



# HP DesignJet Z6610 60 inch productieprinter

De snelste grafische productieprintoplossing<sup>1</sup>



## SCHERP – Hoogwaardige, duurzame uitvoer

- Maak een grote indruk en zorg voor duidelijke leesbaarheid van lijntekeningen tot poster, met geoptimaliseerde printkoppen.
- Behoud hoge kwaliteit met geoptimaliseerde onderhoudsroutines.
- Werk zonder zorgen om schade met water-/lichtbestendige prints door HP Vivid foto-inkt.<sup>2</sup>

## PRODUCTIEF – Verwerk productiepieken

- Beheer hoge workloads met printsnelheden tot 19,7 m<sup>2</sup>/uur op glanzend papier en 50,9 m<sup>2</sup>/uur op normaal papier.<sup>3</sup>
- Verwerk meer opdrachten met een hardeschijfcapaciteit van 500 GB.
- Maak taak na taak af op lange media met HP inktcartridges van 775 ml en een ingebouwde opwikkelspoel.

## BETROUWBAAR – Past bij uw huidige workflow

- Integreer naadloos met de toonaangevende software.
- Verbeter de operationele efficiëntie met de HP SmartStream-software voor het voorbereiden en verwerken van taken.
- Print heel eenvoudig via één klik met de HP Click-printsoftware.<sup>4</sup>

## Kijk voor meer informatie op

<http://www.hp.com/go/designjetz6610>

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>1</sup> In vergelijking met grootformaat inkjetprinters voor grafische toepassingen onder €25.000. Gebaseerd op de hoogste door de fabrikant gepubliceerde snelheden in kleur uit juni 2017. Testmethoden kunnen variëren.

<sup>2</sup> De prestaties variëren afhankelijk van verschillen in het schrijfsysteem. Schatting van lichtbestendigheid door HP Image Permanence Lab gebaseerd op dezelfde samenstelling van HP Vivid foto-inkt met de HP DesignJet Z6200 fotoproductieprinter met gebruik van 6 soorten inkt. 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. Lichtbestendigheidswaarden voor binnen, niet in direct zonlicht van HP Image Permanence Lab op een reeks HP media. Kijk voor meer informatie op <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

<sup>3</sup> Op glanzend papier in standaardmodus bereikt de HP DesignJet Z6610 productieprinter printsnelheden tot 19,7 m<sup>2</sup>/uur. Op gewoon papier in standaardmodus bereikt de HP DesignJet Z6610 productieprinter snelheden tot 50,9 m<sup>2</sup>/uur.

<sup>4</sup> 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.

## Technische specificaties

<b>Printen</b>	
Printsnelheid	Tot 140 m <sup>2</sup> /uur <sup>1</sup> (Tot 1500 ft <sup>2</sup> /hr <sup>1</sup> ) op gewone media Standaard: 1,5 minuten/pagina <sup>2</sup> op A1/D of tot 26,3 m <sup>2</sup> /uur <sup>1</sup> (283 ft <sup>2</sup> /hr <sup>1</sup> ) op media met coating Best: 3,2 minuten/pagina <sup>2</sup> op A1/D of tot 13,1 m <sup>2</sup> /uur <sup>1</sup> (141 ft <sup>2</sup> /hr <sup>1</sup> ) op glanzende media
Printresolutie	Tot 2400 x 1200-geoptimaliseerd dpi
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Marges	Rol: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 inch)
Typen inkt	Op pigmentbasis
Inkcartridges	6 (cyaan, magenta, geel, matzwart, fotozwart, lichtgrijs)
Lijnnauwkeurigheid	± 0,1%
Minimum lijndikte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
<b>Media</b>	
Verwerking	Rolvoer, automatische horizontale mediasnijder, opwikkelspoel
Mediatypen	Bond papier, papier met coating, technisch papier, film, fotopapier, proofingpapier, backlit, zelfklevend materiaal, banner- en signmateriaal, textiel, fine art media
Rolformaat	280 tot 1524 mm; (11 tot 60 inch)
Gramsgewicht	80 tot 500 g/m <sup>2</sup>
<b>Geheugen</b>	64 GB (virtueel) <sup>3</sup> ; 500 GB Harde schijf
<b>Interfacemogelijkheden</b>	
Interfases	Gigabit Ethernet (1000Base-T), EIO, Jetdirect accessoireslot
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Printertalen (optioneel)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG
Drivers	Rasterdrivers voor Windows en macOS; PostScript-drivers voor Windows en macOS met optionele PostScript/PDF-upgradekit
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	
Printer	2430 x 690 x 1370 mm (95,7 x 27,2 x 53,9 inch)
Verzending	2684 x 750 x 1200 mm (105,6 x 29,5 x 47,2 inch)
<b>Gewicht</b>	
Printer	190 kg (419 lb)
Verzending	220 kg (485 lb)
<b>Inhoud van de doos</b>	
	HP DesignJet Z6610 productieprinter; As; Printkoppen; Introductie-inkcartridges; Onderhoudscartridge; Printeronderstel; Opwikkelspoel; 3 inch adapterkit voor rolvoeras; Naslaggids; Installatieposter; Opstartsoftware; Netsnoer
<b>Inbegrepen software</b>	
	Gratis: HP Applications Center, HP Click, printerdrivers, HP DesignJet Utility inclusief HP Color Center, HP Partner Link Pay-per-use, HP Web JetAdmin; Betaald: HP SmartStream
<b>Omgevingscondities</b>	
Omgevingstemperatuur	5 tot 40 °C (41 tot 104 °F)
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 80% rel
<b>Geluid</b>	
Geluidsdruk	53 dB(A) (in bedrijf); 39 dB(A) (standby); 39 dB(A) (slaapstand)
Geluidskracht	7,0 B(A) (in bedrijf); 5,5 B(A) (standby); 5,5 B(A) (slaapstand)
<b>Voeding</b>	
Gebruik	270 watt (printen); < 48 watt (standby); < 5,3 watt (slaapstand); < 0,3 watt (uit)
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend): 100 tot 127 V, (±10%), 5 A; 220 tot 240 V, (±10%), 3 A; 50/60 Hz (±3 Hz)
<b>Certificering</b>	
Veiligheid	EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (GOST)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A: EU (EMC richtlijn)
Milieu	ENERGY STAR; WEEE; RoHS (EU); REACH; EPEAT Bronze
<b>Garantie</b>	Eén jaar hardwaregarantie

## Bestelinformatie

<b>Product</b>	
ZQU13A	HP DesignJet Z6610 60 inch productieprinter
<b>Accessoires</b>	
CQ754A	HP DesignJet Z6200 60-inch rolvoeras
Q6714A	HP DesignJet 60-inch mediaopvangbak
Q6715A	HP DesignJet gebruikersonderhoudskit
G6H51B	HP HD Pro 42-inch scanner
J8025A	HP Jetdirect 640n printserver
CQ745B	HP DesignJet PostScript/PDF upgradekit
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J79AAE	HP SmartStream printcontroller voor HP DesignJet Z6xx0 productieprinters
<b>Originele HP printersupplies</b>	
P2V99A	HP 774 magenta/gele DesignJet printkop
P2W00A	HP 774 fotozwarte/lichtgrijze DesignJet printkop
P2W01A	HP 774 matzwarte/cyaan DesignJet printkop
C1Q37A	HP 773C matzwarte DesignJet inkcartridge, 775 ml
C1Q39A	HP 773C magenta DesignJet inkcartridge, 775 ml
C1Q40A	HP 773C gele DesignJet inkcartridge, 775 ml
C1Q42A	HP 773C cyaan DesignJet inkcartridge, 775 ml
C1Q43A	HP 773C zwarte DesignJet fotoinkcartridge, 775 ml
C1Q44A	HP 773C lichtgrijze DesignJet inkcartridge, 775 ml
CH644A	HP 771 DesignJet onderhoudscartridge

Gebruik **Originele HP inkt** en printkoppen en HP grootformaat printermedia voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Deze kritische componenten zijn samen ontworpen als een geoptimaliseerd printstelsel en originele HP inkt is ontwikkeld voor een maximale levensduur van de HP printkoppen. Bescherm uw HP printerinvestering door originele HP inkt te gebruiken. Zo bent u verzekerd van onze volledige HP garantie. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

### Service en support

U9ZK1E HP 3 jaar op volgende werkdag plus ondersteuning voor behoud van defecte media  
 U9ZK3E HP 5 jaar op volgende werkdag plus ondersteuning voor behoud van defecte media  
 U9ZK4PE HP 1 jaar na garantie, op volgende werkdag plus ondersteuning voor behoud van defecte media  
 U9ZK5PE HP 2 jaar na garantie, op volgende werkdag plus ondersteuning voor behoud van defecte media  
 H4510E HP installatieservice met netwerkconfiguratie

**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](http://hp.com/go/designjetsupport).

Voor de gehele **HP grootformaat printermedia** portfolio gaat u naar [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Eco-voordelen

- ENERGY STAR®-gecertificeerd<sup>1</sup>, EPEAT® Bronze geregistreerd als milieuvriendelijker product<sup>2</sup>
- Baanbrekende kleurconsistentie voorkomt onnodig overmaken van prints
- Gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inkcartridges en printkoppen<sup>3</sup>
- FSC®-gecertificeerd papier<sup>4</sup> en recyclebare HP media met een retourprogramma<sup>5</sup>.

**Recycle uw grootformaat printerhardware en printersupplies. Kijk voor informatie op onze website [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

<sup>2</sup> EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor registratiestatus per land.

<sup>3</sup> Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk op <http://www.hp.com/recycle> voor meer informatie.

<sup>4</sup> BMG-handelsmerklententcode FSC®-C115319, zie <http://www.fsc.org>. HP handelsmerklententcode FSC®-C017543, zie <http://www.fsc.org>. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn in alle regio's beschikbaar.

<sup>5</sup> 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>.

<sup>1</sup> Maximum uitvoersnelheid voor kleurenafbelding bij 100% kleurdekking. In Economode op HP Bright White inkjet papier (bond), maximum rolformaat, met originele HP Vivid foto-inkt.

<sup>2</sup> Mechanische printtijd met originele HP Vivid foto-inkt.

<sup>3</sup> Gebaseerd op 1 GB RAM.

