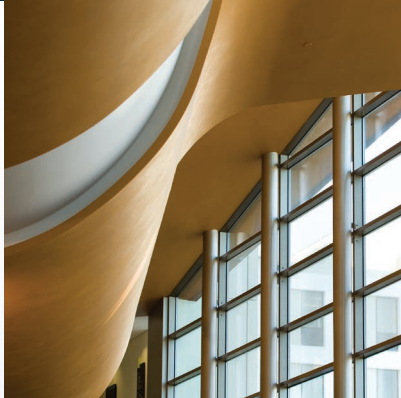




HP DESIGNJET

IMPACT

BEDRIJF | KLANTEN | COMMUNITY



Een grote impact

“ Wanneer klanten kwaliteit willen en dat snel nodig hebben, is de HP DesignJet Z6 PostScript®-serie in feite een licentie om geld te printen. ”

*Julie Belanger, oprichter en vicepresident,
The 111th Group*



“ De HP DesignJet T830 36 inch multifunctionele printer produceert hoogwaardige afdrucken op groot formaat bij hoge snelheden en biedt een ruime keuze aan extra functies. Wij kunnen deze gemakkelijk rondrijden door het kantoor en de Android-app maakt het kiezen, bewerken en printen van bestanden zo gemakkelijk.

En vanaf elke locatie. ”

Neil Geraghty, Surveyor, Duke Construction

Dankzij u worden visies werkelijkheid en komen merken over de hele wereld tot leven. U hebt ons geholpen een van de bekendste namen ter wereld in het printen te worden. En nu bieden we u de mogelijkheid om nog een stapje verder te gaan. Ontdek de impact van HP DesignJet-grootformaatprinters.

“ Dankzij deze HP DesignJet-printer zijn we in staat om vier keer zo snel te printen, waarmee we een gelijkwaardige of zelfs hogere kwaliteit bereiken dan in het verleden, en dat tegen lagere kosten voor het printen. ”

Oscar Farrell, hoofd marketing, Grupo AP Photo



“ Een van de grootste voordelen van de HP DesignJet Z-serie is de ingebouwde spectrofotometer, die de kleurnauwkeurigheid controleert op consistentie. ”

Mark Kadonoff, eigenaar/CEO, RPG Square Foot Solutions

29 jaar geleden werd de HP DesignJet geboren...



De jaren 1970 en 1980

HP klein- en grootformaat **penplotters** zetten de toon. Een paar jaar later vindt HP **Thermal Inkjet-technologie** uit, wat de hele printervaring op kantoor verandert



De jaren 1990

HP DesignJet-printers zijn gelanceerd: snel, betaalbaar, hoogwaardig, monochroom en in kleur printen verandert de wijze waarop architecten en technici werken



De jaren 2000

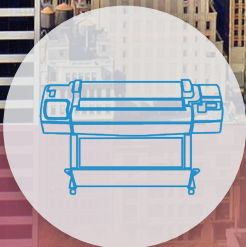
HP innovatie gaat door met **inkt op pigmentbasis**, wat uitzonderlijke fotokwaliteit op groot formaat biedt voor GIS en rendering

Dit leidde tot een levenslang samenwerkingsverband met architecten, ontwerpers en ontwikkelaars die tot op heden voortduurt.



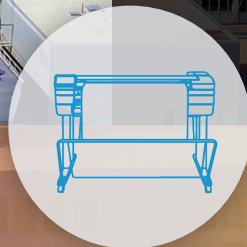
2019

Tegenwoordig gaat de innovatie verder met de **HP DesignJet XL-serie**, die extreem betrouwbaar is in de meest directe, robuuste, compacte en veilige MFP.²



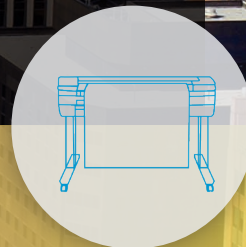
De jaren 2010

HP start de eerste **via het web verbonden en multifunctionele grootformaatprinters**



2015

HP ontdekt een nieuwe manier van printen op grootformaat met de **HP DesignJet T830 multifunctionele printer**, een robuuste, compacte MFP die gereed is voor wifi met een ingebouwde scanner voor een onovertroffen prijs!



2018

HP breidt zijn bewezen HP DesignJet Z-portfolio uit en versterkt de focus weer op high-impact graphics met **HP DesignJet Z9⁺/Z6 PostScript[®]-printers**

Eén portfolio.
Impact voor elke sector.



U en uw klanten stellen hoge eisen. De HP DesignJet-portfolio printers zijn net als onze software, inkt en printmaterialen ontworpen om deze normen te overtreffen. Onze HP DesignJet XL, Z-serie en T-serie printers leveren de afbeeldingskwaliteit, nauwkeurigheid, snelheid, beveiliging en kleur die nodig is om zelfs de meest veeleisende klanten tevreden te stellen, terwijl de kosten laag blijven en u de hoeveelheid nieuwe en terugkerende klanten kunt verhogen.





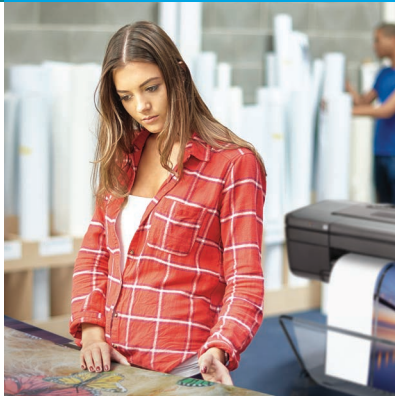
Algemeen printen op kantoor en grootformaat

Verwerk technische, grafische of andere applications met HP DesignJet-printers die geweldig gebruiksvriendelijk en flexibel zijn. Print documenten van verschillende typen en formaten.



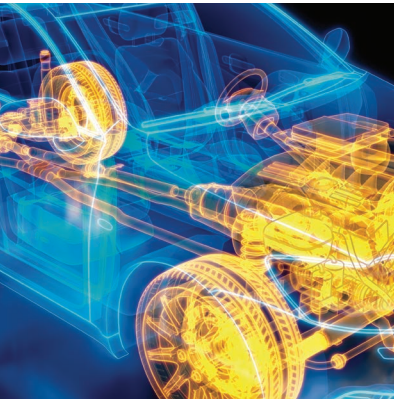
Geografische informatiesystemen, onderzoek, nutsbedrijven en grondbeheer

Print, kopieer en scan tekeningen, satelliet- en luchtfoto's, kaarten en meer die helder communiceren met uitstekende kwaliteit van afbeeldingen en lijnen.



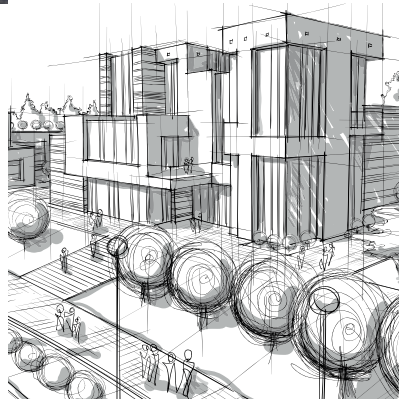
Leveranciers van reprografie- en grafische printservices

Met HP DesignJet kunnen reprografische huizen nauwkeurig en betaalbaar plannen, series plannen en weergaven in zwart-wit en kleur printen, scannen en kopiëren. U kunt snel posters, proefdrukken in kleur, POP-displays, bewegwijzering en meer printen.



Productie, auto-industrie en transport

Print groot, zodat zelfs de kleinste details worden opgemerkt. Produceer plannen, tekeningen, renderings en meer op groot formaat: eenvoudig, snel en met een levendige kwaliteit.



Architectuur, techniek en constructie

Print tekeningen, schema's, renderings en presentaties op groot formaat met groot gemak, snelheid en kwaliteit. HP DesignJet-printers en MFP's kunnen u helpen uw zaken op en uit te bouwen.



Tijdelijke kleinhandel POP en POS

Pas uw boodschap aan aan klanten in de winkel met informatie, productdisplays en salesaanbiedingen die op aanvraag worden geleverd. Voor borden met een impact kiest u grootformaat HP DesignJet-printers.



Digitale kunst, beeldende kunst en grafische ontwerpen

Laat trots uw digitale ontwerp zien met afdrukken en presentaties op groot formaat. Produceer kunstzinnige afdrukken en reproducties die blijken van een strikte kleurnauwkeurigheid en hoge kwaliteit.



Onderwijs

Stimuleer leren met borden op groot formaat die gebruikt worden voor lesgeven, dagelijkse communicatie en meer. HP DesignJet-printers kunnen studenten helpen te slagen.



Fotografie

Breng uw visie tot leven met grootformaatfoto's. Met HP DesignJet printers kunt u uw werk delen en promoten met professionele fotokwaliteit en nauwkeurigheid die uw visie waarmaken.



Hoogwaardige POP en beursdisplays voor binnen

Maak borden met veel impact die lang meegaan met HP DesignJet-printers. Laat uw merk zien met grootformaatafdrukken die een uitstekende kwaliteit en duurzaamheid, duurzame resultaten tonen en een grote indruk maken.



Copysshops en sneldrukkers

Print meer documenten die uw klanten willen met HP grootformaatprinters die eenvoudig, flexibel, snel en kosteneffectief zijn. Voer een grote verscheidenheid aan opdrachten uit en lever verbluffende resultaten.

Indrukwekkende oplossingen, accessoires en services



Tenderera	6.13	0.00	
Rampa	34.41	0.00	
Baja			
Salón-Comedor	28.74		
Cocina	14.05	57.61	68.17
Vestibulo	1.88		68.17
Aseo	1.90		
Comunicación	11.04		
Porche		9.21	
Terrazo		40.58	0.00
Jardín delantero		17.96	
Jardín trasero		82.56	
Primera			
Dormitorio Spa	17.98		
Vestidor	5.68		
Baño Principal	4.29		
Dormitorio 1	14.31	71.24	85.52
Dormitorio 2	14.36		
Comunicación	10.24		
Baño	4.41		
Terrazo		4.08	0.00
Basocubierta			
Espacio disp.	26.12		
Comunicación	2.70	31.82	42.73
Baño	3.00		
Terrazo delantera		18.00	0.00
Terrazo trasera		21.60	0.00
Total Interior	260.23 m ²	313.88 m ²	153.69 m ²
Total Exterior		234.53 m ²	

1. Ascensor Hidráulico. 3 personas y 225 Kg. Cabina de 90 x 120 cm. Se permite el acceso a sillas de ruedas. Cumplimos con la normativa vigente en temas de accesibilidad.
 2. Patrillado para conducciones de la vivienda.
 3. Saneamiento metálico que cubre la trampa de acceso rodada. Protección solar y visual hacia el garaje.
 4. Protección de la estructura metálica a medio de pérgola. Se localiza formando parte del forjado de la planta primera.

ARTE: ZONA UPL3A
arquitectura
 PROYECTO BÁSICO

Taakcreatie



HP Applications Center³

Een krachtige oplossing voor het beheer van uw bestellingen met eenvoudige contentcreatie en taakverzending. Haal nieuwe klanten binnen met een eenvoudige ontwerpervaring die ook eenvoudig in uw website kan worden geïntegreerd.

Kijk voor meer informatie op hpapplicationscenter.com

Taakverzending



HP Click-printsoftware

Print met slechts één klik⁴ en optimaliseer mediagebruik en -kosten.

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/clickdesignjet



HP DesignJet Universal Print Driver (UPD)

Bied IT teams meer controle en effectiviteit. Deze oplossing met één driver vereenvoudigt printerimplementatie en -beheer, bespaart tijd en biedt IT tijd om zich te concentreren op innovatie.

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjetupd



HP SmartStream-software

Maak uw productieworkflow op groot formaat twee keer zo efficiënt.⁵

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/smartstreamdesignjet



HP Mobile Printing

Een gemakkelijke manier om met uw smartphone of tablet te printen, te scannen en te delen met onze HP Smart-app.

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjetmobility

Parkbeheer



HP Embedded Webserver

Hiermee kunt u informatie over de printerstatus weergeven, instellingen wijzigen en een beperkt aantal printers op uw computer beheren.



HP Web Jetadmin

Een webgebaseerd printbeheer programma voor bedrijven met meer dan 15 printers. Laat IT-beheerders parken installeren, configureren, bewaken, oplossen en beheren.

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/wja



HP PrintOS

Haal meer uit uw HP DesignJet-printers, vereenvoudig en automatiseer uw printproductieprocessen en werk samen op nieuwe manieren om uw bedrijf te laten groeien.

Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/printos

Originele HP inkt

Ontworpen als geoptimaliseerd systeem met HP DesignJet-printers om uitstekende resultaten en betrouwbare, probleemloze prestaties te bieden. Het gevolg? Minder downtime en lagere printkosten. Gebruik originele HP inkt om de levensduur van de printkop te maximaliseren en van volledige HP garantie te profiteren.

Kijk voor meer informatie op hp.com/go/originalhpink

HP Vivid foto-inkt

Levendige en duurzame HP inkt op pigmentbasis is zo samengesteld dat deze uitblinkt op fotopapier, gecoat papier en papier voor digitale beeldende kunst. Deze zijn exclusief ontworpen voor printers uit de HP DesignJet Z-serie.

HP Bright Office-inkt

Deze sneldrogende inkt is geformuleerd om uit te blinken op gewoon papier en is een mengsel van op kleurstof gebaseerde HP kleureninkt en op pigment gebaseerde HP zwarte inkt, exclusief voor gebruik in printers uit de HP DesignJet T-serie.

HP grootformaat printermedia

Deze media bieden consistent een uitstekende afbeeldingskwaliteit en met een ruime keuze vindt u altijd de juiste printermedia voor de taak of voor bijna elke applicatie. HP Premium-printermedia zijn ontworpen om de beste prestatie te leveren op cruciale kenmerken zoals weergavebestendigheid. Voor opties met lagere kosten kunt u HP Everyday of HP Universal printermedia overwegen.

Kijk voor meer informatie op HPLFMedia.com



HP DesignJet Support services

Installatieservice met netwerkconfiguratie

On-site installatie en netwerkconfiguratie van uw HP DesignJet-printer door een door HP geautoriseerde onderhoudstechnicus.

Onsite reparatie op de volgende werkdag

Verleng uw HP garantie met twee, drie, vier en vijf jaar. Een door HP geautoriseerde onderhoudstechnicus arriveert doorgaans de volgende werkdag. Inclusief onderdelen, materiaal en arbeid.

Services na de garantieperiode

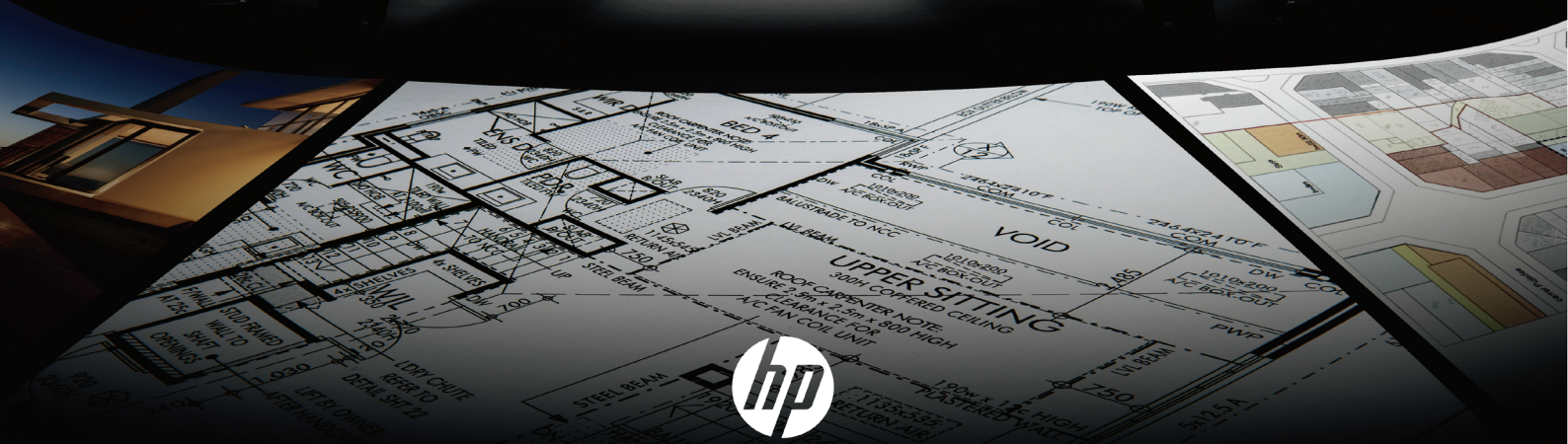
Biedt voortdurende bescherming nadat uw standaard HP garantie of HP Care Pack Service verloopt. Aangeboden in stappen van een en twee jaar.

Kijk voor meer informatie over HP DesignJet Support Services op hp.com/go/designjetsupport



ERVAAR DE
NIEUWE NORM VAN
BETROUWBAARHEID

Ontworpen om te presteren. Robuust gebouwd.



HP DesignJet XL 3600 MFP

Specificaties om u te helpen kiezen



HP DesignJet XL 3600 multifunctionele printerserie

Printerformaat/papierformaat	914 mm (36 inch)/A0
Scan- en kopieerfuncties	Ja
PostScript®-versie beschikbaar	Ja. Inclusief nabewerkingsfuncties
Printsnelheden (lijntekeningen)	20 s/pagina op A1, 180 A1/D-afdrukken per uur
Scansnelheid	Kleur: tot 7,62 cm/sec, (3 inch/sec). Grijstinten: tot 25,4 cm/sec (10 inch/sec)
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; Niet-PostScript-printer: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Extra printertalen PostScript® SKU/PostScript®-upgrade (optioneel)	PostScript® multifunctionele printer: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Scanformaten (standaard)	JPEG, TIFF
Extra scanformaten PostScript®-upgrade (optioneel)	PDF, PDF/A voor archiveren van pdf met meerdere pagina's
Capaciteit inktcartridges	300 ml originele HP inktcartridges
Inkt	HP Bright Office-inkt
Aantal rollen/maximale rollengte	Automatische invoer voor twee rollen aan voorzijde; rollen tot 650 ft (200 m) lang
Ondersteunde mediakernformaat	3 inch standaard; 2 inch optioneel
Losse vellen	Ja
Verwerking van media: uitvoer, capaciteit	Geïntegreerde uitvoereenheid, tot 100 vel A1/D en geïntegreerde media-opvangbak
Geheugen	128 GB (bestandsverwerking), gebaseerd op 8 GB RAM
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Printen met pincode	Ja
Mobiel printen	Printen via e-mail Ja In-OS printen Ja HP Smart-app Ja
Job accounting-functionaliteit	Ja
Printwachtrijen beheren	Ja
HP softwareoplossingen	Ja. HP SmartStream, HP Click-printsoftware, HP SmartTracker
HP DesignJet Partner Link Alert Service	Ja
Beveiliging Apparaat	HP Secure Boot, whitelisting, TPM, LDAP en Kerberos-authenticatie, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel, logboek voor beveiligingsincidenten, uitschakelen van netwerkpoorten en protocollen, SIEM-integratie, SNMPv3
Data	802.1x-compatibiliteit, IPSec, TLS/SSL, zelfversleutelde HD, geïntegreerde FIPS 140 (alleen voor VS), veilig wissen van bestanden, veilig wissen van schijf, NTLM v2
Document	Geïntegreerde pull-printoplossing met Celiveo, versleuteld printen met pincode, printen met pincode

HP DesignJet Z-serie



High-impact kwaliteit

Onze printers uit de Z-serie zijn perfect voor digitale printserviceproviders, professionele fotografen, kleinhandel, grafisch ontwerpers en GIS-firma's (geografisch informatiesysteem) – voor wie professionele afdrucken van fotokwaliteit verwacht te maken met geweldige consistentie en precisie. Bekijk de indrukwekkende feiten en cijfers op de volgende pagina om de juiste printer uit de HP DesignJet Z-serie te vinden voor u.



Specificaties om u te helpen kiezen



HP DesignJet Z9+ PostScript®-printerserie

Printerformaat/papierformaat	610 mm (24 inch) 1118 mm (44 inch)
Productbeschrijving	Professionele afdrukken van fotokwaliteit, snel en eenvoudig
Type klant	Fotolaboratoria, fotofinishers, ontwerpers, printserviceproviders
Inktcartridges	9 inktkleuren: C, M, Y, mK, pK, G, CR, CG, CB (GE – optioneel)
Inkt	HP Vivid foto-inkt
Toepassingen	Foto's, canvas, backlits, POP-afbeeldingen/-displays, posters, banners, kaarten en orthofoto's met professionele fotografische kwaliteit
Verwerking van media – invoer	Twee automatische rolinvoeren en slim schakelen van rollen (op Z9+dr-model), rolinvoer, velinvoer
Verwerking van media – uitvoer	Mediaopvangbak, automatische horizontaal snijmes (snijdt alle voor printers uit de HP Z-serie geschikte media, inclusief de meeste canvas), verticaal snijmes (op Z9+dr-model), optionele take-up reel op 44 inch modellen
Printresolutie	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd
Maximale printsnelheid	24 inch model: 56 m ² /uur (600 ft ² /uur) 44 inch model: 74 m ² /uur (795 ft ² /uur)
Ingebouwd Adobe PostScript®/PDF	Ja
HP professionele PANTONE®-kleuremulatie	Ja
HP Click-printsoftware	Ja
Virtueel geheugen en HDD-capaciteit	Virtueel geheugen: 128 GB (op basis van 4 GB RAM) Zelfversleutelde HDD-capaciteit: 500 GB
HP ingebouwde spectrofotometer	Ja
Mogelijkheid om te printen zonder RIP	Ja
Beveiliging Apparaat	HP Secure Boot, whitelisting, ondertekende firmware-upgrade, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel, uitschakelen van protocollen, SNMPv3
Data	IPSec-compatibiliteit, TLS/SSL, compatibiliteit met IPv4 en IPv6, CA/JD-certificaten, 802.1x-compatibiliteit, zelfversleutelde HDD, veilig wissen van bestanden en schijf
Document	Printen met pincode, compatibel met de geïntegreerde Célivéo Enterprise-oplossing voor pull-printen
Beveiligingsbeheer van het printerpark	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager

HP DesignJet Z-serie: High-impact kwaliteit



HP DesignJet Z6 PostScript® printerserie

HP DesignJet Z6810 Production printerserie

HP DesignJet Z6610 productieprinter

610 mm (24 inch) 1118 mm (44 inch)	1067 mm (42 inch) 1524 mm (60 inch)	1524 mm (60 inch)
Hoogwaardige printkwaliteit, snel en veilig.	De snelste hoogwaardige productieprintoplossing ⁶	De snelste grafische productieprintoplossing ⁹
Makers/gebruikers van GIS-kaarten, printserviceproviders en kleinhandel voor zowel grafische als technische applicaties 6 inktkleuren: C, M, Y, mK, pK, CR	Copyshops, printserviceproviders, fotolaboratoria, fotofinishers en GIS 8 inktkleuren: IC, M, Y, mK, pK, IG, IM, CR	Copyshops, printserviceproviders, GIS, kleinhandel 6 inktkleuren: C, M, Y, mK, pK, IG
HP Vivid foto-inkt	HP Vivid foto-inkt	HP Vivid foto-inkt
Kaarten en technische tekeningen, POP-afbeeldingen/-displays, posters en banners	Posters, banners, replica's, foto's, digitale beeldende kunst, drukproeven, displays, POP/POS, lichtdozen – film, tentoonstelling, evenementenafbeeldingen	Kaarten, posters, banners, replica's, foto's, digitale beeldende kunst, banners, tentoonstelling, evenementenafbeeldingen, lichtdozen – film, verkooppunt/display
Twee automatische rolinvoeren en slim schakelen van rollen (op Z6dr-model), rolinvoer, velinvoer	Rolinvoer	Rolinvoer
Mediaopvangbak, automatische horizontaal snijmes (snijdt alle voor printers uit de HP Z-serie geschikte media, inclusief de meeste canvas), verticaal snijmes (op Z6dr-model), optionele take-up reel op 44 inch modellen	Automatisch horizontaal snijmes, opwikkelspoel (spoel niet inbegrepen bij 42 inch model)	Automatisch horizontaal snijmes, take-up reel
Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd
24 inch model: 67 sqm ² /uur (720 sqft ² /uur) 44 inch model: 85 sqm ² /uur (916 sqft ² /uur)	42 inch model: 113,6 m ² /uur (1225 ft ² /uur) 60 inch model: 140 m ² /uur (1500 ft ² /uur)	140 m ² /uur (1500 ft ² /uur)
Ja	Optioneel	Optioneel
Ja	Verkrijgbaar bij PostScript®/PDF-upgradekit	Verkrijgbaar bij PostScript®/PDF-upgradekit
Ja	Ja	Ja
Virtueel geheugen: 128 GB (op basis van 4 GB RAM) Zelfversleutelde HDD-capaciteit: 500 GB	Virtueel geheugen: 64 GB (op basis van 1 GB RAM) Capaciteit HDD: 500 GB	Virtueel geheugen: 64 GB (op basis van 1 GB RAM) Capaciteit HDD: 500 GB
Nee	Ja	Nee
Ja	Ja	Ja
HP Secure Boot, whitelisting, ondertekende firmware-upgrade, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel, uitschakelen van protocollen, SNMPv3	Vergrendeling van het bedieningspaneel, uitschakelen van protocollen	Vergrendeling van het bedieningspaneel, uitschakelen van protocollen
SNMPv3-compatibiliteit, IPSec-compatibiliteit, TLS/SSL, compatibiliteit met IPv4 en IPv6, CA/JD-certificaten, 802.1x-compatibiliteit, zelfversleutelde HDD, veilig wissen van bestanden en schijf	SNMPv3-compatibiliteit, IPSec, veilig wissen van schijf, bestand, certificatenbeheer en SSL	SNMPv3-compatibiliteit, IPSec, veilig wissen van schijf, bestand, certificatenbeheer en SSL
Printen met pincode, compatibel met de geïntegreerde Célivéo Enterprise-oplossing voor pull-printen	Nee	Nee
HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager

HP DesignJet T-serie



High-impact nauwkeurigheid

Deze printers zijn ideaal voor architectuur-, engineering- en bouwbedrijven (AEC) en GIS-bedrijven (Geographic Information System). En ook voor professionele MCAD-gebruikers en werkgroepen en overheidsinstellingen. Als u kaarten, technische tekeningen of renderings wilt printen, scannen of kopiëren met nauwkeurige lijkwaliteit en scherpe tekst, bekijkt u de specificaties op de volgende pagina's.



Specificaties om u te helpen kiezen



HP DesignJet T2600 multifunctionele printerserie

Printerformaat/papierformaat	914 mm (36 inch)/A0
Scan- en kopieerfuncties	Ja
PostScript®/PDF-versie beschikbaar	Ja
Printsnelheid (PostScript®/PDF)	20 sec/pagina op A1, 180 A1 afdrukken/uur
Scansnelheid	Kleur: tot 6,35 cm/sec, (2,5 inch/sec). Grijstinten: tot 19,05 cm/sec (7,5 inch/sec) Scannen: tot 3 inch/sec (kleur, 200 dpi), tot 10 inch/sec (grijstinten, 200 dpi); Scannen: tot 7,62 cm/sec (kleur, 200 dpi), tot 25,4 cm/sec (grijstinten, 200 dpi);
Printertalen (standaard)	Multifunctionele basisprinter: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Extra printertalen PostScript® SKU / PostScript®-upgrade (optioneel)	PostScript® multifunctionele printer: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Scanformaten (standaard)	TIFF, JPEG, meerbladig TIFF
Extra scanformaten PostScript®-upgrade (optioneel)	PDF, PDF/A, meerbladig PDF
Capaciteit inktcartridges	130 en 300 ml originele HP inktcartridges
Inkt	HP Bright Office-inkt
Aantal rollen/maximale rollengte	T2600dr: Automatische invoer voor twee rollen aan voorzijde; rollen tot een lengte van 91,4 m T2600: Automatische invoer voor één rol aan voorzijde; rollen tot een lengte van 91,4 m
Ondersteunde mediakernformaat	2 inch; 3 inch alleen met optioneel accessoire
Losse vellen	Ja
Verwerking van media: uitvoer, capaciteit	Geïntegreerde uitvoereenheid, tot 100 vel A1/D en geïntegreerde media-opvangbak
Geheugen	500 GB zelfversleutelde HDD met een geheugen van 128 GB voor taakverwerking op basis van 8 GB RAM
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0-gecertificeerde hostconnector
Printen met pincode	Ja
Mobiel printen	Printen via e-mail Ja In-OS printen Ja HP Smart-app Ja
	Remote printen Nee
Job accounting-functionaliteit	Ja
Printwachtrijen beheren	Ja
HP SmartStream voor HP DesignJet-printers	Nee
HP DesignJet Partner Link Alert Service	Ja
Beveiliging Apparaat	HP Secure Boot, whitelisting, TPM, LDAP en Kerberos-authenticatie, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel, logboek voor beveiligingsincidenten, uitschakelen van netwerkpoorten en protocollen, SIEM-integratie, SNMPv3
Data	802.1x-compatibiliteit, IPSec, TLS/SSL, zelfversleutelde HD, geïntegreerde FIPS 140 (alleen voor VS), veilig wissen van bestanden, veilig wissen van schijf, NTLM v2
Document	Geïntegreerde pull-printoplossing met Celiveo, versleuteld printen met pincode, API Netgard na de Celiveo-oplossing is optioneel

HP DesignJet T-serie: High-impact nauwkeurigheid



HP DesignJet T1600 printerserie



HP DesignJet T1700 printerserie

914 mm (36 inch)/A0	1118 mm (44 inch)/B0+
Ja	Nee
Ja (via PostScript®-upgrade)	Ja
180 D/h en 170 A1/h 19,3 sec/A1. Snelle modus Economode AAN	26 sec/pagina op A1/D, 116 A1/D afdrukken/luur
Nee	Nee
Multifunctionele basisprinter: HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4	Basisprinter: HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4	PostScript®-printer: Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Nee	Nee
Nee	Nee
130 en 300 ml originele HP inktcartridges	130 en 300 ml originele HP inktcartridges
HP Bright Office-inkt	HP Bright Office-inkt
T1600dr: Automatische invoer voor twee rollen aan voorzijde; rollen tot een lengte van 91,4 m T1600: Automatische invoer voor één rol aan voorzijde; rollen tot een lengte van 91,4 m	T1700: Automatische invoer van één rol; rollen tot een lengte van 91,4 m T1700dr: Automatische invoer van twee rollen; rollen tot een lengte van 91,4 m
2 inch; 3 inch alleen met optioneel accessoire	2 inch; 3 inch alleen met optioneel accessoire
Ja	Ja
Geïntegreerde uitvoereenheid, tot 100 vel A1/D en geïntegreerde media-opvangbak	Geïntegreerde media-opvangbak
500 GB zelfversleutelde HDD met een geheugen van 128 GB voor taakverwerking op basis van 4 GB RAM	500 GB zelfversleutelde HDD met een geheugen van 128 GB voor taakverwerking op basis van 4 GB RAM
Gigabit Ethernet (1000Base-T)	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); USB Type-A hostpoort
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
Ja	Ja
Nee	Nee
Ja	Ja
Ja	Ja
Nee	Nee
Ja	Ja
HP Secure Boot, whitelisting, TPM, LDAP en Kerberos-authenticatie, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel, logboek voor beveiligingsincidenten, uitschakelen van netwerkpoorten en protocollen, SIEM-integratie, SNMPv3	HP Secure Boot, whitelisting, uitschakelen van netwerkpoorten en protocollen, HP ondertekende firmware-upgrade, rolgebaseerd toegangsbeheer, vergrendeling van het bedieningspaneel
802.1x-compatibiliteit, IPSec, TLS/SSL, zelfversleutelde HD, geïntegreerde FIPS 140 (alleen voor VS), veilig wissen van bestanden, veilig wissen van schijf, NTLM v2	802.1x-compatibiliteit, IPSec, TLS/SSL, zelfversleutelde HD, SNMP v3, geïntegreerde FIPS 140 (alleen voor VS), veilig wissen van bestanden, veilig wissen van schijf
Geïntegreerde pull-printoplossing met Celiveo, versleuteld printen met pincode, API Netgard na de Celiveo-oplossing is optioneel	Geïntegreerde pull-printoplossing met Celiveo, printen met pincode

Specificaties om u te helpen kiezen



HP DesignJet T830 multifunctionele printer

HP DesignJet T730 printer

Printerformaat/papierformaat	610 mm (24 inch) en 914 mm (36 inch)/A1 en A0	914 mm (36 inch)/A0
Scan- en kopieerfuncties	Ja	Nee
PostScript®-versie beschikbaar	Nee	Nee
Printsnelheden (lijntekeningen)	24 inch: 26 sec/pagina op A1, 81 A1 afdrukken/uur/ 36 inch: 25 sec/pagina op A1, 82 A1 afdrukken/uur	25 sec/pagina op A1, 82 A1 afdrukken/uur
Scansnelheid	Kleur: tot 3,81 cm/sec (1,5 inch/sec) Grijstinten: tot 11,43 cm/sec (4,5 inch/sec)	Nee
Printertalen (standaard)	TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL, URF	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Extra printertalen PostScript® SKU/PostScript®-upgrade (optioneel)	Nee	Nee
Scanformaten (standaard)	JPEG, TIFF, PDF	Nee
Extra scanformaten PostScript®-upgrade (optioneel)	Nee	Nee
Capaciteit inktcartridges	69 en 300 ml mat zwarte; 40, 130 en 300 ml gele, magenta en cyaan originele HP inktcartridges	69 en 300 ml mat zwarte; 40, 130 en 300 ml gele, magenta en cyaan originele HP inktcartridges
Aantal rollen/maximale rollengte	Een rolinoer; rollen tot een lengte van 45,7 m	Een rolinoer; rollen tot een lengte van 45,7 m
Ondersteunde mediakernformaat	2 inch	2 inch
Losse vellen	Ja	Ja
Verwerking van media: uitvoer, capaciteit	Standaard met uitvoerbak	Standaard met uitvoerbak
Geheugen	1 GB	1 GB
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi
Printen met pincode	Nee	Nee
Mobiel printen	<ul style="list-style-type: none"> Printen via e-mail In-OS printen HP Smart-app Remote printen 	<ul style="list-style-type: none"> Ja Ja Ja Nee
Job accounting-functionaliteit	Nee	Nee
Printwachtrijen beheren	Nee	Nee
HP SmartStream voor HP DesignJet-printers	Nee	Nee
HP DesignJet Partner Link Alert Service	Nee	Nee
Beveiliging Apparaat	Uitschakelen van netwerkpoorten Protocollen	Uitschakelen van netwerkpoorten Protocollen
Data	Certificatenbeheer, TLS/SSL, 802.1x-compatibiliteit, NTLM	Certificatenbeheer, TLS/SSL, 802.1x-compatibiliteit

HP DesignJet T-serie: High-impact nauwkeurigheid



HP DesignJet Studio printerserie

HP DesignJet T600 printerserie

HP DesignJet T200 printerserie

610 mm (24 inch)/A1 en 914 mm (36 inch)	610 mm (24 inch)/A1 en 914 mm (36 inch)	610 mm (24 inch)/A1
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
36 inch: 25 sec/pagina op A1/D, 82 A1/D afdrukken per uur* 24 inch: 26 sec/pagina op A1/D, 81 A1/D afdrukken per uur*	T650: 36 inch: 25 sec/pagina op A1/D; 82 A1/D afdrukken/uur* 24 inch: 26 sec/pagina op A1/D; 81 A1/D afdrukken/uur* T630: 36in: 30 sec/pagina op A1/D; 76 A1/D afdrukken/uur* 24in: 30 sec/pagina op A1/D; 76 A1/D afdrukken/uur*	T250: 30 sec/pagina op A1/D; 76 A/D1 afdrukken/uur* T230: 35 sec/pagina op A1/D; 68 A/D1 afdrukken/uur* T210: 45 sec/pagina op A1/D; 59 A/D1 afdrukken/uur*
Nee	Nee	Nee
HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4, URF	HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4, URF	JPEG, URF
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
80 ml en 38 ml mat zwart; 29 ml gele, magenta en cyaan originele HP inktcartridges	80 ml en 38 ml mat zwart; 29 ml gele, magenta en cyaan originele HP inktcartridges	80 ml en 38 ml mat zwart; 29 ml gele, magenta en cyaan originele HP inktcartridges
Een rol invoer; rollen tot een lengte van 45,7 m	Een rol invoer; rollen tot een lengte van 45,7 m	Een rol invoer; rollen tot een lengte van 45,7 m
2 inch	2 inch	2 inch
Ja	Ja	Ja
Standaard met uitvoerbak/Geïntegreerd vak	Standaard met uitvoerbak	Optionele media-opvangbak
1 GB	1 GB	512 MB
Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11
Nee	Nee	Nee
Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
Nee	Nee	Nee
N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.

* 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.

De impact van geavanceerde technologie



Het is een simpel feit: Wij groeien als u groeit. Wij bloeien als u bloeit. Onze relatie met u is van groot belang voor ons. Daarom hebben wij met hart en ziel onze kennis en verbeelding gebruikt om de meest geavanceerde printtechnologie ter wereld te ontwikkelen. Het is een andere manier waarop HP DesignJet-grootformaatprinters u kunnen helpen met de impact die uw onderneming van anderen onderscheidt.





High-Definition Nozzle Architecture (HDNA) en HP Dual Drop-technologie

Biedt twee keer de nozzledichtheid van voorgaande printkoppen uit de HP DesignJet Z-serie. Met behulp van dual drop-technologie produceren hoogwaardige HP printkoppen een combinatie van grote druppelgroottes (7 pL) voor robuuste gebiedsvullingen bij hoge snelheden, terwijl kleine druppelgroottes (3 pL) korrels zichtbaar verminderen, zodat er geen lichtgekleurde inkt nodig is.



Adobe PostScript®

Hiermee kunt u elk document printen – tekst, afbeeldingen, foto's en kleur – vanaf elk computerplatform naar elk ondersteund apparaat, voor de hoogst mogelijke kwaliteit. Profiteer van optimale kwaliteit met PANTONE®-kleuremulatie, voorkom fouten en print complexe PDF's met diverse lagen.



Adobe PDF-printengine⁸

Dit high-fidelity printplatform op hoge snelheid biedt pdf-taakhoud, het converteren van afbeeldingen, tekst en foto's naar rasters voor het aansturen van HP DesignJet-grootformaatprinters. Dit platform biedt functies voor parallele verwerking, geavanceerd gebruik van steunkleuren en perfecte schaduwen.



HP Pixel Control

Deze doorbraak gaat van het opbouwen van de kleurenitvoer, inktlaag per inktlaag, tot het direct kiezen van kleuren op pixelniveau. Het resultaat is naadloze overgangen, rijkere en diepere kleuren, nauwkeurige steunkleuren en scherpere details.



HP ingebouwde spectrofotometer⁹

Dit precisie-instrument is geïntegreerd met sommige HP DesignJet-printers en biedt een hoge mate van kleurnauwkeurigheid en kleurconsistentie van de eerste afdruk tot de laatste – van printer tot printer – ongeacht de papiersoort.



Geïntegreerd verticaal snijmes

Met deze inline afwerkingsoptie, het eerste geïntegreerde verticale snijmes in de industrie, vermindert u de nabewerkingstijd met maximaal 20%.¹⁰



HP professionele PANTONE®-emulatie

Laat kleuren zo nauwkeurig mogelijk overeenkomen met de originele PANTONE®-kleuren door rekening te houden met uw printer en papiersoort. Ontworpen om emulaties te produceren die vergelijkbaar zijn met emulaties die handmatig door voordrukprofessionals zijn ingesteld.



HP Double Swath technologie

Deze geavanceerde technologie is uniek voor HP en biedt baanbrekende snelheden en prestaties dankzij twee series printkoppen waarmee een breed printbereik en een hoge spuitfrequentie ontstaat.



HP Optical Media Advance Sensor (OMAS)

Hiermee kunt u printen op topsnelheid en nog steeds uitstekende resultaten behalen. Deze baanbrekende technologie verbetert het papierdoorvoerbeheer en de nauwkeurigheid zodat de printer op hogere snelheden onder meerdere omgevingsomstandigheden kan printen zonder afbreuk te doen aan de afbeeldingskwaliteit.



Ontworpen met oog voor het milieu

De meeste HP DesignJet grootformaat printers zijn Energy STAR®-gecertificeerd, wat betekent dat ze voldoen aan de strenge richtlijnen voor energie-efficiëntie zonder in te boeten op prestaties. De meeste zijn ook EPEAT®-geregistreerd,¹¹ wat betekent dat zij een verminderde impact op het milieu hebben gedurende hun levenscyclus. Kijk voor meer informatie op hp.com/sustainability



Bescherm uw netwerk met de veiligste grootformatprinters ter wereld¹²

Hoewel de meeste IT-afdelingen strenge beveiligingsmaatregelen hebben getroffen voor individuele computers, worden printers en scanners vaak over het hoofd gezien, waardoor het gehele netwerk niet beschermd wordt tegen een cyberaanval. Bescherm uw netwerk samen met uw apparaten, data en documenten met beveiligingsoplossingen van HP.

Impact hebben op de groei



U hebt grote doelen en dromen voor uw bedrijf

HP DesignJet-grootformaatprinters kunnen u op unieke wijze helpen deze te bereiken. Deze opmerkelijke apparaten staan voor een grote sprong voorwaarts in grootformaatprinters en omvatten de meest geavanceerde printertechnologie en -functies ter wereld.

Met een HP DesignJet printer produceert u hoogwaardige afdrukken en kunt u efficiënter werken, uw productiviteit verhogen en uw kosten verlagen. In het kort: zij helpen u uw bedrijf naar een hoger welvaartsniveau te tillen. Geen wonder dat bedrijven die willen groeien kiezen voor HP DesignJet.

U kunt meer leren over deze krachtige printers. Veel meer.

Ga voor meer informatie naar hp.com/go/designjet

- ¹ Gebaseerd op 36 inch MFP's met geïntegreerd Wi-Fi uit september 2015.
- ² Van toepassing op de HP DesignJet XL 3600 multifunctionele printers. Geavanceerde ingebouwde beveiligingsfuncties zijn gebaseerd op een review van HP in februari 2019 van gepubliceerde ingebouwde beveiligingsfuncties van concurrerende printers.
- ³ Een HP Applications Center-account, een internetverbinding en een aangesloten internet-compatibel apparaat zijn vereist. Kijk voor meer informatie op hpapplicationscenter.com.
- ⁴ Printen met één klik, nadat de afbeelding is geselecteerd, indien het hele bestand zonder wijzigingen van de afdrukinstellingen wordt geprint. Geldt voor pdf-, jpeg-, tiff-, dwf- en HP-GL/2-bestanden.
- ⁵ Door gebruik te maken van HP SmartStream-software kunnen het voorbereiden en verwerken van taken 50% sneller worden voltooid. Conclusie gebaseerd op een interne test van HP (maart 2015) waarbij bepaalde printers en software van concurrenten werden vergeleken met HP SmartStream in combinatie met een HP DesignJet T7100 printer en HP PageWide XL printers. Gemeten werd hoeveel tijd het kost om pagina's uit een document van 50 pagina's te halen en te printen met verschillende printers (t.o.v. het gebruik van equivalente software).
- ⁶ In vergelijking met grootformaat inkjetprinters met foto-inkt voor grafische toepassingen onder US\$ 25.000. Gebaseerd op de hoogste door de fabrikant gepubliceerde snelheden in kleur uit juni 2017. Testmethoden kunnen variëren.
- ⁷ In vergelijking met grootformaat inkjetprinters voor grafische toepassingen onder US\$ 25.000. Gebaseerd op de hoogste door de fabrikant gepubliceerde snelheden in kleur uit juni 2017. Testmethoden kunnen variëren.
- ⁸ Vereist mogelijk de aanschaf van PostScript®-modellen of optionele HP DesignJet PostScript®/PDF-upgradekit.
- ⁹ Enkele HP DesignJet-printers beschikken over een geïntegreerde i1-spectrofotometer van X-Rite. De nauwe samenwerking tussen HP en X-Rite heeft geleid tot een betrouwbare, uitvoerig geteste oplossing die de gebruikers gemak, kwaliteit en betrouwbaarheid biedt.
- ¹⁰ Verticaal snijmes en dubbele rollen alleen inbegrepen bij de HP DesignJet Z9' dr 44 inch PostScript®-printer met V-snijmes. Tot 20% minder werktijd voor nabewerking volgens eigen tests van HP in vergelijking met printers uit de HP DesignJet Z9' dr-serie zonder geïntegreerd verticaal snijmes.
- ¹¹ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Kijk op epeat.net voor de registratiestatus per land.
- ¹² Van toepassing op de HP DesignJet T1700-printerserie, HP DesignJet Z9' PostScript®-printerserie en HP DesignJet Z6 PostScript®-printerserie, HP DesignJet XL 3600 multifunctionele printerserie, HP DesignJet T2600 multifunctionele printerserie en HP DesignJet T1600-printerserie. Geavanceerde ingebouwde beveiligingsfuncties zijn gebaseerd op een review van HP in februari 2019 van gepubliceerde ingebouwde beveiligingsfuncties van concurrerende printers.



Brochure | HP DesignJet

Adobe en Adobe PostScript 3 zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.
ENERGY STAR en het ENERGY STAR-merkten zijn gedeponeerde handelsmerken van het Amerikaanse Environmental Protection Agency.
PANTONE is het eigendom van Pantone, Inc.

© Copyright 2017, 2020 HP 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.

4AA4-5696NLE, juli 2020, rev. 4