

# 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 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.

## 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.

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

## 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

<b>Zubehör</b>	<b>CE740A</b> HP 307A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche 7000 Seiten
	<b>CE741A</b> HP 307A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
	<b>CE742A</b> HP 307A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
	<b>CE743A</b> HP 307A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche 7300 Seiten
<b>Zubehör</b>	<b>CE860A</b> HP Color LaserJet 500-Blatt-Papierfach
	<b>CB421A</b> HP 64 MB DDR2 144 Pin DIMM
	<b>CB422A</b> HP 128 MB DDR2 144-poliges DIMM
	<b>CB423A</b> HP 256 MB DDR2 144 Pin DIMM
<b>Konnektivität</b>	<b>J8021A</b> HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver
<b>Service und Support</b>	<b>UQ496E</b> 3 Jahre HP Hardwaresupport für Color LaserJet CP5225, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien <b>UQ497E</b> 3 Jahre HP Hardwaresupport für Color LaserJet CP5225, innerhalb von 4 Stunden, 13x5, vor Ort <b>UT990E</b> 4 Jahre HP Support für Color LaserJet CP5225, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien <b>UU868E</b> 5 Jahre HP Support für Color LaserJet CP5225, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien <b>UQ491PE</b> 1 Jahr HP Hardwaresupport für CP5225, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, vor Ort, mit Einbehaltung defekter Medien <b>UQ492PE</b> 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
<b>Produktnummer</b>	CE710A	CE711A	CE712A
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	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)		
<b>Zeit für Ausgabe der ersten Seite</b>	Nur 16 Sek. Schwarz (A4, betriebsbereit); Nur 17 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit)		
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi Schwarzweiß; Bis zu 600 x 600 dpi Farbe		
<b>Drucktechnologie</b>	Laser		
<b>Druckbereich</b>	Ränder des Druckbereichs: Oben: 4,23 mm; Unten: 4,23 mm; Links: 4,23 mm; Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich		
<b>Druckersprachen</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation		
<b>Monatliche Leistungskapazität</b>	Bis zu 75.000 Seiten (DIN A4), Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 1500 bis 5000		
<b>Schriftarten und Schriftbilder</b>	84 skalierbare TrueType-Schriften		
<b>Prozessorgeschw.</b>	540 MHz		
<b>Anzeegerät</b>	Zweizeiliges Backlit-Bedienfelddisplay mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Abbrechen, Pfeil nach links, Pfeil nach rechts, Auswahl, Zurück), 2 LEDs (Achtung, Bereit)		
<b>Konnektivität</b>	Standard: Hi-Speed USB 2.0; Optional: HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver J8021A		
<b>Netzwerkfähig</b>	Optional	Standard (integrierte Ethernet Technologie)	Standard (integrierte Ethernet Technologie)
<b>Speicher</b>	Standard: 192 MB; Maximum: 448 MB		
<b>Festplatten</b>	Kein		
<b>Funktionen</b>	Drucken		

Modell	HP Color LaserJet Professional CP5225 Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225n Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker
<b>Produktnummer</b>	CE710A	CE711A	CE712A
<b>Druckmedien</b>	Papier (Hartpostpapier, Broschüren, farbig, Hochglanz, Briefbögen, Fotopapier, Normalpapier, Vordrucke, vorgestanzt, Recycling, aufgeraut), Karten, Transparentfolien glänzend, Etiketten, Briefumschläge		
<b>Papierformat</b>	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		
<b>Papierhandhabung</b>	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 250-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten) Optional/Zufuhr: Optionale 500-Blatt-Papierzuführung 3		
<b>Papierzuführungskapazität</b>	Kassette 1: Blatt: 100, Briefumschläge: 20 Kassette 2: Blatt: 250 Kassette 3: Blatt: 500	Kassette 3: Blatt: 500 Maximum: Bis zu 850 Blatt	Kassette 3: Blatt: 500 Maximum: Bis zu 850 Blatt
<b>Kapazität des Ausgabefachs</b>	Standard: Bis zu 250, Bis zu 15 Transparentfolien Maximum: Bis zu 250		
<b>Papiergewicht</b>	Papierzuführung 1: 60 to 220 g/m <sup>2</sup> , Zuführung 2, optional Zuf. 3: bis zu 120 g/m <sup>2</sup> Normalp., bis zu 160 g/m <sup>2</sup> gestrichenes Papier	Papierzuführung 1: 60 to 220 g/m <sup>2</sup> , Zuführung 2, optional Zuf. 3: bis zu 120 g/m <sup>2</sup> Normalp., bis zu 160 g/m <sup>2</sup> gestrichenes Papier	Papierzuführung 1: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup> , Zuführung 2, Duplex-Einheit für autom. beidseitigen Druck, optional Zuführung 3: bis zu 120 g/m <sup>2</sup> Normalp., bis zu 160 g/m <sup>2</sup> gestrichenes Papier
<b>Lieferumfang</b>	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-Mehrweckzuführung, 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-Mehrweckzuführung, 250-Blatt-Papierzuführung	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-Zuführungsfach; Integrierter Fast Ethernet 10/100Base-T-Netzwerkanschluss; Integrierter automatischer beidseitiger Druck
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 über den HP Universal Print Driver (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), Windows Vista, Windows Server 2003; Mac OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6; Linux (siehe <a href="http://www.hpip.net">http://www.hpip.net</a> )		
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	Windows: Windows 10 (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://support.hp.com/us-en/document/c04658195">http://support.hp.com/us-en/document/c04658195</a> ), Windows 8 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145</a> ), Windows 7 über den HP Universal Druckertreiber (weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332">http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332</a> ), 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 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		
<b>Software im Lieferumfang enthalten</b>	Druckertreiber (HP PCL 6), Toolbox FX-Konfigurationsprogramm, SNP-Warnungen und Installationssoftware auf CD-ROM		
<b>Druckerverwaltung</b>	SNP (Standardinstallation), Toolbox FX (Installation zusätzlicher Software)		
<b>Bedienfeld</b>	Zweizeiliges Backlit-Bedienfelddisplay mit 16 Zeichen, 5 Tasten (Abbrechen, Pfeil nach links, Pfeil nach rechts, Auswahl, Zurück), 2 LEDs (Achtung, Bereit)		
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	Minimal: 545 x 599 x 338 mm Maximum: 862 x 1066 x 370 mm		

Modell	HP Color LaserJet Professional CP5225 Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225n Drucker	HP Color LaserJet Professional CP5225dn Drucker
Produktnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Paketabmessungen (B x T x H)	718 x 702 x 478 mm	718 x 702 x 478 mm	718 x 702 x 478 mm
Druckergewicht	40,9 kg	40,9 kg	40,9 kg
Verpackungsgewicht	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	Anforderungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A Verbrauch: 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		
Zertifizierungen	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 ENERGY STAR®-zertifiziert		
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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .		

## Fußnoten

<sup>1</sup> 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 2016 HP 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 weiteren Garantiansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Veröffentlicht in EMEA 04/16 4AA2-8301DEE

