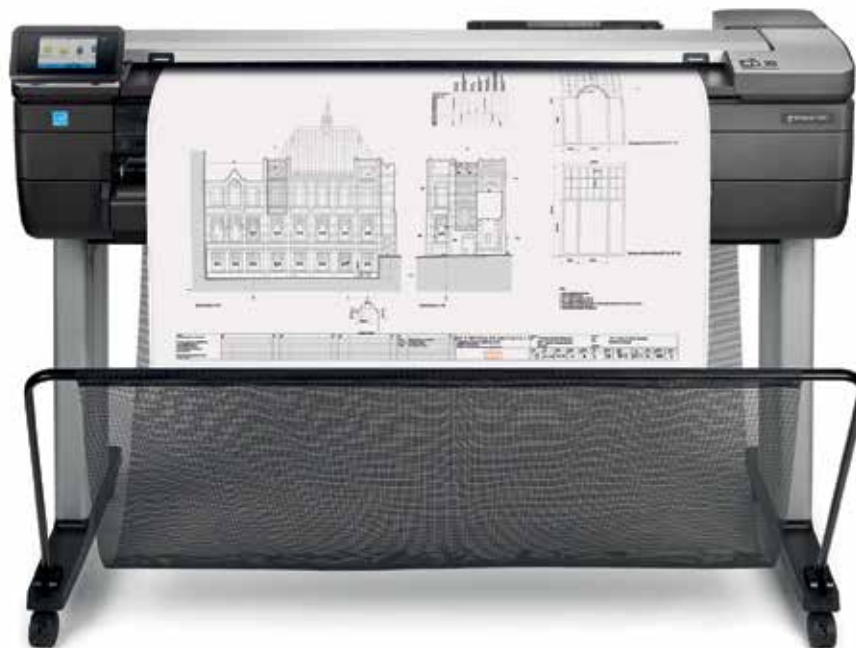




# HP DesignJet T830 Multifunctieprinter

**Multifunctionaliteit opnieuw uitgevonden: ingebouwde scanner voor een onovertroffen prijs<sup>1</sup>**

Afdrukken, scannen, kopiëren en delen: een robuuste en compacte Wi-Fi-MFP van 36 inch voor op kantoor en de werkvloer



## **ROBUUST: schadebestendig voor kantoren en werkplekken**

- Twee keer zo klein<sup>2</sup> en gemaakt voor de lange termijn: deze robuuste MFP werkt op de meeste uitdagende plekken, zelfs bouwplaatsen
- Produceert afdrukken 3 keer zo snel als eerdere HP modellen: afdrukken van A1/D-formaat worden geleverd in 25 seconden
- Kies de HP inktcartridges die bij uw afdrukvolume passen: van 40 tot 300 ml. Grote voorraden kunnen het aantal onderbrekingen verminderen
- Bescherming tegen stof en schade onderweg en ter plaatse met de optionele HP DesignJet Rugged Case

## **GEMAKKELIJK: Eenvoudige bediening helpt gebruikers tijd besparen**

- Voltooi taken zonder moeite: bijna 3 keer zo snel vergeleken met andere apparaten<sup>3</sup>: een touchscreen dat werkt als een smartphone
- Verminder verspilling met 50%: druk af op halve schaal met de automatische veltoevoer/-lade, vermijd extra werk en verspilling van brede rollen<sup>4</sup>
- LAN is niet nodig: u kunt de MFP overal naartoe verplaatsen waar u Wi-Fi-bereik hebt voor een draadloze verbinding<sup>5</sup>

## **SAMENWERKING: Mobiel afdrukken/scannen voor delen met het team**

- Gebruik geïntegreerd scannen om feedback vast te leggen en te delen, archiveren in te schakelen en meer
- De printer maakt zijn eigen Wi-Fi-netwerk voor eenvoudige verbinding met Wi-Fi Direct
- Eenvoudig scannen, delen en afdrukken, rechtstreeks vanaf uw smartphone of tablet;<sup>5</sup> alsof u een smartphone gebruikt
- Beheer scans van uw mobiele apparaat met de HP AiO Printer Remote-app<sup>6</sup> ingeschakeld door HP Mobile Printing

## **Bezoek voor meer informatie** [hp.com/go/designJetT830](http.com/go/designJetT830)

<sup>1</sup> Gebaseerd op Wi-Fi geïntegreerde MFP's van 36 inches, per september 2015 beschikbaar op de markt.

<sup>2</sup> De HP DesignJet T830-multifunctieprinter is het meest compacte 36-inch-apparaat voor het uitvoeren van afdruk-/scan-/kopieer-functies op groot formaat en is maar half zo groot (zonder de voeten), gebaseerd op de H x B x L-specificaties per september 2015.

<sup>3</sup> Bruikbaarheid vergeleken met concurrerende alternatieven en gebaseerd op interne HP-testen en methodologie in september 2015, waarbij gebruiksgemak voor nieuwe gebruikers werd geëvalueerd vergeleken met de tijd en extra assistentie vereist voor het voltooien van een taak die bestaat uit het kopiëren van een kleurendocument op A0-formaat en het terugschalen hiervan naar A3-formaat op de HP DesignJet T830-multifunctieprinter met een enkel touchscreen, vergeleken met het gebruik van een afzonderlijke printer en losstaande scanner.

<sup>4</sup> Afdrukken op vellen maakt extra werk- en snijverspilling van afdrukken overbodig op gelijkwaardige printers met rollen op de markt per september 2015. Bijvoorbeeld: afdrukken op halve schaal (13,5 inches) op een normale (36 inches) rol, resulteert in 50% minder papierverspilling en daarbij behorende arbeidsuren.

<sup>5</sup> Voor lokaal afdrukken moeten het mobiele apparaat en de printer zich op hetzelfde netwerk bevinden (meestal Wi-Fi-toegangspunt om draadloos naar bekabelde verbindingen te overbruggen) of een directe draadloze verbinding hebben. Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het toegangspunt. Draadloze werking is alleen compatibel met werking op 2,4 GHz. Voor afdrukken op afstand is een internetverbinding vereist met een op een internet aangesloten printer van HP. Het gebruik van draadloos breedband vereist afzonderlijk aangekochte servicecontract voor mobiele apparaten. Doe bij de serviceprovider navraag over de dekking en beschikbaarheid in uw gebied. Bezoek [hp.com/go/designJetmobility](http.com/go/designJetmobility) voor meer informatie.

<sup>6</sup> De mobiele app HP All-in-One Printer Remote is beschikbaar voor Apple® iPad, iPhone en iPod Touch uitgevoerd met iOS v7.0 of nieuwer en voor mobiele apparaten met Android™ die zijn uitgevoerd met Android™ v4.4 of nieuwer. De mobiele app HP All-in-One Printer Remote is gratis beschikbaar in de Apple® voor mobiele apparaten van Apple® en in de Google Play Store voor mobiele apparaten met Android™.

## Technische specificaties

<b>Afdrukken</b>	Lijntekeningen <sup>7</sup>	25 sec/pagina op A1/D, 82 A1/D-afdrukken per uur
	Afdrukresolutie	Maximaal 2400 x 1200 geoptimaliseerde dpi
	Marges (boven x onder x links x rechts)	Rol: 5 x 5 x 5 x 5 mm Vel: 5 x 5 x 5 x 5 mm
	Inktypen	Op basis van kleurstof (C, M, Y); op basis van pigment (mK)
	Printkoppen	1 (C, M, Y, mK)
	Lijnnauwkeurigheid	+/- 0,1% <sup>8</sup>
	Minimale lijnbreedte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
	Gegarandeerde minimale lijnbreedte	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>9</sup>
	<b>Media</b>	Verwerking
Grootte		Rollen: 279 tot 914 mm Vellen 210 x 279 tot 914 x 1897 mm Standaard vellen: A4, A3, A2, A1, A0 (A, B, C, D, E)
Dikte		Maximaal 0,3 mm
Scansnelheid		Kleur: maximaal 3,81 cm/sec Grijsjinten: maximaal 11,43 cm/sec
<b>Scannen</b>	Scan-/kopieerresolutie	600 dpi
	Maximale scan	Grootte: 914 mm x 2,77 m Dikte: 0,8 mm
	<b>Toepassingen</b>	Lijntekeningen, posters en presentaties
<b>Geheugen</b>	1 GB	
<b>Connectiviteit</b>	Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi, Hi-Speed USB 2.0-gecertificeerde aansluiting
	Afdruktalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF
	Afdrukpaden	Windows- en Mac-stuurprogramma's, Apple AirPrint-stuurprogramma, afdrukken vanaf een USB-station
	De mogelijkheid voor mobiel afdrukken beschikt over	Wi-Fi Direct en lokale Wi-Fi-connectiviteit om mobiel afdrukken en scannen via HP ePrint, Apple AirPrint™ en HP All-in-One Printer Remote-app. Ondersteunt afdrukken vanaf de meeste smartphones tablets met de volgende besturingssystemen: Android, iOS
	Stuurprogramma's (inbegrepen)	HP-GL/2-, HP-RTL-stuurprogramma's voor Windows; HP PCL 3 GUI-stuurprogramma voor Mac OS X en Windows
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Printer	1403 x 629 x 1155 mm
	Verzending	1578 x 575 x 646 mm
<b>Gewicht</b>	Printer	62,5 kg
	Verzending	85 kg
<b>Inhoud van de doos</b>	HP DesignJet T830 MFP, printkop, inktpatronen, printermeubel, as, referentiehandleiding, installatiehandleiding, opstartsoftware, elektriciteitsnoer, herinvoerafwenders	
<b>Omgeving-swaarden</b>	Bedrijfstemperatuur:	5 tot 40°C
	Opslagtemperatuur:	-25 tot 55°C
	Bedrijfslichtvochtigheid:	20 tot 80% RH
<b>Akoestisch</b>	Geluidsdruk: 48 dB(A) (afdrukken); < 16 dB(A) (slaapstand)	
	Geluidsvermogen: 6,5 B(A) (afdrukken); < 3,4 B(A) (slaapstand)	
<b>Elektriciteits-verbruik</b>	35 watt (afdrukken), 3,5 watt (slaapstand), 0,2 watt (stand-by)	
	Invoerspanning (zelfinstellend): 100 tot 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 1,2 A max	
<b>Certificering</b>	Veiligheid	VS en Canada (CSA-gecertificeerd), EU (voldoet aan LVD- en EN 60950-1-normen), Rusland (EAC), Singapore (PSB), China (CCC), India (BIS)
	Elektromagnetisch	Voldoet aan de normen van de B-klasse, daarbij inbegrepen: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (EMC/R&TTE-richtlijnen), Australië (ACMA), Nieuw-Zeeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI). Ge certificeerd als product van de A-klasse: Korea (KCC)
	Milieu	ENERGY STAR, EPEAT Silver, CE-keurmerk (inclusief RoHS, WEEE, REACH). In overeenstemming met WW RoHS-materiaalrestrictievereisten in China, Korea, India, Vietnam, Turkije, Servië en Oekraïne
<b>Garantie</b>	Beperkte garantie van twee jaar. Garantie- en ondersteuningsopties variëren per product, land en lokale juridische vereisten	



<sup>7</sup> Mechanische afdruktijd. Afdrukt in Fast mode (Snelle modus) met Economode ingeschakeld, met gebruik van helderwit HP Inktjet-papier (bond) en originele inktten van HP.

<sup>8</sup> +/- 0,1% van de opgegeven vectorlengte of +/- 0,2 mm (de grootste waarde geldt) bij 23°C (73°F), 50-60% relatieve vochtigheid, op A0/E-HP zware media in de modus Best of Normaal met originele HP-inkten.

<sup>9</sup> Gemeten op HP Matte Film.

<sup>10</sup> Beschikbaar vanaf januari 2016.

<sup>11</sup> Verkrijgbaar vanaf maart 2016

<sup>12</sup> Voor de BMG-handelsmerkclicentcode FSC®-C115319, raadpleeg [fsc.org](http://fsc.org). HP-handelsmerkclicentcode FSC®-C017543, raadpleeg [fsc.org](http://fsc.org). Niet alle FSC®-gecertificeerde producten zijn beschikbaar in alle regio's. U kunt meer informatie over het gehele assortiment van afdrukmateriaal voor grote formaten van HP vinden op [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

## Bestelgegevens

<b>Product</b>	F9A30A	HP DesignJet T830 36 in-multifunctieprinter
<b>Accessoires</b>	B3Q37A	HP DesignJet 36 inch-as
	N7P47AA	HP USB 3.0 naar Gigabit-adaptor
	N9M07A	HP DesignJet robuuste uitvoering
	F9J81A	HP 729 DesignJet-printkopvervangingskit
<b>Originele HP-printkop</b>		
<b>Originele HP inktcartridges</b>	F9J61A	HP 728 40 ml DesignJet-inktcartridge, geel
	F9J62A	HP 728 40 ml DesignJet-inktcartridge, magenta
	F9J63A	HP 728 40 ml DesignJet-inktcartridge, cyaan
	F9J64A	HP 728 69 ml DesignJet-inktcartridge, matzwart
	F9J65A	HP 728 130 ml DesignJet-inktcartridge, geel
	F9J66A	HP 728 130 ml DesignJet-inktcartridge, magenta
	F9J67A	HP 728 130 ml DesignJet-inktcartridge, cyaan
	F9J68A	HP 728 300 ml DesignJet-inktcartridge, matzwart
	F9K15A	HP 728 300 ml DesignJet-inktcartridge, geel <sup>11</sup>
F9K16A	HP 728 300 ml DesignJet-inktcartridge, magenta <sup>11</sup>	
F9K17A	HP 728 300 ml DesignJet-inktcartridge, cyaan <sup>11</sup>	
<b>Originele afdrukmateriaal van HP voor grootformaat</b>	C6036A	HP Inktjet-papier, helderwit (FSC®-gecertificeerd) <sup>12</sup> <sup>13</sup> 914 mm x 45,7 m
	Q1397A	HP Universal Bond-papier (FSC®-gecertificeerd) <sup>12</sup> <sup>13</sup> 914 mm x 45,7 m
	Q1413B	HP-papier met coating, extra zwaar (FSC™-gecertificeerd) <sup>12</sup> <sup>13</sup> 914 mm x 30,5 m
	Q1421B	HP Universal-fotopapier, satijn (FSC®-gecertificeerd) <sup>12</sup> <sup>14</sup> 914 mm x 30,5 m
<b>Diensten en ondersteuning</b>	UC744E	Installatiedienst van HP met netwerkinstelling
	U1XV4E	HP Preventief onderhoud HW-ondersteuning
	U8PH3E	HP 3 jarige NBD*-ondersteuning voor DesignJet T730 HW
	U8TY9E	HP 4 jarige NBD*-ondersteuning voor DesignJet T730 HW
	U8PH4E	HP 5 jarige NBD*-ondersteuning voor DesignJet T730 HW
	U8PH5PE	HP 1 jarige NBD*-ondersteuning na het verlopen van de garantie voor DesignJet T730 HW
	U8TZ0PE	HP 2 jarige NBD*-ondersteuning na het verlopen van de garantie voor DesignJet T730 HW

\* Next Business Day (volgende werkdag).

**HP DesignJet-ondersteuningsdiensten** bieden oplossingen voor zakelijke, kritieke omgevingen: installatie, uitgebreide ondersteuning en onderhoud en een grote verscheidenheid aan diensten. Bezoek voor meer informatie [hp.com/go/designJetsupport](http://hp.com/go/designJetsupport).

Gebruik **originele HP-inkten** en printkoppen van HP om voortdurend zeker te zijn van betrouwbare prestaties van hoge kwaliteit, zodat u minder downtime hebt. Deze belangrijke onderdelen zijn tezamen ontworpen en ontwikkeld als een geoptimaliseerd afdrukstelsel dat zeer accuraat lijnen plaatst alsook donkerzwart. Raadpleeg voor meer informatie [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

Meer informatie over het gehele assortiment van **afdrukmateriaal voor grote formaten van HP** vindt u op [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Eco-hoogtepunten

- ENERGY STAR®-gecertificeerd en EPEAT Silver-geregistreerd<sup>15</sup>
- Gratis en gemakkelijke recycling van HP-inktcartridges<sup>16</sup>
- FSC®-gecertificeerd papier<sup>12</sup> een scala aan recyclebare HP-media met een terugnameprogramma<sup>16</sup>

### Hergebruik hardware en toebehoren voor het afdrukken van grote formaten.

Uitleg is beschikbaar op onze website [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)

