



hp designjet 5500 serie

hp designjet 5500 serie

Een uiterst productieve oplossing voor al uw grootformaat printbehoeften: hoge productiesnelheid, kleurenafbeeldingen met perfecte fotokwaliteit en betrouwbare prestaties, met als extra voordeel een vereenvoudigde werkstroom en verregaand automatische werking.

HP's Designjet 5500 serie is afgestemd op de hoge eisen van printservicebureaus, grafisch specialisten en professionele GIS-gebruikers*, die een uitzonderlijk hoge weergavekwaliteit en betrouwbare prestaties nodig hebben.

Uitzonderlijke productiviteit en hoge snelheden voor het produceren van schitterende grootformaat prints.

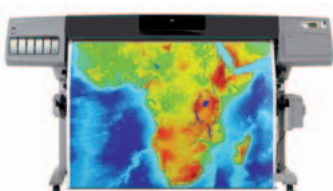
- Nieuwe productieve printmodi zorgen voor een hogere snelheid: 9,29 m²/uur voor glanzende media, 17,56 m²/uur voor media met coating, printen met 52,86 m²/uur op maximum snelheid.
- Onovertroffen gegevensoverdrachtssnelheid 4,5 Mb/sec via een krachtige HP Jetdirect 615n printserver.
- Inktcartridges met hoge capaciteit (680 cc) en printkoppen die lang meegaan reduceren de gebruikersinterventie en de totale gebruikskosten.
- HP Jetexpress printkoppen zijn extra breed om een hogere snelheid te bereiken, en voorzien van ingebouwde digitale logica voor een betere bewaking van de spuitmondjes.

Adembenemend heldere en kleurintensieve foto's, telkens opnieuw.

- Sublieme kwaliteit: HP kleuropbouw technologie met 6 inktkleuren en het 1200-dpi schrijfsysteem produceren een breder kleurbereik, egale tinten en vloeiende overgangen.
- Automatische closed-loop kleurkalibratie zorgt voor consistentie, print na print.
- Pantone® kleurkalibratie om Pantone® spot- of proceskleuren direct vanuit de applicatie te printen**.
- Offset-uitvoeremulaties (EuroScale, SWOP, DIC, TOYO, JMPA)** en ICC-profielen voor Macintosh® en Windows®.

Intelligente printoplossingen voor een vereenvoudigde werkstroom en verregaand automatische werking.

- Gemakkelijker aansluiten in multi-platform omgevingen (UNIX, Linux, Mac OS®, Windows®) dankzij een nieuwe Web-file submitter die PDF- en TIFF-bestanden direct kan printen.
- Ondersteunt 7 interne printertalen: Adobe® PDF 1.3, PS 3(2), TIFF, JPEG, CALS/G4, HP RTL, HP GL2.
- Geen tijdverlies door het herzenden van lange bestanden; deze worden nu opgeslagen op de nieuwe 40-Gb vaste schijf met de Web-file submitter.
- Remote toegang tot configureerbare printer meldingen, printjobbeheer, printerstatus, informatie over inkt- en mediaverbruik.



hp designjet 5500 printer
(60-inch serie)



hp designjet 5500 printer
(42-inch serie)

* Oplossing is getest met de volgende GIS applicaties: Autodesk Map, Bentley's Microstation, ESRI's ArcMap in ArcGIS en GE Smallworld Core Spatial Technology.

** Alleen HP Designjet 5500ps.

hp designjet 5500 serie



technische specificaties

technologie	HP thermische inkjettechnologie									
printsnelheid (pagina's per minuut)	Afhankelijk van het type document en de printmodus <table border="0"> <tr> <td>maximum snelheid</td> <td>productie</td> <td>maximum kwaliteit</td> </tr> <tr> <td>52,8 m²/uur (met coating)</td> <td>17,6 m²/uur (met coating)</td> <td>9,3 m²/uur (met coating)</td> </tr> <tr> <td>13,7 m²/uur (glanzend)</td> <td>9,3 m²/uur (glanzend)</td> <td>5,6 m²/uur (glanzend)</td> </tr> </table> <p>* Inksysteem met inkt op Kleurstofbasis op papier met coating. UV inktijd op papier met coating, extra zwaar is vergelijkbaar.</p>	maximum snelheid	productie	maximum kwaliteit	52,8 m ² /uur (met coating)	17,6 m ² /uur (met coating)	9,3 m ² /uur (met coating)	13,7 m ² /uur (glanzend)	9,3 m ² /uur (glanzend)	5,6 m ² /uur (glanzend)
maximum snelheid	productie	maximum kwaliteit								
52,8 m ² /uur (met coating)	17,6 m ² /uur (met coating)	9,3 m ² /uur (met coating)								
13,7 m ² /uur (glanzend)	9,3 m ² /uur (glanzend)	5,6 m ² /uur (glanzend)								
maximum resolutie	1200 x 600 dpi (op glanzende media)									
compatibele besturingssystemen	HP Designjet 5500 serie: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, Me, XP met HP drivers, UNIX® en LINUX met HP embedded webserver file-submitter. HP Designjet 5500ps serie: Microsoft® Windows® 95, 98, NT, 2000, Me, XP, Novell NetWare, NDPS, NEPS, Macintosh® OS, HP-UX, Solaris, IBM® AIX, MPE-IX.									
geheugen	Standaard: HP Designjet 5500 serie: 128 Mb. HP Designjet 5500ps serie: 256 Mb. Max.: 256 Mb. Vaste schijf: 40 Gb.									
printertalen	HP Designjet 5500 serie: TIFF, JPEG, CALS, HP GL/2, HP RTL HP Designjet 5500ps serie: Adobe® PDF 1.3, Adobe® PostScript® 3™, TIFF, JPEG, CALS, HP GL/2, HP RTL									
mediaformaten	ISO, JIS, ARCH									
maximumlengte van rol media	91,4 m									
maximumlengte van losse vellen	1,6 m									
mediatypen	Compatibel met inksystemen op kleurstofbasis en UV inksystemen: HP Colorfast Adhesive Vinyl; HP Papier met coating, extra zwaar; HP Productivity Glanzend Fotopapier; HP Productivity Matglanzend Fotopapier; HP Studio Canvas. Compatibel met inkt op kleurstofbasis: HP Matte Backlit Film voor Spiegelprints; HP Bright White Papier; HP Matte Canvas; HP Heldere Film; HP Papier met coating; HP Fine Art Papier, vanille; HP Photo Imaging: glanzend; HP Photo Imaging: satijnglans; HP Vellum. Compatibel met UV inkt: HP Banners met Tyvek; HP Basic Super Heavyweight Papier; HP Matte Canvas UV; HP Colorlucet backlit UV; HP Durable Image Glanzend UV; HP Polypropyleen; HP Scrim Banner.									
maximum printlengte	91,4 m									
mediaverwerking, documentafwerking	Rol invoer, losse vellen, automatische papiersnijder, opwikkelspoel – optioneel op de 42-inch (107 cm) modellen.									
dubbelzijdig afdrukken	Mogelijkheid tot dubbelzijdig printen: oplossingen van andere fabrikanten.									
voeding	Netspanning 100 tot 240 V (± 10%); 50-60 Hz, max. 5 amp.									
stroomverbruik	Max. 400 W.									
interfacemogelijkheden	Standaard: HP Jetdirect 615n/100Base-TX printserver, ondersteunt TCP/IP (inclusief LPR en IPP), AppleTalk, DLC/LLC en IPX/SPX protocollen. Centronics parallelle poort, IEEE 1284-compatibel. Optioneel: HP Jetdirect 610n/615n serie printserver, HP Jetdirect kaart en externe HP Jetdirect 500X, 300X en 170X printservers.									
meegeleverde drivers	HP Designjet 5500 serie: Windows applicaties: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, XP; AutoCAD: 2000 en Release 13, 14 voor Windows. HP Designjet 5500ps serie: Windows applicaties: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, 2000, XP; AutoCAD: 2000 en Release 13, 14 voor Windows; PostScript: Microsoft Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, XP, Macintosh OS 8.5, 8.6, 9.x, OS X.									
inbegrepen software	HP Designjet 5500 serie: Microsoft® Windows® driver (Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, Me, XP), AutoCAD driver (2000, Release 13, 14 voor Windows). HP Designjet 5500ps serie: PostScript® drivers voor Macintosh® OS (8.1, 8.5, 8.6, 9.x) en voor Microsoft® Windows® (95, 98, NT 4.0, 2000, ME, XP), Windows driver (Windows 95, 98, NT 4.0, 2000, Me, XP), AutoCAD driver (2000, Release 13, 14 voor Windows).									
afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: HP Designjet 42-inch modellen: 198 x 68 x 128 cm; HP Designjet 60-inch modellen: 243 x 68 x 128 cm.									
gewicht	Zonder verpakking: HP Designjet 42-inch modellen: 100 kg; HP Designjet 60-inch modellen: 120 kg.									
omgevingscondities	Omgevingscondities: Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 35° C. Luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80%. Temperatuur bij opslag: -20 tot 55°C. Geluidsniveau volgens ISO 9296. Geluidskracht: 7 B(A), geluidsdruk: 55 dB(A).									
ENERGY STAR	Ja									
productcertificaten	Voldoet aan de eisen voor Klasse B ITE producten (Klasse A indien aangesloten in een LAN): EU EMC richtlijn, V.S. FCC-regels, Canada DOC, Australië ACA, Nieuw-Zeeland MoC, China CCC, Japan VCCI. Klasse A voor Korea MIC, Taiwan BSMI. Standaarden: Voldoet aan de eisen voor ITE-producten: EU: Low Voltage Directive; V.S. en Canada: CSA-certificaat voor V.S en Canada; Mexico: NOM-1-NYCE; Argentinië: IRAM; China: CCC; Singapore: PSB; Rusland: GOST; Polen: PCBC.									
garantie	1 jaar garantie met gratis on-site service op de volgende werkdag.									

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

Neem voor nadere informatie contact op met Hewlett-Packard

Nederland:
Hewlett-Packard Nederland B.V.
Startbaan 16
1187 XR Amstelveen
Tel.: (020) 547 6666

Belgisch hoofdkantoor:
Hewlett-Packard Belgium S.A./N.V.
Woluwedal 100 Bd. de la Woluwe
B-1200 Brussel
Tel.: 02/778 3400

Voor verdere inlichtingen, gelieve het Customer Information Center (02/778.3400) of een erkende HP verdeler te contacteren, of consulter op Internet: www.hp.be

bestelinformatie

q1251a	hp designjet 5500 printer (42-inch model)
q1253a	hp designjet 5500 printer (60-inch model)
q1251v	hp designjet 5500 uv printer (42-inch model)*
q1253v	hp designjet 5500 uv printsysteem (60-inch model)
q1252a	hp designjet 5500ps printer (42-inch model)*
q1254a	hp designjet 5500ps printer (60-inch model)
q1252v	hp designjet 5500ps uv printer (42-inch model)
q1254v	hp designjet 5500ps uv printsysteem (60-inch model)

geheugen	
c2382a	hp designjet DIMM 128-Mb geheugenmodule

accessoires	
q1286a	hp UV inkt upgrade-kit/42-inch
q1287a	hp UV inkt upgrade-kit/60-inch
q1284a	hp upgrade-kit voor inksysteem op kleurstofbasis (42-inch)*
q1285a	hp upgrade-kit voor inksysteem op kleurstofbasis (60-inch)

papierverwerking	
c2385a	hp 42-inch as voor rolinvoer
c2386a	hp 60-inch as voor rolinvoer
c6087l	hp designjet opwikkelspoel (42 inch/1,07 m)

service en support

designjet 5500 + 60-inch	
h5654a/e	hp supportpack, 3 jaar on-site garantie, service binnen 4 uur
h5505a/e	hp supportpack, 3 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
h5470pe	hp post-warranty supportpack, 1 jaar on-site garantie, service binnen 4 uur
h4606pa/pe	hp post-warranty supportpack, 1 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
h3600pa/pe	hp post-warranty supportpack, 2 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
designjet 5500 + 42-inch	
h5653a/e	hp supportpack, 3 jaar on-site garantie, service binnen 4 uur
h5504a/e	hp supportpack, 3 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
h4607pa/pe	hp post-warranty supportpack, 1 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
h3614pa/pe	hp post-warranty supportpack, 2 jaar on-site garantie, service op de volgende werkdag
designjet 5500 + 42-inch en netwerkconfiguratie	
h4518a/e	hp supportpack installatie en netwerkconfiguratie
Een compleet overzicht van printermedia en selectienummers is beschikbaar op de HP website: http://www.hp.com/go/designjet , kies 'Printing Materials'	

* Verkrijgbaar vanaf december 2002

Hewlett-Packard behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. ENERGY STAR® is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige genoemde producten kunnen handelsmerken zijn van de betreffende ondernemingen. Microsoft, Windows en MS Windows zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Copyright © 2002
Hewlett-Packard Company
Printed in the EU 08/2002
5981-2308NLE