



# HP DesignJet T630 36 inch printer

Gewoonweg 's werelds eenvoudigste grootformaat plotters<sup>1</sup> die ook nog eens betaalbaar zijn



## Uiterste eenvoud

- Print automatisch A3/B- en A0/E-projecten van verschillende formaten, zonder handmatig de mediabron te moeten verwisselen.
- Bespaar tijd met de gemakkelijkste manier van taken verzenden ter wereld: verzend meerdere bestanden met één klik met HP Click-software.<sup>2</sup>
- Profiteer van een intuïtieve driver, bekijk een printvoorbeeld en controleer of de printtaak aan uw verwachtingen voldoet.

## Past bij uw kantoor en budget

- Bespaar ruimte met 's werelds kleinste plotters<sup>3</sup>, ontworpen voor op uw kantoor, inclusief ingebouwde standaard.
- Gebruik tot 95% minder inkt voor routineonderhoud ten opzichte van de concurrent en krijg tot 100 extra A1/D pagina's per maand.<sup>4</sup>
- Dankzij een duurzamer ontwerp dat tot 30% uit gerecycled plastic bestaat wordt de CO<sub>2</sub>-uitstoot met 7,3 ton/jaar per verkochte eenheid verminderd.<sup>5</sup>

## Geschikt voor uw manier van werken

- Niet meer wachten bij de printer door een hoge printsnelheid vanaf 30 seconden per A1/D plot.
- Wees productiever en bespaar tijd vanaf de voorbereiding van de taak tot het printen door uw projecten tot twee keer sneller te printen.<sup>6</sup>
- Gebruik de HP Smart-app om vanaf bijna elke locatie uw taken te printen en uw plotter te beheren.
- Produceer hoogwaardige afdrucken. Met HP Bright Office inktten worden lijnen tot 31% nauwkeuriger geprint en is het kleurenbereik tot 65% groter.<sup>7</sup>

Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/designjett630>

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> De HP DesignJet T600 printerserie en de HP DesignJet Studio printerserie zijn de enige oplossingen waarmee u probleemloos en automatisch zowel grote als kleine vellen in een multi-formaat printbak kunt printen, vergeleken met concurrerende modellen van vergelijkbare omvang en functionaliteit per januari 2020.

<sup>2</sup> Printen in één klik met HP Click-software. Geldt voor pdf-, jpeg-, tiff-, dwf- en HP-GL/2-bestanden.

<sup>3</sup> Printers uit de HP DesignJet T650 36 inch serie zijn tot 17% kleiner vergeleken met concurrerende modellen van vergelijkbare omvang en functionaliteit per januari 2020. 's Werelds kleinste grootformaat plotters op basis van de meest compacte voetafdruk.

<sup>4</sup> Printen in één klik met HP Click-software. Geldt voor pdf-, jpeg-, tiff-, dwf- en HP-GL/2-bestanden.

<sup>5</sup> Duurzamer ontwerp in vergelijking met de voorgaande printermodellen (HP DesignJet T500-printerserie) vervangen door de HP DesignJet T600-printerserie. Gebaseerd op berekeningen conform ISO 14040/14044 levenscyclusbeoordelingen met ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) op GaBi 8.5 (2018) software en aangepast aan de jaarlijks verwachte omzet.

<sup>6</sup> Printen in drie kliks met HP Click-software in vergelijking met wel 11 kliks met concurrerende alternatieven bij het printen van 5 bestanden van verschillende formaten. Geldt voor pdf-, jpeg-, tiff-, dwf- en HP-GL/2-bestanden. Gebaseerd op tests van de HP DesignJet T650 36 inch printer. Taken kunnen sinds januari 2020 vanaf de voorbereiding van de taak tot het printen tot twee keer sneller worden geprint dan concurrerende alternatieven van vergelijkbare grootte en met vergelijkbare functies.

<sup>7</sup> Tot 31% nauwkeurigere lijnen op basis van interne tests van HP in september 2019 waarbij de rechtheid van verticale lijnen van 1 pixel werd vergeleken met afdrucken van de HP DesignJet T600-printerserie en Canon TM-305-printer op normaal papier met een vergelijkbare snelle printmodus/conceptmodus. Tot 65% groter kleurenbereik op basis van interne tests van HP in september 2019 waarbij het kleurenbereik werd vergeleken met afdrucken van de HP DesignJet T600-printerserie en Canon TM-305-printer op normaal Océ-papier van 75 g/m<sup>2</sup> met een vergelijkbare snelle printmodus/conceptmodus.

## Technische specificaties

Printen	
Printsnelheid	30 sec/pagina op A1, 76 A1 afdrucken per uur <sup>1</sup>
Printresolutie	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Marges	Rol: 5 x 5 x 5 mm Vellen: 5 x 5 x 5 mm
Type inkt	Inkt op kleurstofbasis (C, M, Y); op pigmentbasis (K)
Paginaopbrengst	20 ml inktopbrengst 101 A1/D pagina's, met inachtneming van onderhoudsroutines <sup>2</sup>
Inktdruppel	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Printkoppen	1 (cyaan, magenta, geel, zwart)
Nozzles	1376
Lijnaccuratesse	± 0,1% <sup>3</sup>
Minimum lijnbreedte	0,02 mm
Max. optische dichtheid	8 L* min/2,10 D <sup>4</sup>
Media	
Verwerking	Velinvoer, rolinvoer, automatische velinvoer, uitvoerbak, automatisch horizontaal snijmes
Rolformaat	279 tot 914 mm
Mediaformaat	Automatische velinvoer: 210 x 279 tot 330 x 482 mm handmatige invoer: 210 x 279 tot 914 x 1897 mm
Standaard vellen	Automatische velinvoer: A4, A3 handmatige invoer: A4, A3, A2, A1, A0
Gramsgewicht	60 tot 280 g/m <sup>2</sup> (rol/handinvoer); 60 tot 220 g/m <sup>2</sup> (automatische velinvoer)
Dikte	Tot 0,3 mm
Applicaties	
Geheugen	Lijntekeningen; Presentaties; Renderings
Harde schijf	Geen
Interfacemogelijkheden	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
Drivers	Rasterdriver voor Windows en macOS
Afmetingen (b x d x h)	
Printer	1317 x 605 x 932 mm
Verzending	1470 x 575 x 590 mm
Gewicht	
Printer	34,7 kg
Verzending	55,3 kg
Inhoud van de doos	
HP DesignJet T630 36 inch printer, printerstandaard, automatische velinvoer, printkop, introductie-inkcartridges, spindel, naslaggids, installatieposter, netsnoer	
HP Software en oplossingen	
HP Click, HP Smart-app, HP printvoorbeeld voor Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility voor Windows, HP Support Assistant	
Printen op afstand beschikbaar	Ja
Multi-formaat printen met éénja klik	
Omgevingscondities	
Gerecyclede plastic in printer	30%
Omgevingstemperatuur	5 tot 40 °C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 80% rel
Hoogte, in bedrijf	Tot 3000 m
Opslagtemperatuur	-25 tot 55 °C
Geluid	
Geluidsdruk	42 dB(A) (tijdens printen), < 16 dB(A) (stand-by)
Geluidskracht	5,8 B(A) (tijdens printen), < 3,4 B(A) (stand-by)
Voeding	
Gebruik	<35 W (tijdens printen), <5,6 W (gereed), <2,1 W (slaapstand), <0,2 W (standby)
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend): 220 tot 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), max 1200 mA
Certificering	
Veiligheid	EU (LVD, EN 60950-1 - en EN 62368-1-compatibel); Rusland, Wit-Rusland, Kazachstan (EAC); Oekraïne (UA)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse B EU (EMC/RED-richtlijnen)
Milieu	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

## Bestelinformatie

Product	
5HB11A	HP DesignJet T630 36 inch printer
Accessoires	
B3Q37A	HP DesignJet 36-inch rolinvoers
Originele HP printersupplies	
3ED58A	HP 713 DesignJet Printerkop-vervangingspakket
3ED67A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, cyaan
3ED68A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, magenta
3ED69A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, geel
3ED70A	HP 712 38 ml inktcartridge voor DesignJet, zwart
3ED71A	HP 712 80 ml inktcartridge voor DesignJet, zwart
3ED77A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, cyaan, 3-pack
3ED78A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, magenta, 3-pack
3ED79A	HP 712 29 ml inktcartridge voor DesignJet, geel, 3-pack

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 maximaal 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).

**Originele HP grootformaat printermedia**

Q1396A HP Universal Bond-papier (FSC®-gecertificeerd)<sup>5</sup> (recyclebaar)<sup>6</sup> 610 mm x 45,7 m (24 inch x 150 ft)

C6019B HP Papier met coating (FSC®-gecertificeerd)<sup>5</sup> (recyclebaar)<sup>6</sup> 610 mm x 45,7 m (24 inch x 150 ft)

C6029C HP zwaar gecoat papier (FSC®-gecertificeerd)<sup>5</sup> (recyclebaar)<sup>6</sup> 610 mm x 30,5 m (24 inch x 100 ft)

Bekijk het complete HP grootformaat printermediaportfolio op [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

**Service en support**

U18KHPE HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18KJPE HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18KRPE HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

U18KSPE HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

U18JSE HP 2 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18JTE HP 3 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18JVE HP 4 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18JWE HP 5 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag voor DesignJet T630 36 inch

U18JXE HP 2 jaar hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

U18JYE HP 3 jaar hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

U18JZE HP 4 jaar hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

U18KOE HP 5 jaar hardwaresupport met dekking van onderdelen voor DesignJet T630 36 inch

HP Support Services bieden services voor installatie en uitgebreide ondersteuning (bijvoorbeeld 2, 3, 4 en 5 jaar). Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/cpc>.

## Eco-voordelen

- ENERGY STAR®-gecertificeerd<sup>1</sup> en EPEAT® Gold-geregistreerd<sup>2</sup>
- Gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inkcartridges<sup>3</sup>
- FSC®-gecertificeerd papier en recyclebare HP media met een retourprogramma<sup>4</sup>
- Vermindert CO<sub>2</sub>e tot 7,3 ton/jaar per verkochte eenheid door tot 30% gerecyclede plastic te gebruiken<sup>5</sup>

Recycle printerhardware en in aanmerking komende printersupplies en afdrucken. Kijk voor meer informatie op onze website: <http://www.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> Kijk op <http://www.hp.com/recycle> voor informatie over deelname en beschikbaarheid van het HP planet Partners-programma; programma is niet in alle regio's beschikbaar.  
<sup>4</sup> BMG-handelsmerklententatiecode FSC®-C115319, zie <http://www.fsc.org>. HP handelsmerklententatiecode FSC®-C017543, zie <http://www.fsc.org>. Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn in alle regio's beschikbaar. Veel HP printermedia kunnen worden gerecycled via gangbare recyclingprogramma's. Kijk voor informatie over HP grootformaat printermedia op <http://www.HPLFMedia.com>.  
<sup>5</sup> Duurzamer ontwerp in vergelijking met de voorgaande printermodellen (HP DesignJet T500-printerserie) vervangen door de HP DesignJet T600-printerserie. Gebaseerd op berekeningen conform ISO 14040/14044 levenscyclusbeoordelingen met ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) op GAbi 8.5 (2018) software en aangepast aan de jaarlijks verwachte omzet.  
<sup>6</sup> Mechanische printtijd. In Snelle modus met Economodus ingeschakeld, op HP Bright White-inkjetpapier (bond-papier) met originele HP inkt. De werkelijke prestaties kunnen variëren, afhankelijk van de verschillende omstandigheden, met inbegrip van onder andere de netwerkconfiguratie.  
<sup>7</sup> Berekening vindt plaats met inachtneming van twee normale printopbrengingen en inkt op een A1/D CAD-tekening met zwarte en gekleurde lijnen en een pixeldekking van 5,2%.  
<sup>8</sup> ±0,1% van de gespecificeerde vectorlengte of ±0,2 mm (welke van de twee groter is) bij 23 °C, 50-60% relatieve luchtvochtigheid, op A0/E-printmedia in de modus Best (Optimaal) of Normal (Normaal) op HP extra zwaar papier met coating op rol met originele HP inkt.  
<sup>9</sup> Met HP Premium Instant-Dry glanzend fotopapier met originele HP inkt.  
<sup>10</sup> BMG-handelsmerklententatiecode FSC®-C115319, zie <http://www.fsc.org>. HP handelsmerklententatiecode FSC®-C017543, zie <http://www.fsc.org>.  
<sup>11</sup> Recyclebaar via algemeen beschikbare recyclingprogramma's.

