AC8) 884420971580; (ACJ)

884420971719; (ACQ) 884420971627; (AKV) 884420971566; (ARR) 884420971689; (ARS)

884420971733; (B13) 888182819982; (B19) 884420971603; (B1H) 884420971559; (BF0)

884420984474; (BFQ) 884420971672; (BGJ) 884420977568

Warenzeichen

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen zu HP

<http://www.hp.com>

Weitere Informationen zu HP in den Ländern

<http://www.hp.com/de>

Wichtigste Merkmale

Beidseitiger Druck

Wirtschaftliches Drucken

Duplexdruck und die Möglichkeit, mehrere Seiten auf einem Blatt auszudrucken, sparen Papier.

Zielbenutzer und Druckvolumen

Für Gruppen mit bis zu 15 Benutzern; Druckt bis zu 5.000 Seiten pro Monat

© Copyright 2009 HP Development Company, L.P. Änderungen der hierin enthaltenen Informationen sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler und Auslassungen in diesem Dokument.