

HP Color LaserJet Professional CP5225 Druckerreihe



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.



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

- Dieser vielseitige A3 Farbdruker 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.

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.



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

- Komfortables und intuitiv bedienbares Bedienfeld und einfach zu ersetzende Verbrauchsmaterialien. Genießen Sie die vielfältig verwendbaren USB 2.0-Anschlüsse mit hohen Übertragungsgeschwindigkeiten und die gemeinsame Nutzung im Team. Mit HP SureSupply² sparen Sie Zeit, denn Sie werden benachrichtigt, wenn die Toner-Druckkassette fast leer ist.

Produktübersicht

HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker abgebildet:

1. 250-Blatt-Ausgabefach oben
2. Nur eine Zugangsklappe für die einfach einzusetzenden Druckkassetten
3. 250-Blatt-Papierzuführung 2 mit Schließhilfe
4. Intuitives Bedienfeld mit zweizeiligem LCD-Display
5. 100-Blatt-Mehrzweckzuführung mit Erweiterung für langes Papier für verschiedenste Spezialpapiere
6. Beleuchteter Ein-/Aus-Schalter vorne
7. 192 MB Hauptspeicher, erweiterbar auf 448 MB, und 540 MHz Prozessor
8. Integrierter Fast Ethernet 10/100 Base-T Printserver über IPv4/IPv6 ermöglicht die gemeinsame Nutzung durch bis zu 15 Benutzer
9. High-Speed USB 2.0 Anschluss für Direktverbindung zum Drucker
10. Inline-Druckmodul (ein Durchlauf) für zuverlässige, präzise Druckqualität
11. Integrierter automatischer beidseitiger Druck



Serie im Überblick



Modell	HP Color LaserJet Professional CP5225 Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225n Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker
Produktnummer	CE710A	CE711A	CE712A
100-Blatt-Mehrzweckfach 1	Ja	Ja	Ja
250-Blatt-Zuführung 2	Ja	Ja	Ja
500-Blatt-Zufuhrfach	Optional	Optional	Optional
Netzwerkanbindung		Ja	Ja
Beidseitiger Druck	manuell	manuell	Automatisch
Arbeitsspeicher	192 MB (erweiterbar auf 448 MB)	192 MB (erweiterbar auf 448 MB)	192 (erweiterbar auf 448 MB)
ENERGY STAR® zertifiziert			Ja

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	CE740A HP 307A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 7000 Seiten
	CE741A HP 307A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
	CE742A HP 307A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
	CE743A HP 307A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
Zubehör	CE860A HP Color LaserJet 500-Blatt-Papierfach
	CB421A HP 64 MB DDR2 144 Pin DIMM
	CB422A HP 128 MB DDR2 144-poliges DIMM
	CB423A HP 256 MB DDR2 144 Pin DIMM
Konnektivität	J8021A HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver
Service und Support	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

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Professional CP5225 Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225n Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker
Produktnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 S./Min. Schwarz (A4); Bis zu 20 S./Min. Farbe (A4) Bis zu 10 S./Min. Schwarz (A3); Bis zu 10 S./Min. Farbe (A3)		
Zeit für Ausgabe der ersten Seite	Nur 16 Sek. Schwarz (A4, betriebsbereit); Nur 17 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit)		
Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi Schwarzweiß; Bis zu 600 x 600 dpi Farbe		
Drucktechnologie	Laser		
Druckbereich	Druckränder: Oben: 4,23 mm; Unten: 4,23 mm; Links: 4,23 mm; Rechts: 4,23 mm		
Druckersprachen	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation		
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 75.000 Seiten (DIN A4), Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 1500 bis 5000		
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType-Schriften		
SureSupply-Unterstützung	Ja		
Prozessorgeschw.	540 MHz		
Anzeigegerät	Zweizeiliges Backlit-Bedienfelddisplay mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Abbrechen, Pfeil nach links, Pfeil nach rechts, Auswahl, Zurück), 2 LEDs (Achtung, Bereit)		
Netzwerkfähig	Optional	Standard (integrierte Ethernet Technologie)	Standard (integrierte Ethernet Technologie)
Arbeitsspeicher	Standard: 192 MB; Maximal: 448 MB		
Festplatte	Kein		
Druckmedientypen	Papier (Hartpostpapier, Broschüren, farbig, Hochglanz, Briefbögen, Fotopapier, Normalpapier, Vordrucke, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Karten, Transparentfolien glänzend, Etiketten, Briefumschläge		
Papierformat	Benutzerdefiniert, metrisch: 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 Unterstützt, metrisch: 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	Benutzerdefiniert, metrisch: 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 Unterstützt, metrisch: 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	Benutzerdefiniert, metrisch: 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 Unterstützt, metrisch: 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

Modell	HP Color LaserJet Professional CP5225 Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225n Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker
Produktnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Papierhandhabung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 250-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten) Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3		Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 100, Briefumschläge: 20 Fach 2: Blatt: 250 Fach 3: Blatt: 500 Maximal: Bis zu 850 Blatt		
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 250, Bis zu 15 Transparentfolien Maximal: Bis zu 250		
Papiergewicht	Papierzuführung 1: 60 to 220 g/m ² , Zuführung 2, optional Zuf. 3: bis zu 120 g/m ² Normalp., bis zu 160 g/m ² gestrichenes Papier	Papierzuführung 1: 60 to 220 g/m ² , Zuführung 2, optional Zuf. 3: bis zu 120 g/m ² Normalp., bis zu 160 g/m ² gestrichenes Papier	Papierzuführung 1: 60 bis 220 g/m ² , Zuführung 2, Duplex-Einheit für autom. beidseitigen Druck, optional Zuführung 3: bis zu 120 g/m ² Normalp., bis zu 160 g/m ² gestrichenes Papier
Lieferumfang	Drucker, Netzkabel, Kurzanleitung, CD mit Software und Dokumentation, bereits eingesetzte HP Color LaserJet Druckkassetten schwarz, cyan, magenta und gelb mit HP ColorSphere Toner, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung	Drucker, Netzkabel, Kurzanleitung, CD mit Software und Dokumentation, integrierter Fast Ethernet 10/100 Base-T Printserver, bereits eingesetzte HP Color LaserJet Druckkassetten schwarz, cyan, magenta und gelb mit HP ColorSphere Toner, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung	Drucker, Netzkabel, Kurzanleitung, CD mit Software und Dokumentation, integrierter Fast Ethernet 10/100 Base-T Printserver, integrierter automatischer beidseitiger Druck, bereits eingesetzte HP Color LaserJet Druckkassetten schwarz, cyan, magenta und gelb mit HP ColorSphere Toner, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung
Kompatible Betriebssysteme	Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145), Windows 7 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332), Windows Vista, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64, Windows XP Media Center, Windows Server 2003, Windows 2000; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe hplip.net)		
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145), Windows 7 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332), Windows Vista (32 Bit und 64 Bit): 1-GHz-Prozessor, 512 MB RAM, 250 MB Festplattenspeicher; Windows XP 32 Home, Windows XP 32 Professional, Windows XP x64 (nur Druckertreiber): jeder Pentium® II-Prozessor (Pentium® III oder höher empfohlen), 128 MB RAM, 250 MB Festplattenspeicher; Windows 2000, Windows Server 2003 (nur Druckertreiber): jeder Pentium® II-Prozessor oder höher, 64 MB RAM, 250 MB Festplattenspeicher; SVGA 800 x 600 mit 16-Bit-Farbdisplay, Internet Explorer 5.5 oder höher, CD-ROM-Laufwerk, USB- oder Ethernet-Anschluss Mac: 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		
Mitgelieferte Software	Druckertreiber (HP PCL 6), Toolbox FX-Konfigurationsprogramm, SNP-Warnungen und Installationssoftware auf CD-ROM		
Druckerverwaltung	SNP (Standardinstallation), Toolbox FX (Installation zusätzlicher Software)		
Bedienfeld	Zweizeiliges Backlit-Bedienfelddisplay mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Abbrechen, Pfeil nach links, Pfeil nach rechts, Auswahl, Zurück), 2 LEDs (Achtung, Bereit)		
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 545 x 599 x 338 mm Maximal: 862 x 1066 x 370 mm	Minimal: 545 x 599 x 338 mm Maximal: 862 x 1066 x 370 mm	Minimal: 545 x 599 x 338 mm Maximal: 862 x 1066 x 370 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	718 x 702 x 478 mm		
Druckergewicht	40,9 kg	40,9 kg	40,9 kg
Paketgewicht	43 kg	43 kg	43 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit		
Datenspeicher	Temperatur: 0 bis 35 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit		
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,3 B(A); Schalldruckpegel: 49 dB(A)		
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A Energieverbrauch: 440 Watt (beim Druck), 30 Watt (in Bereitschaft), 4,4 Watt (Energiesparbetrieb), 0,5 Watt (ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): 1,787 kWh/Woche Netzteiltyp: Eingebautes Netzteil		
Prüfzeichen	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, FCC Titel 47 CFR, Teil 15 Klasse A (USA), ICES-003, Issue 4 (Kanada), GB9254-1998, EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Zeichen (Europa), weitere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes		
Garantie	1 Jahr, Vor-Ort-Garantie; 24-Stunden-Support; Telefonischer Support an 7 Tagen pro Woche		

Fußnoten

¹ Netzwerkbetrieb nur bei den Modellen n und dn verfügbar



ColorSphere
HP TONERS

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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen der jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Keine Informationen in diesem Dokument stellen eine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Veröffentlicht in EMEA 01/15 4AAZ-8301DEE

