

HP Designjet Z6600 productieprinter



De snelste 1524-mm (60-inch) grafische productieprinter werkt uiterst efficiënt¹.



Gebouwd voor snelheid en productiviteit

- Druk 140 m²/uur af in conceptmodus en 20 m²/uur in presentatiemodus².
- Lever sneller en werk moeiteloos met grote datavolumes dankzij de krachtige bestandverwerking.
- Produceer hoogwaardige afdrucken op topsnelheid met de HP Double Swath-technologie en de HP Optical Media Advance sensor.
- Druk zonder toezicht af op zware media met HP inktcartridges van 775 ml en een ingebouwde opwikkelspoel

Indrukwekkende kwaliteit

- HP's multidimensionale slimme druppelplaatsingstechnologie zorgt voor subtiele kleurnuances.
- Maak de mooiste afdrucken in zwart-wit – drie soorten zwarte HP inkt produceren diep zwart met een hoge intensiteit en gelijkmatige overgangen.
- Geef uw klanten duurzame afdrucken met HP Vivid fotoinkt, die tot 200 jaar mooi blijven³.
- Produceer een scala aan toepassingen, van posters, foto's en signs tot canvas- en backlitdrukken, op tal van substraten.

U werkt efficiënt met een afdruksysteem met 6 inktkleuren

- Druk tot 30% efficiënter af met een afdruksysteem met 6 inktkleuren en een geoptimaliseerde configuratie⁴.
- Bepaal zelf hoe u wilt afdrucken – stuur jobs rechtstreeks vanuit uw favoriete ontwerpapplicaties of via een derde-partij RIP.
- Automatische druppeldetectie en intelligente maskering waarborgen een goede kwaliteit, een groter reinigingsinterval en minder verspilling.
- HP Professional PANTONE® kleuremulatie en geïntegreerd Adobe® PostScript®/PDF zorgen voor een getrouwe kleurweergave⁵.

¹ In vergelijking met grootformaat inkjetprinters voor grafische toepassingen onder €25.000. Gebaseerd op de hoogste door de fabrikant gepubliceerde snelheden in kleur uit oktober 2013. Testmethoden kunnen variëren.

² Op gewoon papier in conceptmodus bereikt de HP Designjet Z6600 productieprinter snelheden tot 140 m²/uur. Op glanzend papier in conceptmodus bereikt de Z6600 snelheden tot 20 m²/uur.

³ Lichtbestendigheidswaarden voor binnen, niet in direct zonlicht, van HP Image Permanence Lab en Wilhelm Imaging Research, Inc. op een reeks HP media. Kijk voor meer informatie op HPLFMedia.com.

⁴ De HP Designjet Z6600 productieprinter gebruikt 30% minder inkt dan de HP Designjet Z6100 printer (gebaseerd op interne tests van HP op glanzende media in productiemodus).

⁵ HP Professional PANTONE® kleuremulatie en ingebouwde Adobe® PostScript®/PDF upgradekit moeten apart worden aangeschaft.

HP Designjet Z6600 productieprinter

Technische specificaties

Printen	
Maximale printsnelheid	140 m²/uur; Mechanische afdructijd. In conceptmodus op HP Bright White inkjet papier (Bond) met HP fotoinkt.
Afbeeldingen in kleur	19,7 m²/uur op glanzende media
Printresolutie	Tot 2400 x 1200-geoptimaliseerd dpi
Marges (boven x onder x rechts x links)	Rol: 5 x 5 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Type inkt	Op pigmentbasis
Inktkleuren	6 (1 elk cyaan, magenta, geel, lichtgrijs, mat zwart, fotozwart)
Inktdruppel	4 pl (lg, pk), 6 pl (C, M, Y, mK)
Spuitsmondjes	2112
Printkoppen	3 (zwart/cyaan, magenta/geel, fotozwart/lichtgrijs)
Lijnaccuratesse	+/- 0.1% (± 0.1% van de gespecificeerde vectorlengte of ± 0,2 mm (wat groter is) bij 23 °C, 50-60% relatieve luchtvochtigheid, op A0 HP Matte film in Presentatie of Standaard modus met HP fotoinkt)
Minimum lijnbreedte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001 (E))
Maximumgewicht medirol	25 kg
Maximale optische dichtheid	4,5 L* min/2,31 D (met HP Premium Instant-Dry glanzend fotopapier met HP fotoinkt)
Media	
Verwerking	Rolnivoer; automatische mediasnijder; opwikkelspoel
Typen	Bond paper, papier met coating, technisch papier, film, fotopapier, proofingpapier, backlit, zelfklevend materiaal, banner- en signmateriaal, textiel, fine art media
Gewicht	Tot 460 gr/m², afhankelijk van het mediatype
Dikte	Tot 22 mil
Geheugen	
RAM	64 GB (virtueel)
Vaste schijf	320 GB
Interface mogelijkheden	
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect accessoirslot
Interfaces (optioneel)	HP Jetdirect EIO printservers
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Printertalen (optioneel)	Adobe PostScript® 3; Adobe PDF 1.7; TIFF; JPEG
Meegeleverde drivers	HP-GL/2, HP-RTL drivers voor Windows; PostScript® Windows en Mac drivers met optionele PostScript/PDF upgradepakket
Omgevingscondities	
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 40 °C
Temperatuur, bij opslag	-20 tot 55°C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% rel
Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag	20 tot 80% rel
Geluid	
Geluidsdruk	53 dB(A)
Geluidskracht	7,0 B (A)
Afmetingen (b x d x h)	
Printer	2430 x 690 x 1370 mm
Met verpakking	2700 x 750 x 1200 mm
Gewicht	
Printer	190 kg
Met verpakking	251 kg
Stroomverbruik	
Maximum	420 Watt (maximaal); 270 Watt (tijdens printen); < 48 Watt (standby); < 5 Watt (slaapstand); < 0,3 Watt (uit)
Voeding	Ingangsspanning (zelfinstellend): 100 tot 127 V (± 10%), 5 A; 220 tot 240 V (± 10%), 3 A; 50/60 Hz (± 3 Hz)

Meegeleverd in de doos	
F2571A	HP Designjet Z6600 productieprinter; rolnivoer; printkoppen; introductie-inktkartridges; onderhouds-cartridge; printeronderstel; opwikkelspoel; 3-inch adapterkit voor rolnivoer; handige naslaggids; installatieposter; opstartsoftware; netsnoer
Certificering	
Veiligheid	EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (GOST)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A: EU (EMC richtlijn)
Omgeving	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze
ENERGY STAR	Ja
Garantie	
Eén jaar hardwaregarantie	

Bestelinformatie

Product	
F2571A	HP Designjet Z6600 1524-mm productieprinter
Accessoires	
G6H51A	HP Designjet HD Pro-scanner
CQ745B	HP Designjet PostScript/PDF upgradepakket
CQ754A	HP Designjet Z6200 rolnivoer, 1524 mm
J8025A	HP Jetdirect 640n printserver
Q6714A	HP Designjet 1524-mm mediaopvangbak
Q6715A	HP Designjet gebruikersonderhoudskit
E2P02A	HP SmartStream Preflight Manager voor HP Designjet
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers
Printkoppen	
CE018A	HP 771 magenta/gele Designjet printkop
CE020A	HP 771 fotozwarte/lichtgrijze Designjet printkop
C1Q20A	HP 773 matzwarte/cyaan Designjet printkop
Inktsupplies	
C1Q37A	HP 773C matzwarte Designjet inktcartridge, 775 ml
C1Q39A	HP 773C magenta Designjet inktcartridge, 775 ml
C1Q40A	HP 773C gele Designjet inktcartridge, 775 ml
C1Q42A	HP 773C cyaan Designjet inktcartridge, 775 ml
C1Q43A	HP 773C zwarte Designjet fotoinktcartridge, 775 ml
C1Q44A	HP 773C lichtgrijze Designjet inktcartridge, 775 ml

Service en support	
U12M7E	- HP 2 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Designjet Z6600
U12M8E	- HP 3 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Designjet Z6600
U12M9E	- HP 5 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Designjet Z6600
U12N0PE	- HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Designjet Z6600
U12N1PE	- HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Designjet Z6600

HP Designjet Support Services bieden oplossingen voor kritische omgevingen – installatie, uitgebreide ondersteuning, onderhoud en diverse value added services. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjet/support.

Gebruik originele HP inkt en printkoppen voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/OriginalHPinks.



Contacteer ons
Nederland 0800.020.6191
België 0800.395.23



Bekijk HP's complete grootformaat printermediaportfolio op global.BMG.com/hp.

Meer informatie over HP grootformaat mediasubstraten en formaten is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2015 Hewlett-Packard 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. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. 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.

