

HP DesignJet Z2600 PostScript®-printer



De voordeligste hoogwaardige 24-inch
grafische printer van HP¹



HELDER

**Opvallende,
water-/lichtbestendige foto's²**

- Indrukwekkend: HP chromatische rode inkt breidt het kleurbereik uit en is ideaal voor hoogwaardige POP-signage en posters.
- Veelzijdig, met fotoinkt op pigmentbasis voor foto's, canvas, GIS, duurzame kaarten en technische tekeningen.
- Betrouwbare kleuren, nauwkeurige lijnen: HP Professional PANTONE® kleuremulatie met Adobe® PostScript®/PDF, HP-GL/2.
- Duurzaam: met HP Vivid fotoinkt gemaakte prints zijn water- en krasbestendig, archiveerbaar en tot 200 jaar lichtbestendig.³

GEMAK

**Uiterst simpele, snelle, handige
bediening**

- Iedereen kan gemakkelijk met één klik printen met HP DesignJet Click printersoftware.⁴
- Flexibel, intuïtief: geen training nodig, kleurentouchscreen, afdrukvoorbeeld, direct printen vanaf USB-flashdrive en via e-mail
- Print tot 3 maal sneller⁵, bespaar tijd dankzij sneldrogende HP Vivid fotoinkt.
- Geschikt voor uw werkplek: deze compacte, ruimtebesparende printer kan op tafel worden geplaatst.⁶

BESPAAR

**Bespaar geld met het HP
printsysteem met 6 inktkleuren²**

- Bespaar tot 20% op uw inktverbruik met het geoptimaliseerde printsysteem met 6 inktkleuren van HP.²
- Geen onderhoudscartridge: automatische druppeldetectie en vervanging van spuitmondjes betekenen een hoge kwaliteit met minder reiniging.
- Minder interventie van de operator en kosteneffectiever printen met 300-ml HP inktcartridges.
- Optimaliseer het mediagebruik door automatische rangschikking van meerdere foto's op een rol met HP DesignJet Click printersoftware.

Meer informatie is beschikbaar op
<http://www.hp.com/go/designjetZ2600>



HP DesignJet
25 years reinventing design

¹ In vergelijking met andere HP DesignJet Z-serie printers.

² Lager inktverbruik is gebaseerd op een vergelijking uit maart 2016 van de HP DesignJet Z5600 PostScript® printer met 6 inktkleuren en de Canon imagePROGRAF iPF8400S printer met 8 inktkleuren bij gebruik in een kleine kopieershops.

³ Schatting van lichtbestendigheid door HP Image Permanence Lab gebaseerd op HP Vivid fotoinkt met de HP DesignJet Z6200 fotoproductieprinter. Waterbestendigheid varieert afhankelijk van de printer en het printprofiel. Waterbestendigheidstests van HP Image Permanence Lab op een reeks HP media volgens de ISO 18935-procedure. Krasbestendigheid is gebaseerd op interne HP tests volgens de Taber- en munttestmethode op een reeks HP media. 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 <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>

⁴ Printen met één klik, nadat de afbeelding is geselecteerd, indien het hele bestand zonder wijzigingen in de printinstellingen wordt geprint. Geldt voor pdf-, jpeg-, tiff- en HP-GL/2-bestanden.

⁵ In vergelijking met de HP DesignJet Z2100 24-inch fotoprinter.

⁶ De HP DesignJet 24-inch standaard is een optioneel accessoire in de regio Azië-Pacific/Japan, in alle andere landen wordt deze standaard geleverd bij de printer.

Technische specificaties

Printen	
Maximale printsnelheid	43 m ² /uur ¹
Printresolutie	Tot 2400 x 1200-geoptimaliseerd dpi
Marges	Rol: 5 x 5 x 5 mm (randloos met fotopapier op rol); Vellen: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Typen inkt	Op pigmentbasis
Inktkleuren	6 (cyaan, magenta, chromatisch rood, geel, grijs, matzwart, fotozwart)
Inktdruppel	4 pl (pK, C), 6 pl (M, Y, mK, R)
Printkoppen	3 (fotozwart en cyaan, magenta en geel, matzwart en chromatisch rood)
Lijnnauwkeurigheid	± 0,1% ²
Minimum lijndikte	0,04 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) gemeten op HP Matte film
Media	
Verwerking	Rolinvoer; Invoer van losse vellen; Opvangbak voor media; Automatische mediasnijder (snijdt alle voor de HP Z-serie printer gekwalificeerde media, behalve canvas. Kijk voor gekwalificeerde media op http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator .)
Typen	Fotopapier, fine art media, zelfklevende media, banners en signs, bond en papier met coating, backlit
Gewicht	80 tot 495 gr/m ²
Formaat	Rollen: 279 tot 610 mm vel OR losse vellen: 210 x 279 tot 610 x 1676 mm Standaard vellen: A4; A3; A2; A1
Applicaties	Lijntekeningen; Renderings; Kaarten; Orthofoto's; Point-of-sale/display; Grafische ontwerpen; Kantoorafbeeldingen; Posters; Foto's; Digitale kunst; Banners; Materiaal voor beurzen/evenementen; Lichtbakken - film
Geheugen	RAM: 8 GB (virtueel) ³ Vaste schijf: Standaard, 160 GB
Interface mogelijkheden	
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); Hi-Speed USB 2.0-gecertificeerde interface om rechtstreeks vanaf een USB-flashdrive te printen; EIO Jetdirect accessoireslot
Printertalen (standaard)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, HP-GL/2 en HP-RTL
Papierbanen	Printerdriver; HP Embedded Web Server, direct printen vanaf een USB-flashdrive, printen vanuit e-mail, HP DesignJet Click printersoftware
Drivers (meegeleverd)	HP-GL/2, HP-PCL3GUI drivers voor Windows en Mac OS X; PostScript-drivers voor Windows, Linux en Mac OS X
Afmetingen (b x d x h)	
Printer met onderstel	1260 x 690 x 1050 mm
Verzending	1442 x 770 x 750 mm
Gewicht	
Printer met onderstel	62 kg
Verzending	91,5 kg
Meegeleverd in de doos	
HP DesignJet Z2600 PostScript-printer; Printkoppen; Introductie-inkcartridges; Printerstandaard en opvangbak voor media; Rolinvoeras; Naslaggids; Installatieposter; Opstartsoftware; Netsnoer	
Beschikbare software	
Printerdrivers, HP DesignJet Click, HP DesignJet Utility, HP Printer Utility inclusief HP Color Center, HP DesignJet Excel Accounting Tool	
Omgevingscondities	
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 40 °C
Temperatuur, bij opslag	-25 tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% rel
Geluid	
Geluidsdruk	44 dB(A) (printen); 30 dB(A) (standby); 22 dB(A) (slaapstand)
Geluidskracht	5,9 B(A) (printen); 5,1 B(A) (standby); 3,9 B(A) (slaapstand)
Voeding	
Verbruik	< 120 watt (printen); < 32 watt (standby); 1,5 watt (slaapstand); 0,1 watt (uit)
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend) 100 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), max 2 A
Certificering	
Veiligheid	VS en Canada (CSA-gecertificeerd); EU (LVD- en EN 60950-1-compatibel); Rusland/Kazachstan/Wit-Rusland (EAC); Singapore (PSB); China (CCC); Argentinië (IRAM); India (BIS)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC-richtlijn), Australië (ACMA), Nieuw-Zeeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI), Korea (KCC)
Omgeving	ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; China RoHS; REACH; EPEAT Bronze
Garantie	Een jaar commerciële hardwaregarantie

¹ Maximum uitvoersnelheid voor kleuraafbeelding bij 100% kleurdekking (Bandes file). In conceptmodus met Economodus ingeschakeld, op HP Bright White inkjet papier (Bond), maximum rolformaat, met HP Vivid fotoinkt.

² ± 0,1% van de gespecificeerde vectorlengte of ± 0,2 mm (wat groter is) bij 23 °C, 50-60% relatieve luchtvochtigheid, op A0/E HP Matte film in Presentatie of Standaard modus met HP Vivid fotoinkt

³Gebaseerd op 640 MB RAM

Bestelinformatie

Product

TOB52A HP DesignJet Z2600 PostScript-printer

Accessoires

CN538A HP DesignJet 3-inch kernadapter
CQ783A HP DesignJet T7xx 24-inch rolinvoeras
G6H51B HP HD Pro 42-inch scanner
G6H50B HP SD Pro 44-inch scanner
J8025A HP Jetdirect 640n printserver

Originele HP printkoppen

F9J88A HP 744 matzwarte/chromatisch rode DesignJet printkop
F9J87A HP 744 magenta/gele DesignJet printkop
F9J86A HP 744 fotozwarte/cyaan DesignJet printkop

Originele HP inktcartridges

F9K00A HP 745 chromatisch rode DesignJet inktcartridge, 130 ml
F9J98A HP 745 zwarte DesignJet fotoinktcartridge, 130 ml
F9J99A HP 745 matzwarte DesignJet inktcartridge, 130 ml
F9J97A HP 745 cyaan DesignJet inktcartridge, 130 ml
F9J95A HP 745 magenta DesignJet inktcartridge, 130 ml
F9J96A HP 745 gele DesignJet inktcartridge, 130 ml
F9K06A HP 745 chromatisch rode DesignJet inktcartridge, 300 ml
F9K04A HP 745 zwarte DesignJet fotoinktcartridge, 300 ml
F9K05A HP 745 matzwarte DesignJet inktcartridge, 300 ml
F9K03A HP 745 cyaan DesignJet inktcartridge, 300 ml
F9K01A HP 745 magenta DesignJet inktcartridge, 300 ml
F9K02A HP 745 gele DesignJet inktcartridge, 300 ml

De HP DesignJet Z5600 PostScript® printer werkt niet met continue inkttoevoersystemen. De HP DesignJet Z5600 PostScript® printer gebruikt inktcartridges totdat deze leeg zijn. Als de cartridges worden bijgevoerd voordat ze leeg zijn, kan een printerstoring optreden en vervalt de garantie op de HP printer en de HP inkt.

Originele HP grootformaat printermedia

Q1396A HP Universeel Bond Paper, 610 mm x 45,7 m
Q6579A HP Universeel Instant-dry satijnglans fotopapier, 610 mm x 30,5 m
G6029C HP Papier met coating, extra zwaar, 610 mm x 30,5 m
COF18A HP Everyday zelfklevende matte polypropyleen, 610 mm x 22,9 m, 2-pack
CG459B HP Premium fotopapier, mat, 610 mm x 30,5 m

Service en support

9UC0E HP 2 jaar next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

9UC1E HP 3 jaar next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

9UC2E HP 4 jaar next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

9UC3E HP 5 jaar next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

9UC4E HP 1 jaar post-warranty next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

9UC5PE HP 2 jaar post-warranty next business day on site met behoud van defecte media voor DesignJet Z2600-24

H4518E HP netwerkinstallatieservice voor high-end DesignJet serie

U1XV4E HP preventief onderhoud hardware support voor HP DesignJet

HP Vivid fotoinkt en printkoppen bieden een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime voor een hogere productiviteit. Deze kritische componenten van het printsysteem zijn samen ontworpen en geproduceerd voor optimale efficiëntie, een breed kleurbereik en prints die meer dan 200 jaar lichtbestendig zijn. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/OriginalHPInks.

Bekijk het complete HP grootformaat printermediaportfolio op HPLFMedia.com.

HP DesignJet Support Services bieden oplossingen voor bedrijfskritische omgevingen – installatie, uitgebreide ondersteuning, onderhoud en diverse value added services. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjetsupport.

Eco-voordelen

Baanbrekende kleurconsistentie voorkomt onnodig overmaken van prints
Gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inktcartridges en printkoppen¹

FSC®-gecertificeerd papier² en recyclebare HP media met een retourprogramma³

ENERGY STAR®-gecertificeerd. EPEAT Bronze-registratie voor een milieubewust product.



¹ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk op <http://www.hp.com/recycle> voor meer informatie.

² BMG-handelsmerkclicentcode FSC®-C115319, zie <http://www.fsc.org>. HP handelsmerkclicentcode FSC®-C017543, zie <http://www.fsc.org>. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn in alle regio's beschikbaar.

³ Het HP retourprogramma voor grootformaat media is niet in alle landen beschikbaar. Sommige recyclebare HP media kunnen worden gerecycled via gangbare recyclingprogramma's. Recyclingprogramma's zijn niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

