

HP Color LaserJet 5550 printer serie



Deze eenvoudig te gebruiken A3 laserprinter produceert indrukwekkende kleurendocumenten. Met een beproefd design, hoge prestaties en flexibele mogelijkheden voorziet de HP Color LaserJet 5550 printer in de behoeften van dynamische werkgroepen.



HP Color LaserJet 5550/n/dn

Voor veeleisende, flexibele werkgroepen en creatieve professionals in kleine bedrijven en gebruikers in grotere bedrijven die zich bezig houden met reclame en marketing en die een voordelige, hoogwaardige A3 kleurenprinter nodig hebben voor hun interne en externe documenten.

A3-formaat kleurenprinter die de perfecte combinatie biedt van een briljante printkwaliteit en geweldige prestaties

- De Imageret 3600 printkwaliteit creëert een professionele uitstraling voor uw onderneming.
- Technologieën voor flexibele half-toning en kleurtrapping bieden accurate kleurnuances, scherpe afbeeldingen en zwarte tekst.
- Printen met snelheden van 28 ppm (A4) in kleur en zwart-wit met de uiterst productieve verticale in-line engine, een 533-MHz processor en 160 Mb RAM (288 Mb in de dtn en hdn modellen).
- Dankzij de inductie-fuser verschijnt de eerste pagina al na 16 seconden vanuit "standby" en na 41 seconden vanuit de "powersave" modus.



HP Color LaserJet 5550dtn

Krachtige kleurenlaserprinter die gemakkelijk te gebruiken, te beheren en te onderhouden is

- Eén toegangspunt aan de voorzijde en duidelijke labels vereenvoudigen de installatie van supplies.
- Het grafische bedieningspaneel toont in één oogopslag de tonerniveaustatus.
- Dankzij uitvoerige tekstaanwijzingen en animaties kunt u problemen snel en gemakkelijk zelf oplossen.
- Tot 5 invoerladen, duurzame onderhoudskiets en intelligente supplies met een hoge capaciteit zorgen ervoor dat de gebruiker minder vaak hoeft in te grijpen.
- HP Web Jetadmin en HP Embedded Web Server bieden gemakkelijk printeronderhoud.



HP Color LaserJet 5550hdn

Vorziet probleemloos in de behoeften van veelzijdige werkgroepen

- Printen op alle formaten tot A3 op vele verschillende media (tot 200 gr/m² vanuit de multi-purpose lade).
- Tot 5 papierladen verhogen de capaciteit tot 2100 vel (multi-purpose lade voor 100 vel, 4 invoerladen voor 500 vel¹).
- Dubbelzijdig printen met de ingebouwde duplexmodule².
- Krachtige netwerkfuncties, een vaste schijf of andere upgrades (van andere fabrikanten) kunnen worden toegevoegd via drie EIO-slots.
- Het printergeheugen kan worden uitgebreid tot 544 Mb, voor het verwerken van de meest complexe documenten.

¹ Standaard in de HP Color LaserJet 5550hdn

² Standaard in de HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn

Technische specificaties

Technologie	In-line kleurenlaserprinter technologie, direct naar papier printen		
Printsnelheid	Type document	Gewoon papier	Transparanten
	Zwart/kleur A4	28 ppm	5,5 ppm
	Zwart/kleur A3	14 ppm	-
	Eerste pagina verschijnt: 16 seconden vanuit "standby", 41 seconden vanuit "powersave" modus, 120 seconden vanuit koude start De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.		
Processor	533 MHz, MIPS 64 20Kc processor		
Geheugen	Standaard: HP Color LaserJet 5550/n/dn printer: 160 Mb. HP Color LaserJet 5550dtn/hdn printer: 288 Mb Uit te breiden tot 544 Mb via 2 industriestandaard 200-pins DDR SODIMM-slots met HP Memory Enhancement technology (Met). HP EIO vaste schijf, 20 Gb (standaard bij de HP Color LaserJet 5550hdn)		
Printresolutie	HP Imageret 3600 (hoge-resolutie laser beeldvormingssysteem, accuraat printmechanisme, superieure image enhancement technologie, intelligent kleurbeheer, flexibele glanzende finish, geoptimaliseerd voor HP High-Gloss Paper, intelligente printersupplies met kunstmatig geproduceerde sferische toner). Ondersteunt kleurbeheersystemen op basis van ICC-profielen; Apple ColorSync, Microsoft® ICM, Adobe®, Corel®, Quark®, en andere. PANTONE® CALIBRATED™ voor PANTONE PMS ondersteuning. Ondersteunt SWOP, Euroscale en DIC drukpermutaties.		
Printertalen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP PostScript level 3 emulatie, PDF 1.3		
Fonts	80 interne scalable fonts beschikbaar voor HP PCL en HP PostScript level 3 emulatie		
Printvolume	120.000 pagina's per maand		
Printmarges (mm)	Boven: 5 mm, links: 5 mm, rechts: 5 mm, onder: 5 mm		
Mediaverwerking	Invoer	Capaciteit	Gewicht
	Lade 1	100 vel, 60 transparanten, 20 enveloppen	60 tot 200 gr/m ²
	Lade 2/3/4/5	500 vel	60 tot 120 gr/m ²
	Uitvoer:	Tot 250 vel	A3, A4, A5, B4-JIS, B5-JIS
	Dubbelzijdig printen:	Automatisch (standaard in de HP Color LaserJet 5550dn/dtn/hdn; bij de HP Color LaserJet 5550/n is geen upgrade mogelijk; handmatig dubbelzijdig printen) Formaten voor dubbelzijdig printen: A4, A4 gedraaid, A3, B4-JIS, B5-JIS Gewicht voor dubbelzijdig printen: Tot 120 gr/m ²	
Interfacemogelijkheden	Standaard: IEEE 1284-C-compatibele bi-directionele parallelle poort, USB (compatibel met de USB 1.1 specificatie), JetLink. Interne HP Jetdirect 620n printer server 10/100Base-TX (standaard in HP Color LaserJet 5550n/dn/dtn/hdn modellen), vrije EIO-slots: HP CUJ 5550: 3 slots, HP CUJ 5550n/dn/dtn: 2 slots, HP CUJ 5550hdn: 1 slot.		
Compatibele besturingssystemen	Meegeleverde printerdrivers: Microsoft® Windows® 98, Me, NT, 2000, XP, Server 2003; Macintosh OS 9, OS 10 Te downloaden drivers: OS/2, UNIX, Linux; alleen basisprintfuncties voor DOS. Actuele drivers en software zijn beschikbaar op het Internet.		
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Via HP Jetdirect printervers: Microsoft® Windows® 98, Me, NT 4.0, 2000, XP, XP 64-bits, Server 2003; Novell™ NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; Apple Mac OS 9.0 en hoger; Red Hat Linux 6.x en hoger; SuSE Linux 6.x en hoger; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris™ 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (alleen SPARC-systeem); IBM AIX 3.2.5 en hoger; MPE-iX Compatibele netwerkprotocollen*: met standaard HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printerver: TCP/IP (IP Direct Mode, mogelijk is software van de NOS vendor of andere fabrikant vereist: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, Apple Rendezvous-compatibel, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOT/DHCP, WINS, SNMP (v1, v2c, v3), HTTP.		
Minimum systeemeisen	Microsoft® Windows® 98: Pentium® 90 met 16 Mb RAM; Windows Me: Pentium 150 met 32 Mb RAM; Windows NT® 4.0: Pentium 90 met 32 Mb RAM; Windows 2000: Pentium 300-MHz processor met 64 Mb RAM; Windows XP: 233-MHz processor met 64 Mb RAM; 180 Mb vrije schijfruimte voor Windows, 160 Mb voor Mac; Mac OS 9.0, 9.0.4, 9.1, 9.2, 10.1; cd-rom drive of Internet-connectie; gereserveerde IEEE 1284 parallelle poort Mac OS 9.0, 9.0.4, 9.1, 9.2, 10.1; 4 Mb RAM en 160 Mb vrije schijfruimte; AppleTalk of USB (compatibel met de USB 1.1 specificatie) interface		
Bedieningspaneel	4-regelig backlit LCD-display voor tekst en afbeeldingen met animatie, 3 LED-statuslampjes. Knoppen voor annuleren, pauze/hervatten en Help		
Voeding	Ingangsspanning 100 – 240 V (-10%/+6%), 50/60 Hz (± 2 Hz) Type: Intern: ingebouwde voeding voor 110 of 220 V		
Stroomverbruik	Max. 0,3 W (uit), max. 28 W (in powersave-modus), max. 93 W (standby), max. 632 W (tijdens printen)		
Afmetingen (b x d x h) (zonder/met verpakking)	HP Color LaserJet 5550/n/dn printer: 577 x 704 x 640 mm/995 x 767 x 822 mm HP Color LaserJet 5550dtn printer: 630 x 718 x 833 mm/979 x 797 x 1109 mm HP Color LaserJet 5550hdn printer: 630 x 718 x 1097 mm/979 x 797 x 1359 mm		
Gewicht (zonder/met verpakking)	HP Color LaserJet 5550/n/dn printer: 60 kg/85 kg, HP Color LaserJet 5550dtn printer: 108 kg/138 kg, HP Color LaserJet 5550hdn printer: 136 kg/168 kg		
Printerbeheer	HP Web Jetadmin, HP Embedded Webserver, HP e-Toolbox		
Omgevingscondities	Omgevingscondities: temperatuur, in bedrijf: 15 tot 27° C; aanbevolen temperatuur: 15 tot 27° C; luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 70%; relatieve luchtvochtigheid: 30 tot 70% C; temperatuur, bij opslag: 0 tot 35° C; luchtvochtigheid, bij opslag: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificatie volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd: 6,6 B(A) (tijdens printen), 4,9 B(A) (in powersave-modus/standby), geluidsdruk: LpAm: 49 dB(A) (tijdens printen), 33 dB(A) (in powersave-modus)		
Productcertificaten	Veiligheid: Veiligheid en certificaten: Duitsland (TÜV-EN 60950-IEC 60825-1), Estland (EEI-EN 60950-IEC 60825-1), EU (CE-merk-richtlijn voor laag voltage 73/23/EEC), Hongarije (MEEI-IEC 60950-IEC 60825-1), Litouwen (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), Polen (B-merk-IEC 60950-IEC 60825-1), Rusland (GOST-R50377), Slovenië (SQH-IEC 60950-EN 60825-1), Slowakije (IEC 60950-IEC 60825-1), Tsjechoe (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Zuid-Afrika (IEC 60950-IEC 60825-1). EMI-certificaten: CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Klasse B, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Title 47 CFR, Part 15 Klasse B/ICES-003, Ed. 4/G89254-1998, GB17625.1-2003, draagt CE-merken voor EMC 89/336/EEC en laag-voltage richtlijn 73/23/EEC		
Garantie	1 jaar met on-site support. Optionele HP Care Pack services zijn beschikbaar		

*Niet alle combinaties van protocollen en besturingssystemen worden ondersteund. Meer informatie is beschikbaar op de HP website <http://www.hp.com/go/jetdirect>

Bestelinformatie

Q3713A	HP Color LaserJet 5550 printer (IEEE 1284-C parallelle kabel, 160 Mb, lade 1: invoerlade voor 100 vel, lade 2: invoerlade voor 500 vel)
Q3714A	HP Color LaserJet 5550n printer (als voorgaande model, plus: HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printerver, zonder IEEE 1284-C parallelle kabel)
Q3715A	HP Color LaserJet 5550dn printer (als voorgaande model, plus: ingebouwde automatische duplexmodule)
Q3716A	HP Color LaserJet 5550dtn printer (als voorgaande model, plus: lade 3: invoerlade voor 500 vel, printerstandaard, 128 Mb extra)
Q3717A	HP Color LaserJet 5550hdn printer (als voorgaande model, plus: lade 4/5: twee invoerladen voor 500 vel, 20-Gb vaste schijf)

Accessoires	
C7130B	Papierinvoer en lade voor 500 vel
C9669B	Printerstandaard
Q2630A	HP 128-Mb DDR 200-pins SDRAM DIMM
Q2631A	HP 256-Mb DDR 200-pins SDRAM DIMM
Q2632A	HP 512-Mb DDR 200-pins SDRAM DIMM
J6073A	HP EIO vaste schijf, 20 Gb

HP Jetdirect printervers (selectie)	
J6072A	HP b1300 draadloze Bluetooth printadapter (voor USB 1.1 of parallelle aansluiting)
J7934A	Interne HP Jetdirect 620n printer server (Fast Ethernet 10/100Base-TX)
J6058A	Interne HP Jetdirect 680n printer server (802.11b wireless Fast Ethernet)
J7960A	HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet printerver (leverbaar november 2004)

Kabels	
C2946A	HP IEEE 1284-compatibele bi-directionele parallelle kabel, C-type connector, 3 m
92215S	Macintosh printerkabel, 2 m

Supplies	
C9730A	HP Color LaserJet smart printcartridge, zwart (tot 13.000 pagina's*)
C9731A	HP Color LaserJet smart printcartridge, cyaan (tot 12.000 pagina's*)
C9732A	HP Color LaserJet smart printcartridge, geel (tot 12.000 pagina's*)
C9733A	HP Color LaserJet smart printcartridge, magenta (tot 12.000 pagina's*)

*Bij ca. 5% dekking

Onderhoudskits	
C9734B	HP Beeldoverdrachtskit ³
Q3984A	HP Image fuser-kit, (110 V) ⁴
Q3985A	HP Image fuser-kit, (220 V) ⁴

³Tot 120.000 pagina's
⁴Tot 150.000 pagina's

Service en support	
H5549A/E	HP Care Pack – 3 jaar on-site support met respons op de volgende werkdag
H2691A/E	HP Care Pack – 3 jaar on-site support met respons op dezelfde werkdag
H3184PA/PE	HP Care Pack – 1 jaar post-warranty on-site support met respons op de volgende werkdag
U4942PA/PE	HP Care Pack – 1 jaar post-warranty on-site support met respons op dezelfde werkdag
H2872A/E	Installatie en netwerkconfiguratie voor 1 netwerkprinter

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

Neem voor nadere informatie contact op met Hewlett-Packard

Nederland:
Hewlett-Packard Nederland B.V.
Orteliuslaan 1000
3528 BD Utrecht
Tel.: (030) 222 2000

Belgisch hoofdkantoor:
Hewlett-Packard Belgium B.V.B.A./S.P.R.L.
Luchtschipstraat 1
1140 Brussel
België
Tel.: 078 15 20 30

Voor verdere inlichtingen, gelieve het Customer Information Center 078 15 20 30 of een erkende HP verdeler te contacteren, of consulter op Internet: www.hp.be



Copyright ©2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. De garantie voor HP producten is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Gepubliceerd in EMEA 08/2004 5982-6714NLE

