HP DesignJet T850 36 inch printer

De eenvoudigste A4-A0 printervaring ter wereld voor een maximale slagvaardigheid van uw team[1]

*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

HET EENVOUDIGST[1] – Meerdere formaten printen met één klik

- U kunt alles doen, ook opdrachten printen in A4, met de geïntegreerde invoerlade, zonder handmatig te moeten wisselen van rol naar vel.
- Bereik CAD en renders in hoge kwaliteit op verschillende printformaten met HP Flex Tech-inkt.
- Voorkom afleidingen met minder inktinterventies dankzij de 130/300 ml cartridges.

VERBONDEN – Veilig werken vanaf vrijwel elke locatie

- Print eenvoudiger met de nieuwe HP Click-printoplossingen en bespaar tijd met reële printvoorbeelden.[3]
- Bescherm uw printer en gegevens moeiteloos tegen cyberdreigingen dankzij HP Wolf Pro Security.
- Blijf productief met de HP app[2] en beheer uw apparaat en print vanaf vrijwel elke locatie met uw mobiel of tablet.

DOE MEER – Voldoe aan de wensen van kantoor en milieu

- Bevorder milieudoelstellingen: de printer is gemaakt van ten minste 35% gerecycled plastic[4] en recyclebare supplies[5].
- Investeer in een robuuste en compacte plotter die is ontworpen om lang mee te gaan.
- Verspil minder energie en inkt, schakel het gebruik van de printer automatisch in en uit en profiteer van efficiënte inktonderhoudsroutines.

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: http://www.hp.com/learn/ds

Messaging, voetnoten

[1] Op basis van testresultaten met HP Click voor de HP DesignJet T850. Met deze oplossing kunt u in minder stappen printen ten opzichte van grote printoplossingen van concurrenten. Voor het printen van een gecombineerde reeks opdrachten van 5 pagina's met A0 en A4 zijn 3 stappen nodig met HP Click tegenover 12 stappen met concurrent A en 8 stappen met concurrent B. Tests zijn in april 2023 uitgevoerd door Sogeti. Een gedetailleerd testrapport is verkrijgbaar op aanvraag.
[2] Hiervoor moet de HP app worden gedownload op https://www.hp.com/go/mobileprinting . Bepaalde functies zijn alleen beschikbaar in het Engels en kunnen verschillen per printermodel/land en tussen desktop- en mobiele toepassingen. HP behoudt zich het recht voor kosten in rekening te brengen voor het gebruik van functies die door de HP app worden gefaciliteerd. Internettoegang is vereist en is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de appstores.
[3] Print met één muisklik met HP Click-software. HP Click-software is alleen compatibel met originele HP inktsupplies. Geldt voor PDF-, JPEG-, TIFF-, DWF- en HP-GL/2-bestanden.
[4] Gerecycled plastic (RCP) is gebaseerd op de hoeveelheid en het gewicht van onderdelen die zijn gemaakt met RCP-hars ten opzichte van het totaal aan plastic onderdelen.
[5] Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Zie https://www.hp.com/go/recycle

Ga voor meer informatie naar https://www.hp.com/go/designjet-t850

AirPrint ENERGY STAR epeat Mac Wi Fi CERTIFIED Windows 11 Compatible

Datasheet

Technische specificaties

Printen	
Printsnelheid	25 sec./pagina op A1, 90 A1 afdrukken per uur[1]
Printresolutie	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd
Technologie	HP thermische inkjet
Marges (rol)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Marges (vel)	5 x 5 x 5 x 5 mm
Type inkt	Op pigmentbasis (C, M, Y, mK)
Printcartridges/fles, nummer	4 (C, M, Y, mK) cartridges
Volume printcartridge/fles geleverd	Cartridge van 300 ml, cartridge van 130 ml
Inktdruppel	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Printkoppen	1 (C, M, Y, mK)
Spuitmondjes printkop	1376 per kleur; 5504 totaal
Lijnaccuratesse	±0,1%[2]
Minimum lijnbreedte	0,02 mm (via rasterdriver)
Max optische dichtheid	15 L* min/1,7 D[3]
Media	
Applicaties	Lijntekeningen; renderings; presentaties; kaarten; posters
Verwerking	Losse vellen, rolinvoer, invoerlade (capaciteit voor 50 vellen), mediabak, automatische horizontale mediasnijder
Rollen	Mediarollen: 1; Rolformaat: 369 tot 914 mm; Maximaal gewicht rol: 6,2 kg; Maximum roldiameter: 100 mm;
Maximum mediabreedte	914 mm
Mediaformaat	Invoerlade: 210 x 279 tot 305 x 457 mm; Handmatige invoer: 210 x 279 tot 914 x 1676 mm
Standaard vellen	Invoerlade: A4, A3; Handmatige invoer: A4, A3, A2, A1, A0
Aanbevolen Grammage	60 tot 280 gr/m² (rol/handinvoer); 60 tot 220 gr/m² (invoerlade)
Dikte	Tot 0,3 mm
Typen media	Bond-papier en gecoat papier (bond-papier, gecoat, extra zwaar met coating, gewoon, helder wit, blauwdruk), technisch papier (natuurlijk overtrek), folie (helder, mat), fotografisch papier (ID satijn, ID glanzend), zelfklevend (klevend mat/glanzend, klevend polypropyleen glanzend), polypropyleen (mat)
Ingebouwde controller	
Geheugen	1 GB
Vaste schijf	Geen
Standaardprinttalen	TIFF, JPEG, URF, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Connectiviteit	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Papierbanen	Wi-Fi Direct, remote printen, HP Click-app, HP Click Driver voor Windows 11, Apple AirPrint en HP app voor Android- en iOS-apparaten, Windows- en macOS-printerdrivers, printondersteuning voor Chrome OS
Printen op afstand beschikbaar	Ja
Multi-formaat printen met één klik	Ja
Drivers	Rasterdriver voor macOS en Windows, HP Click Driver voor Windows 11, HP-GL/2-driver voor Windows
Beveiligingsfuncties	HP Wolf Pro Security, HP Secure Boot, allowlisting, logboekregistratie van beveiligingsgebeurtenissen, netwerkpoorten en protocollen uitschakelen, SNMPv3, 802.1x-compatibiliteit, TLS/SSL, HP Web Jetadmin, HP Security Manager, SIEM-integratie
Afmetingen (b x d x h)	
Product	1407 x 701 x 967 mm
Verzending	1575 x 570 x 650 mm
Gewicht	
Product	47 kg
Verzending	71 kg
Inbegrepen	
Inhoud van de doos	HP DesignJet T850 printer, printkop, introductie-inktcartridges, printerstandaard, spindle, handleiding, garantieflyer, netsnoer
HP Software en oplossingen	HP Click-app, HP Click Driver voor Windows 11, HP app voor Windows, macOS, Android en iOS
Omgevingscondities	
Bedrijfstemperatuur	5 tot 40°C
Vochtigheidsgraad bij gebruik	20 tot 80 % rel
Bedrijfshoogte	Tot 3000 m
Opslagtemperatuur	-25 tot 55 °C
Gerecycled plastic in printer	42%
Geluid	
Geluidsdruk	Printen: 42 dB(A) (tijdens printen), < 16 dB(A) (stand-by)
Geluidsvermogen	Printen: 5,8 B(A) (tijdens printen), < 3,4 B(A) (stand-by)
Voeding	
Verbruik	35 W (printen), <5,5 W (gereed), <2,5 W (slaapstand), <0,2 W (uit). Automatisch gebruik van printers in-/uitschakelen.
Vereisten	Ingangsspanning (zelfinstellend): 100 tot 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), max 1,2 A
Certificering	
Veiligheid	VS en Canada (CSA-gecertificeerd); EU (RED-richtlijn, EN 62368-1-compatibel); Singapore (PSB); China (CCC); Mexico (NYCE); Argentinië (IRAM); India (BIS)
Elektromagnetisch	Compatibel met de Klasse B-vereisten, waaronder: VS (FCC-regels), Canada (ICES), EU (RED-richtlijn), Australië (ACMA), Nieuw-Zeeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); Korea (KCC)
Milieu	ENERGY STAR, EPEAT, UL ECOLOGO®-gecertificeerde inkt, CE-markering (inclusief WEEE, RoHS, REACH, ErP). Voldoet aan de toepasselijke WW RoHS-vereisten voor materiaalbeperking.
Garantie	Twee jaar hardwaregarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Bestelinformatie

Product	
2Y9H0A	HP DesignJet T850 36 inch printer
Accessoires	
5EK00A	HP HD Pro 2 42-inch scanner
5EK01A	HP SD Pro 2 44-inch scanner
698G7A	HP DesignJet velorganizer
698G8A	HP DesignJet velorganizer en uitvoereenheidset
B3Q37A	HP DesignJet 36-inch rolinvoeras
Originele HP printsupplies	
498N0A	HP 739 DesignJet printkopvervangingspakket
498N4A	HP 738 130 ml zwarte inktcartridge voor DesignJet
498N5A	HP 738 130 ml cyaan inktcartridge voor DesignJet
498N6A	HP 738 130 ml magenta inktcartridge voor DesignJet
498N7A	HP 738 130 ml gele inktcartridge voor DesignJet
498N8A	HP 738 300 ml zwarte inktcartridge voor DesignJet
676M6A	HP 738 300 ml cyaan inktcartridge voor DesignJet
676M7A	HP 738 300 ml magenta inktcartridge voor DesignJet
676M8A	HP 738 300 ml gele inktcartridge voor DesignJet

Gebruik originele HP inkt, HP printkoppen en HP grootformaat printmateriaal voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Deze belangrijke onderdelen vormen samen een geoptimaliseerd printsysteem en originele HP inkt is ontworpen om de levensduur van HP printkoppen te maximaliseren. Bescherm uw HP printer en gebruik originele HP inkt voor volledige HP garantie. Ga voor meer informatie naar https://hp.com/go/OriginalHPinks

Originele HP grootformaat printermedia

HP Universal Bond-papier (FSC®-gecertificeerd)[4] (recyclebaar)[5]
HP gecoat papier (FSC®-gecertificeerd)[4] (recyclebaar)[5]
HP zwaar gecoat papier (FSC®-gecertificeerd)[4] (recyclebaar)[5]

Bekijk het complete portfolio HP grootformaat printermedia op HPLFMedia.com.

Service en support

U56R9E HP 3 jaar HW-support op volgende werkdag
U56RBE HP 4 jaar HW-support op volgende werkdag
U56RCE HP 5 jaar HW-support op volgende werkdag

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

Voetnoten bij specificaties

[1] Mechanische printtijd. In Fast (Snel) modus met Economodus ingeschakeld, op HP Bright White inkjet papier (Bond) met originele HP inkt.
[2] ±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 extra zwaar HP papier met coating op rol met originele HP inkt.
[3] Met HP Universal Instant-Dry glanzend fotopapier met originele HP inkt.
[4] BMG-handelsmerklicentiecode FSC®-C115319, zie http://www.fsc.org. HP handelsmerklicentiecode FSC®-C017543, zie http://www.fsc.org
[5] Recyclebaar via algemeen beschikbare recyclingprogramma's.

© Copyright 2025 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 de 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.

Februari 2025
nl-nl