Datasheet

HP Color LaserJet Professional CP5225 printerserie

Deze veelzijdige en voordelige A3 desktopprinter voorziet in al uw zakelijke kleurenprintbehoeften, van briefkaarten tot extra grote documenten. Een superieure printkwaliteit met HP ColorSphere toner, hoge snelheden, gebruiksgemak en een onovertroffen betrouwbaarheid.





Voordelige, veelzijdige A3 kleurenprinter om al uw zakelijke documenten te printen.

- Deze veelzijdige A3 kleurenprinter print alle dagelijkse zakelijke documenten, breedformaat projecten en marketingmateriaal voordelig in-house. Gemakkelijk op verschillende papiersoorten printen: gewoon, premium en glanzend, met uitschuifbare papierladen.
- Print gemakkelijk op verschillende papiersoorten, gewoon, premium en glanzend, met verstelbare papierladen. De printer ondersteunt formaten van 7.5 x 12,5 cm tot 30,5 x 46 cm en gewichten tot 220 gr/m².
- Gebruik de HP Print Cost Estimator, uit de meegeleverde HP Print View software, om de kosten voor intern printen te vergelijken met die van een kopieershop.[1]

HP ColorSphere toner produceert een consistente hoge uitvoerkwaliteit voor allerlei zakelijke documenten.

- HP ColorSphere toner en HP ImageREt 3600 produceren uitvoer van hoge kwaliteit. Consistente resultaten met een snelheid van 20 ppm in zwart en kleur voor A4. De eerste pagina is binnen 18 seconden gereed vanuit powersave-modus dankzij Instant-on technologie.
- HP ImageREt 3600 is beeldresolutietechnologie die zorgt voor subtiele kleuren, scherpe afbeeldingen en duidelijke tekst. Originele HP cartridges met HP ColorSphere-toner produceren consistente resultaten van professionele kwaliteit voor kantoortoepassingen.
- Bereik consistente resultaten met printsnelheden van 20 ppm, waarbij de eerste pagina binnen 14,5 seconde verschijnt.
- Met Instant-on technologie gaat opwarmen vanuit powersave-modus tot 50% sneller. Uw printopdracht kan al klaar zijn op het moment dat andere printers pas beginnen.[2]

Gemakkelijk te gebruiken, te delen en te onderhouden met een handig bedieningspaneel en eenvoudig te vervangen supplies.

- Gemakkelijk gebruik en onderhoud met een handig bedieningspaneel en eenvoudig te vervangen supplies. Veelzijdige High-Speed USB 2.0 aansluitmogelijkheden voor gemakkelijk werkgroepgebruik[1].
- HP Total Care biedt alle technologie, services, oplossingen en support die nodig zijn om uw bedrijf te beheren en uit te breiden.

Productrondleiding

HP Color LaserJet Professional CP5225dn printer afgebeeld:



1. Uitvoer voor 250 vel aan de bovenzijde
2. Printcartridges gemakkelijk via één klep te installeren
3. Invoerlade 2 voor 250 vel met close-assist
4. Handig bedieningspaneel met 2-regelig LCD-display
5. Multi-purpose lade voor 100 vel met extensie voor lang papier verwerkt tal van speciale papiersoorten
6. Verlichte aan/uitschakelaar aan voorzijde
7. 192 MB geheugen (uitbreidbaar tot 448 MB) en een 540-MHz processor
8. Ingebouwde Fast Ethernet10/100 Base-T netwerkinterface met IPv4/IPv6 om de printer gemakkelijk met 15 gebruikers te delen
9. Hi-Speed USB 2.0-poort voor directe aansluiting van de printer
10. In-line (one-pass) printengine waarborgt een betrouwbare, accurate printkwaliteit
11. Ingebouwde automatische duplexmodule

Overzicht van de serie



Model	HP Color LaserJet Professional CP5225 printer	HP Color LaserJet Professional CP5225n printer	HP Color LaserJet Professional CP5225dn printer
Productnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Multi-purpose lade 1 voor 100 vel	Ja		
Lade 2 voor 250 vel	Ja		
Invoerlade voor 500 vel	Optioneel		
In netwerk		Ja	
Dubbelzijdig afdrukken	Handmatig		Automatisch
Geheugen	192 MB (uitbreidbaar tot 448 MB)		
ENERGY STAR®-gekwalificeerd			Ja

Configureerbare items, accessoires, supplies en ondersteuning

Supplies	**CE740A** HP 307A originele zwarte LaserJet tonercartridge (ca 7000 pagina's)
	CE741A HP 307A originele cyaan LaserJet tonercartridge (ca 7300 pagina's)
	CE742A HP 307A originele gele LaserJet tonercartridge (ca 7300 pagina's)
	CE743A HP 307A originele magenta LaserJet tonercartridge (ca 7300 pagina's)
	CHP370 HP Color Laser Paper, 90 gr/m², 500 vel, A4/210 x 297 mm
Accessoires	**CE860A** HP Color LaserJet papierlade voor 500 vel
	CB423A HP 256-MB DDR2 144-pins DIMM
Service en support	**UQ496E** HP 3 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet CP5225 **UQ497E** HP 3 jaar onsite hardwaresupport binnen 4 uur, 13x5 voor Color LaserJet CP5225 **UT990E** HP 4 jaar onsite support op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet CP5225 **UU868E** HP 5 jaar onsite support op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet CP5225 **UQ491PE** HP 1 jaar post-warranty onsite hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor CP5225 **UQ492PE** HP 1 jaar post-warranty onsite hardwaresupport binnen 4 uur, 13x5 voor Color LaserJet CP5225

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Professional CP5225 printer	HP Color LaserJet Professional CP5225n printer	HP Color LaserJet Professional CP5225dn printer
Productnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Bedieningspaneel	2-regelig backlit display voor 16 tekens op het bedieningspaneel, 5 knoppen (Annuleren, Pijl links, Pijl rechts, Selecteren, Omkeren), 2 LED's (Attentie, Gereed)		
Printen			
Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid	**Zwart (A4, standaard)** 20 ppm **Kleur (A4, standaard)**: 20 ppm ; **Zwart (A3, standaard)**: 10 ppm **Kleur (A3, standaard)**: 10 ppm		
Eerste pagina gereed	**Zwart (A4, standby)**: Vanaf 16 seconden **Kleur (A4, gereed)**: Vanaf 17 seconden		
Printresolutie	**Zwart (optimaal)**: Tot 600 x 600 dpi **Kleur (optimaal)**: Tot 600 x 600 dpi ; **Technologie**: HP ImageREt 3600		
Maandelijks printvolume	75.000 pagina's A4; **Aanbevolen aantal pagina's per maand**: 1500 tot 5000		
Standaard printertalen	HP PCL 6, HP PCL 5, HP PostScript Level 3 emulatie		
Fonts en lettertypen	84 scalable TrueType fonts		
Printgebied	**Pintmarges** Boven: 4,23 mm, Onder: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaal printgebied:		
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)		Automatisch (standaard)
Processorsnelheid	540 MHz		
Connectiviteit			
Standaard	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0, ingebouwd Fast Ethernet 10/100Base-TX	
Netwerkfuncties		Via ingebouwde 10/100Base-TX netwerkinterface	
Vaste schijf	Geen		
Geheugen	**Standaard**: 192 MB; **Maximaal**: 448 MB		

Technische specificaties

Model	HP Color LaserJet Professional CP5225 printer	HP Color LaserJet Professional CP5225n printer	HP Color LaserJet Professional CP5225dn printer
Productnummer	CE710A	CE711A	CE712A
Mediaverwerking			
Aantal papierladen	**Standaard**: 2 ; **Maximaal**: 3		
Typen media	Papier (bond, brochure, gekleurd, glanzend, briefhoofd, foto, gewoon, voorbedrukt, geperforeerd, kringloop, ruw), kaarten, glanzende film, transparanten, etiketten, enveloppen		
Mediaformaat	**Aangepast (metrisch)**: Lade 1: 76 x 127 tot 320 x 457 mm; Invoerlade voor 250 vel (lade 2): 148 x 182 tot 297 x 432 mm; Optionele invoerlade voor 500 vel, lade 3 148 x 210 tot 297 x 432 mm; ; **Ondersteund (metrisch)**: Lade 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10 x 15 cm; enveloppen (DL, C5, B5); Lade 2: A3, A4, A5, B4, B5; optionele lade 3: A3, A4, B4, B5, ;		
Mediaverwerking	**Standaard invoer**: Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade 2 voor 250 vel **Standaarduitvoer**: Uitvoer voor 250 vel, printzijde omlaag **Optionele invoer**: Optionele invoerlade voor 500 vel, lade 3		**Standaard invoer**: Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade 2 voor 250 vel, automatische duplexeenheid **Standaarduitvoer**: Uitvoer voor 250 vel, printzijde omlaag **Optionele invoer**: Optionele invoerlade voor 500 vel, lade 3
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 220 gr/m², lade 2, optionele lade 3: gewoon papier tot 120 gr/m², papier met coating tot 160 gr/m²;		Lade 1: 60 to 220 gr/m², lade 2, automatische duplexmodule, optionele lade 3: gewoon papier tot 120 gr/m², papier met coating tot 160 gr/m²;
Invoercapaciteit	**Lade 1**: vellen: 100, enveloppen: 20 **Lade 2**: vellen: 250 **Lade 3**: vellen: 500	**Lade 1**: vellen: 100, enveloppen: 20 **Lade 2**: vellen: 250 **Lade 3**: vellen: 500 **Maximaal**: Tot 850 vellen	
Uitvoercapaciteit	**Standaard**: Maximaal 250 Enveloppen: Maximaal 15 **Maximaal**: Maximaal 250		
Compatibele besturingssystemen	Windows 10 (kijk voor meer informatie op http://support.hp.com/us-en/document/c04658195), Windows 8 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145), Windows 7 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op 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 (zie http://www.hplip.net)		
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Windows 10 (kijk voor meer informatie op http://support.hp.com/us-en/document/c04658195), Windows 8 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145), Windows 7 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op 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 (zie http://www.hplip.net)		
Minimum systeemeisen	**Windows**: Windows 10 (kijk voor meer informatie op http://support.hp.com/us-en/document/c04658195), Windows 8 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03365145), Windows 7 via de HP Universal Print Driver (kijk voor meer informatie op http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=c03737332), Windows Vista (32-bits/64-bits): 1-GHz processor, 512 MB RAM, 250 MB vrije schijfruimte; Windows Server 2003 (alleen printerdriver): een Pentium® II processor of hoger, 64 MB RAM, 250 MB vrije schijfruimte; SVGA 800 x 600 met 16-bits kleurendisplay, Internet Explorer 5.5 of hoger, cd-rom drive, USB- of Ethernet-poort; **Mac**: Mac OS X v10.3 of hoger; PowerPC G3, G4, G5 of Intel® Core™ processor; 150 MB vrije schijfruimte; cd-rom drive; USB- of Ethernet-poort		
Meegeleverde software	Printerdriver (HP PCL 6), Toolbox FXconfiguratiesoftware, SNP meldingen en installatiesoftware op cd-rom		
Printerbeheer	SNP (standaardinstallatie), Toolbox FX (extra software-installatie)		
Afmetingen en gewicht			
Afmetingen printer (b x d x h)	**Minimaal** 545 x 599 x 338 mm; **Maximaal**: 862 x 1066 x 370 mm		
Gewicht printer	40,9 kg		
Gebruiksomgeving	**Temperatuur**: 10 tot 30 °C; **Vochtigheid**: 20 tot 60% rel		
Opslagcondities	**Temperatuur**: 0 tot 35 °C ; **Vochtigheid**: 10 tot 90% rel		
Geluid	**Akoestische stroomemissie**: 6,3 B(A); **Geluidsdrukemissie**: 49 dB(A)		
Voeding	**Vereisten**: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A ; **Verbruik**: 440 Watt (printen), 30 Watt (standby), 4,4 Watt (in powersave-modus), 0,5 Watt (uit); TEC (Typical Electricity Consumption): 1,787 kW-uur per week	**Vereisten**: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A ; **Verbruik**: 440 Watt (printen), 30 Watt (standby), 4,4 Watt (in powersave-modus), 0,5 Watt (uit); TEC (Typical Electricity Consumption): 1,787 kW-uur per week ; **Type voeding**: Ingebouwde voedingsmodule	
Certificeringen	**Standaard voor elektromagnetische emissie**: 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; EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-markering (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen CECP		**Standaard voor elektromagnetische emissie**: 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; EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-markering (Europa), overige EMC-goedkeuringen zoals vereist door de afzonderlijke landen EPEAT® Silver; CECP
Blue Angel-compatibel	Nee; Raadpleeg het ECI-document		
Land van herkomst		Geproduceerd in China	
Inhoud van de doos	CE710A Printer, netsnoer, installatiegids, cd met software en documentatie, voorgeïnstalleerde zwarte, cyaan, magenta en gele HP Color LaserJet printcartridges met HP ColorSphere toner, multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 250 vel	CE711A Printer, netsnoer, installatiegids, cd met software en documentatie, ingebouwde Fast Ethernet 10/100Base-T netwerkinterface, voorgeïnstalleerde zwarte, cyaan, magenta en gele HP Color LaserJet printcartridges met HP ColorSphere toner, multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 250 vel	CE712A HP Color LaserJet Professional CP5225dn printer; Netsnoer; Installatiegids; Cd met software en documentatie; Voorgeïnstalleerde zwarte (ca 7000 pagina's) en cyaan, magenta, gele (ca 7300 pagina's) HP Color LaserJet printercartridges met HP ColorSphere toner; multi-purpose lade voor 100 vel; invoerlade voor 250 vel; Ingebouwde Fast Ethernet 10/100Base-T netwerkpoort; Ingebouwde automatische duplexeenheid
Garantie	Een jaar exchangegarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op http://www.hp.com/support voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio.		

Voetnoten

[1] Netwerkinterface alleen beschikbaar op n en dn modellen
[2]Gebaseerd op tests van derden, door Quality Logic, in opdracht van HP. De volledige rapporten zijn beschikbaar op http://www.qualitylogic.com/Contents/Library/Test-Reports/HP-Instant-On-Performance-Reports.

http://www.hp.com/nl

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

nl-nl September 2023