

HP Designjet T1200 HD multifunctionele printerserie



Meer doen en aanbieden: verwerken, printen, scannen en kopiëren



Een complete, gemakkelijke, geïntegreerde oplossing.

- Betrouwbare MFP om grootformaat documenten te beheren van scan tot print of archief.
- De bediening is eenvoudig met een volwaardig 38,1-cm (15-inch) touchscreenscherm en een virtueel toetsenbord.
- Meer controle en betrouwbaarheid bij het scannen, kopiëren en printen.
- Eén geïntegreerde oplossing met een compact model bespaart waardevolle werkruimte.

Meer doen met één apparaat dat de productiviteit verhoogt.

- Tijd en papier besparen met twee 2 online rollen en slim wisselen, zodat u CAD- en GIS-projecten tegelijk kunt verwerken.
- Met deze HP MFP die uw projecten snel scant, kopieert en print hoeft u uw werk niet lang te onderbreken.
- Scannen en printen in batch gaat snel en gemakkelijk met gratis HP Instant Printing en sorteerfuncties.

Resultaten van topkwaliteit in tal van applicaties en van ieder origineel.

- Een hoge kwaliteit voor lijn tekening in, plattegronden en posters dankzij 4 CCD-camera scantechnologie met 600 dpi.
- Extra veelzijdigheid bij het scannen en printen van AEC-, CAD- en GIS-documenten.
- Fijne lijnen, scherpe tekst en levendige kleuren produceren met originele HP inkt, inclusief twee zwarte en een grijze.
- Transformeer uw dagelijkse prints met HP bond papier voor dagelijks gebruik en ColorPRO-technologie.

HP Designjet T1200 HD multifunctionele printerserie

Technische specificaties

Printen	
Lijntekeningen	28 sec/pagina, 103 A1 prints per uur
Afbeeldingen in kleur	41 m ² /uur op media met coating; 6,7 m ² /uur op glanzende media
Printsnelheid	103 A1 prints per uur
Printresolutie	Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerde resolutie bij 1200 x 1200 dpi invoer en de hoogste resolutie-instelling
Marges (boven x onder x rechts x links)	Rol: 5 x 5 x 5 x 5 mm (zonder witranden op fotopapier) Vel: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Type inkt	Inkt op kleurstofbasis (C, M, Y, G, PK); op pigmentbasis (MK)
Inktkleuren	6 (cyaan, grijs, magenta, matzwart, fotozwart, geel)
Inktdruppel	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Spuitmondjes	1056
Printkoppen	3 (matzwart en geel, magenta en cyaan, fotozwart en grijs)
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 (afhankelijk van de applicatie)
Maximale optische dichtheid	Max 2,15 optische dichtheid in zwart (6 L *min)
Scannen	
Scansnelheid	Kleur (200 dpi/400 dpi turbo): tot 5,1 cm/seconde; Zwart-wit (200 dpi/400 dpi turbo): tot 15,2 cm/seconde
Scanresolutie, hardware	600 x 600 dpi
Scanresolutie, optisch	Tot 600 dpi
Scanformaat (flatbed), max	1067 mm breed
Kopiëren	
Kopieerresolutie	Tot 9600 dpi
Kopieerinstellingen voor verkleinen/vergroten	1 tot 10.000%
Maximum aantal kopieën	1000 kopieën
Media	
Verwerking	Printer: losse vellen, twee automatische rolinvoeren, automatische rolwisselaar, automatische mediasnijder; scanner: vlak scanpad voor losse vellen en originelen op karton
Typen	Printer: bond en papier met coating (bond, met coating, extra zwaar met coating, super heavyweight plus mat, gekleurd), technisch papier (natural tracing, translucent bond, vellum), film (transparant, mat, polyester), fotopapier (satijn, glanzend, matglanzend, mat, hoogglans), backlit, zelfklevend (two-view cling, indoor papier, polypropyleen, vinyl), scanner: niet-schurend papier, vellum, Mylar, sepia, blauwdrukken, plastic, film, plastic laminaat, foamboard, karton (geen multiplex, steen, metalen platen of schurende, vuile, ruwe of verbrande oppervlakken, oppervlakken met scherpe randen of metalen klemmen of transparanten)
Gewicht	60 tot 328 gr/m ²
Formaat	210 x 279 tot 1118 x 1676 mm
Dikte	Tot 0,8 mm
Geheugen	
Standaard	Printer: 32 GB (virtueel); scanner: 1 GB
Interfacemogelijkheden	
Interfaces (standaard)	Printer: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, EIO Jetdirect accessoireslot; scanner: Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, FireWire (IEEE-1394a compatibel)
Interfaces (optioneel)	Interne HP Jetdirect printservers
Printertalen (standaard)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Meegeleverde drivers	HP-GL/2, HP-RTL, PostScript® drivers voor Windows (geoptimaliseerd voor AutoCAD 2000 en hoger); PostScript® drivers voor Mac OS X en Linux; ondersteuning voor Citrix® XenApp- en Citrix® XenServer-omgevingen
Compatibele besturingssystemen	
	Windows® 7 Home Premium/Professional/Ultimate; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate; Microsoft® Windows® XP (32-bits / 64-bits) Home Edition/Professional, Server 2003 (32-bits / 64-bits), Server 2008 (32-bits / 64-bits); Novell® NetWare 5.x, 6.x; Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer
Aanbevolen systeemspecificatie	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5; PowerPC G3 of Intel® Core Processor; 256 MB RAM; 1 GB vrije schijfruimte; Mac OS X v10.6: Mac computer met Intel® Core Processor; 1 GB RAM; 2 GB vrije schijfruimte
Windows	Windows® 7: 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor (1 GHz), 1 GB RAM (32-bits) of 2 GB RAM (64-bits), 2 GB vrije schijfruimte; Windows Vista® Home Premium/Business/Ultimate: 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor (1 GHz), 1 GB RAM, 2 GB vrije schijfruimte; Microsoft® Windows® XP Home Edition/Professional (SP2 of hoger): Intel® Pentium® familie of AMD K6™/Athlon™/Duron™ familie (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB vrije schijfruimte
Omgevingscondities	
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 40 °C
Aanbevolen temperatuur, in bedrijf	15 tot 35 °C (afhankelijk van het mediatype)
Temperatuur, bij opslag	-25 tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% rel
Aanbevolen relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (afhankelijk van het mediatype)
Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag	0 tot 95% rel
Geluid	
Geluidsdruk	47 dB(A)
Geluidskracht	6,3 B(A)

Meegeleverd in de doos

CQ653A	Printer; printkoppen; introductie-inktcartridges; 111,8-cm standaard; 111,8-cm rolinvoeras; handige naslaggidsen; installatieposters; Serif PosterDesigner Pro voor HP poster; opstartsoftware; scanner; touchscreen (pc-scherm); scannerdocumentatiesoftware; systeemrecoverysoftware; servicegids; USB-kabel; Firewire-kabel; Ethernet-kabel; netsnoeren
CQ653B	Printer; printkoppen; introductie-inktcartridges; 111,8-cm standaard; 111,8-cm rolinvoeras; handige naslaggidsen; installatieposters; Serif PosterDesigner Pro voor HP poster; opstartsoftware; scanner; touchscreen (pc-scherm); scannerdocumentatiesoftware; systeemrecoverysoftware; servicegids; USB-kabel; Firewire-kabel; Ethernet-kabel; netsnoeren

Afmetingen (b x d x h)

Printer	1900 x 1000 x 1600 mm
Met verpakking	1930 x 766 x 1529 mm
Gewicht	
Printer	200 kg
Met verpakking	280 kg

Stroomverbruik

Maximum	Printer: 120 Watt, scanner: max 300 Watt (actief); printer: < 7 Watt / < 25 Watt met geïntegreerde DFE (powersave-modus); 65,3 Watt (standby); 3,6 Watt
Voeding	Ingangsspanning (zelfinstellend) printer: 100 – 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), max 2 A; scanner: 100 – 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), max 5 A

Certificering

Veiligheid	EU (LVD en EN60950-1 compatibel); Rusland (GOST)
Elektromagnetisch	Compatibiliteit voor klasse A ITE producten: EU (EMC richtlijn)
Omgeving	EU RoHS; REACH; WEEE
ENERGY STAR	Nee

Garantie

Twee jaar garantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Bestelinformatie

Product	
CQ653A	HP Designjet T1200 HD multifunctionele printer
CQ653B	HP Designjet T1200 HD multifunctionele printer

Accessoires

Q6709A	HP Designjet 1118-mm as voor rolinvoer
--------	--

Inktsupplies

C9370A	HP 72 fotozwarte inktcartridge, 130 ml
C9371A	HP 72 cyaan inktcartridge, 130 ml
C9372A	HP 72 magenta inktcartridge, 130 ml
C9373A	HP 72 gele inktcartridge, 130 ml
C9374A	HP 72 grijze inktcartridge, 130 ml
C9380A	HP 72 grijze en fotozwarte printkop
C9383A	HP Nr. 72 magenta en cyaan printkop
C9384A	HP Nr. 72 fotozwarte en gele printkop
C9397A	HP 72 fotozwarte inktcartridge, 69 ml
C9398A	HP 72 cyaan inktcartridge, 69 ml
C9399A	HP 72 magenta inktcartridge, 69 ml
C9400A	HP 72 gele inktcartridge, 69 ml
C9401A	HP 72 grijze inktcartridge, 69 ml
C9403A	HP 72 matzwarte inktcartridge, 130 ml
CH575A	HP 726 Designjet matzwarte inktcartridge, 300 ml

Media supplies

C3868A	HP Natural Tracing Paper, 914 mm x 45,7 m
C3875A	HP Helderere film, 914 mm x 22,9 m
C6020B	HP Papier met coating, 914 mm x 45,7 m
C6030C	HP Papier met coating, extra zwaar, 914 mm x 30,5 m
C6036A	HP Bright White Inkjet papier, 914 mm x 45,7 m
Q1397A	HP Universal Bond Paper, 914 mm x 45,7 m
Q1421A	HP Universaal satijnglans fotopapier, 914 mm x 30,5 m
Q1427A	HP Universal glanzend fotopapier, 914 mm x 30,5 m

Service en support

UT911E	HP Care Pack, Designjet T1200 HD-MFP hardware support op volgende werkdag, 3 jaar
UT912E	HP Care Pack, Designjet T1200 HD-MFP hardware support op volgende werkdag, 4 jaar
UT913E	HP Care Pack, Designjet T1200 HD-MFP hardware support op volgende werkdag, 5 jaar
UT920E	HP Care Pack, Designjet T1200 HD-MFP hardware support binnen 4 uur, 13 x 5, 3 jaar
UT923PE	HP Care Pack, post-warranty Designjet T1200 HD-MFP hardware support op volgende werkdag, 1 jaar
UT924PE	HP Care Pack, post-warranty Designjet T1200 HD-MFP hardware support op volgende werkdag, 2 jaar
UT927PE	HP Care Pack, post-warranty Designjet T1200 HD-MFP hardware support binnen 4 uur, 13 x 5, 1 jaar

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 is beschikbaar op

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

© Copyright 2013 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.

4AA0-4603NLE Gepubliceerd in EMEA Juni 2013

