HP Designjet T7100 printerserie

Voordelig monochroom printen met LED-snelheid, hoogwaardige kleuren en baanbrekende totale gebruikskosten.

Sneller printen met lage kosten.

- Hoge printsnelheid: tot 4 A1-sized prints/minuut met verbeterde HP Double Swath-technologie.
- Printen zonder toezicht dankzij een hoge invoer-/uitvoercapaciteit met maximaal 3 rollen, een optionele uitvoereenheid voor 500 prints en HP inktcartridges met hoge capaciteit.
- De gehele workflow vereenvoudigen en versnellen: HP Instant Printing Pro[1] zonder drivers stroomlijnt printen van begin tot einde.
- Tijd en geld besparen in vergelijking met dure LED-prints met een onderhoudsarme HP inkjetprinter.

Eén printer voor al uw kleur- en zwartwitbehoeften.

- Monochrome CAD-tekeningen produceren met vergelijkbare kosten als uw huidige LED-prints.
- Indruk maken op klanten met scherpe, accurate renderings, professionele foto's en presentaties met het printsysteem met zes inktkleuren, inclusief de HP drie-zwartenset.
- Keuze uit een groot aantal HP media voor oplossingen die consistente, hoogwaardige resultaten produceren en uzelf tijd en geld besparen.
- Gemakkelijk (2 of 3) rollen toevoegen in het printsysteem met een upgradekit om verschillende media te laden.

Naadloze integratie in elke IT-omgeving.

- De printer is moeiteloos te beheren met HP Web Jetadmin en de ingebouwde Gigabit Ethernet netwerkinterface en IPsec en IPv6 zorgen voor een betrouwbare, veilige verbinding.
- Printen met een gerust gevoel omdat deze Designjet met originele HP-GL/2 en RTL de meeste CAD-applicaties op tal van besturingssystemen ondersteunt en ook PostScript en PDF ondersteunt[1].
- Met de ingebouwde job-accountingfunctionaliteit voor het bijhouden en controleren van de kosten beheert u de printkosten effectief.

ecoHIGHLIGHTS

- Papier besparen met automatische printinstellingen en nesten van afbeeldingen.
- Gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inktcartridges en printkoppen[1].
- Werkt met FSC™ gecertificeerd HP papier.

ENERGY STAR®-gekwalificeerd

[1]Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk op www.hp.com/recycle voor meer informatie.

www.hp.com/ecosolutions

[1]HP PostScript/PDF upgradekit is vereist. Moet apart worden aangeschaft.

HP Designjet T7100 printerserie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Printen	
Lijntekeningen	165 A1 prints per uur
Afbeeldingen in kleur	**Econofast:** 17,5 sec/pagina op A1/D **Presentatie:** 4 min/pagina op A1/D
Printresolutie	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerde resolutie bij 1200 x 1200 dpi invoer met de instelling Optimalisatie voor fotopapier
Marges (boven x onder x rechts x links)	Rol: 5 mm (boven), 5 mm (rechts), 5 mm (links), 5 mm (onder)
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Inktkleuren	6 (cyaan, magenta, geel, matzwart, grijs, donkergrijs)
Lijnaccuratesse	+/- 0.1%
Minimum lijnbreedte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximum printlengte	91 m
Media	
Verwerking	Twee automatische rollen (uit te breiden tot drie), automatische rolwisselaar, automatische mediasnijder, media-opvangbak
Typen	Bond paper en papier met coating (bond, met coating, kringloop, extra zwaar met coating), technisch papier (natural tracing, translucent bond, vellum), film (transparant, mat, polyester), fotopapier (satijn, glanzend, matglanzend, mat, hoogglans), zelfklevend (indoor papier, polypropyleen, vinyl), banner- en signmateriaal (outdoor papier, blue back billboardpapier)
Gewicht	70 tot 328 gr/m²
Dikte	Tot 0,4 mm
Geheugen	
Standaard	32 GB (virtueel), gebaseerd op 1 GB RAM
Vaste schijf	Standaard, 160 GB
Interfacemogelijkheden	
Interfaces (standaard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect accessoireslot; Hi-Speed USB 2.0
Interfaces (optioneel)	Compatibel met HP Jetdirect LAN-kaarten
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Printertalen (optioneel)	Adobe® PostScript® 3; Adobe® PDF 1.7; TIFF; JPEG
Meegeleverde drivers	HP-GL/2, HP-RTL drivers voor Windows® (geoptimaliseerd voor AutoCAD 2000 en hoger); PostScript® Windows®, Linux en Mac drivers met optionele PostScript®/PDF upgradekit
Aanbevolen systeemspecificatie	
Mac	Mac OS X v10.5: PowerPC G4, G5 of Intel® Core Processor, 1 GB RAM, 2 GB vrije schijfruimte; Mac OS X v10.6: Mac-computer met Intel® Core Processor, 2 GB RAM, 4 GB vrije schijfruimte
Windows	Windows® 7: 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor (1 GHz), 2 GB RAM (32-bits) of 4 GB RAM (64-bits), 4 GB vrije schijfruimte; Windows Vista® Ultimate/Business/Home Premium: 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor (1 GHz), 2 GB RAM, 4 GB vrije schijfruimte; Microsoft® Windows® XP Professional/Home Edition (SP2 of hoger): Intel® Pentium® familie of AMD K6™/Athlon™/Duron™ familie (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB vrije schijfruimte
Afmetingen (b x d x h)	
Printer	1974 x 700 x 1374 mm
Verzending	2232 x 761 x 1269 mm
Gewicht	
Printer	187 kg
Verzending	220 kg
Meegeleverd in de doos	
CQ105A	HP Designjet T7100 printer; printkoppen; introductie-inktcartridges; printeronderstel; media opvangbak; 762-mm (3-inch) adapterkit voor rolinvoeras (2); onderhoudscartridge; opstartsoftware; handige naslaggids; installatieposter; netsnoeren
Omgevingscondities	
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 40 °C
Temperatuur, bij opslag	-20 tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag	20 tot 80% rel

Geluid	
Geluidsdruk	53 dB(A), 38 dB(A) (standby)
Geluidskracht	7,0 B(A), 5,8 B(A) (standby)
Stroomverbruik	
Maximum	Max 420 Watt, 270 Watt (tijdens printen), < 100 Watt (standby), < 9 Watt / < 46 Watt met geïntegreerde digitale front-end (slaapstand), < 0,5 Watt (handmatig uit)
Voeding	Ingangsspanning (zelfinstellend): 100 tot 127 V (± 10%), 5 A; 220 tot 240 V (± 10%), 3 A; 50/60 Hz (± 3 Hz)
Certificering	
Veiligheid	EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (GOST)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse A EU (EMC richtlijn)
ENERGY STAR	Ja
Garantie	
	Twee jaar hardwaregarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

BESTELINFORMATIE

Product	
CQ105A	HP Designjet T7100 printer
Accessoires	
CQ745A	HP Designjet PostScript PDF Upgrade Kit
CQ742A	HP Designjet 220-V uitvoereenheid
CQ743A	HP Designjet Roll-upgradekit
CN501A	HP Designjet externe vaste schijf
CQ654A	HP Designjet HD Scanner
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
Inktsupplies	
CH649A	HP 761 Designjet onderhoudscartridge
CH645A	HP 761 gele Designjet printkop
CH646A	HP 761 magenta/cyaan Designjet printkop
CH647A	HP 761 grijze/donkergrijze Designjet printkop
CH648A	HP 761 matzwarte/matzwarte Designjet printkop
CM997A	HP 761 matzwarte Designjet inktcartridge, 775 ml
CM991A	HP 761 matzwarte Designjet inktcartridge, 400 ml
CM992A	HP 761 gele Designjet inktcartridge, 400 ml
CM993A	HP 761 magenta Designjet inktcartridge, 400 ml
CM994A	HP 761 cyaan Designjet inktcartridge, 400 ml
CM995A	HP 761 grijze Designjet inktcartridge, 400 ml
CM996A	HP 761 donkergrijze Designjet inktcartridge, 400 ml
CR270A	HP 761 3-pack 400-ml Yellow Designjet Ink Cartridge
CR271A	HP 761 3-pack 400-ml Magenta Designjet Ink Cartridge
CR272A	HP 761 3-pack 400-ml Cyan Designjet Ink Cartridge
CR273A	HP 761 3-pack 400-ml Gray Designjet Ink Cartridge
CR274A	HP 761 3-pack 400-ml Dark Gray Designjet Ink Cartridge
CR275A	HP 761 3-pack 775-ml Matte Black Designjet Ink Cartridge
Media supplies	
C6036A	HP Bright White Inkjet papier, 914 mm x 45,7 m
C6810A	HP Bright White Inkjet papier, 914 mm x 91,4 m
Q1398A	HP Universal Bond Paper, 1067 mm x 45,7 m
Q8751A	HP Universal Bond Paper, 914 mm x 175 m
CG891A	HP Recycled Bond papier, 1067 mm x 45,7 m
Q1414A	HP Universal Papier met coating, extra zwaar, 1067 mm x 30,5 m
Q1956A	HP Papier met coating, extra zwaar, 1067 mm x 68,5 m
C3875A	HP Heldere film, 914 mm x 22,9 m
51642B	HP Matte film, 914 mm x 38,1 m
Q6628A	HP Super Heavyweight Plus papier, mat, 1067 mm x 30,5 m
Q8754A	HP Universal Instant-dry fotopapier, glanzend, 1067 mm x 61 m
Q8755A	HP Universal Instant-dry fotopapier, matglanzend, 1067 mm x 61 m
Q1428A	HP Universal hoogglanzend fotopapier, 1067 mm x 30,5 m
CH025A	HP Everyday matte polypropeen (2-pack), 1067 mm x 30,5 m

Service en support

UX919E HP Care Pack, hardwaresupport op volgende werkdag voor Designjet T7100, 3 jaar
UX923E HP Care Pack, hardwaresupport op volgende werkdag voor Designjet T7100, 4 jaar
UX922E HP Care Pack, hardwaresupport op volgende werkdag voor Designjet T7100, 5 jaar
UX920E HP Care Pack, hardwaresupport binnen 4 uur, 13 x 5, voor Designjet T7100, 3 jaar
UX933 HP Care Pack, post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag voor Designjet T7100, 1 jaar
UX932 HP Care Pack, post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag voor Designjet T7100, 2 jaar
UX935 HP Care Pack, post-warranty hardwaresupport binnen 4 uur, 13 x 5, voor Designjet T71001 jaar
H4518E HP Care Pack, netwerkinstallatieservice voor Designjet T23-71XX, 400-6200

Betrouwbare support voor de best mogelijke weergave. Wij helpen u uw printing en imaging omgeving te verbeteren, uw IT-investering te beschermen en uw bedrijf uit te breiden met deskundige support door middel van HP Care Pack Services die betaalbaar, persoonlijk en op uw behoeften afgestemd zijn.

Meer informatie over HP grootformaat mediasubstraten en formaten is beschikbaar op: http://www.hp.com/go/designjet/supplies

Meer informatie is beschikbaar op de website: http://www.hp.com

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

4AA2-6871NLE Gepubliceerd in EMEA September 2010