

# HP Designjet T520 ePrinter serie



Een snelle, professionele, gebruiksvriendelijke web-verbonden 610- en 914-mm (24- en 36-inch) printer.



## Produceer snel professionele resultaten met deze veelzijdige grootformaat printer.

- Produceer prints tot 2400 dpi – originele HP inkt zorgt voor rijke kleuren, scherpe lijnen en fijne details. Kies HP media voor optimale, betrouwbare resultaten.
- Verwerk complexe bestanden met een hoge snelheid: maak een D/A1-print in 35 seconden dankzij het 1 GB RAM geheugen en HP-GL/2 technologie.
- Originele HP inkt print architectuurontwerpen, plattegronden, foto's en presentaties zonder prestatieverlies.
- Reduceer downtime en verbeter de productiviteit – originele HP inkt produceert direct vanaf de eerste print consistente, uitstekende resultaten.

## Gemakkelijk en probleemloos printen.

- Het handige 109-mm (4,3-inch) kleuren-touchscreen vereenvoudigt navigatie en maakt het mogelijk bestanden vanaf uw printer te openen en te printen.
- Gebruik de afdrukvoorbeeldfunctie van de driver om uw werk snel en accuraat te voltooien en kostbare fouten te voorkomen.
- Print documenten tot een breedte van 914 mm (36 inch) met een ingebouwde B+/A3 lade en een aan de voorzijde geladen medirol.
- Installeer uw printer daar waar hij nodig is en sluit iedereen in uw studio aan dankzij ingebouwd Wi-Fi<sup>2</sup>.

## Print vanaf vrijwel elke locatie<sup>1</sup>.

- Print naar uw HP Designjet ePrinter vanaf uw laptop, Apple® of Android™ smartphone of tablet met HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- Open en print grootformaat projecten met HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup> als u niet in uw studio bent.
- Sla automatisch kopieën van uw werk op naar de cloud. Ze zijn vrijwel overal toegankelijk met HP Designjet ePrint & Share<sup>1</sup>.
- E-mail projecten naar uw HP Designjet T520 ePrinter en print via de webverbinding<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Een HP Designjet ePrint & Share account, een internetverbinding naar de printer en een aangesloten internet-compatibel apparaat zijn vereist. Als u de HP Designjet ePrint & Share mobiele app gebruikt, heeft u een compatibel Apple® iOS- of Android™-apparaat en een internetverbinding nodig. Data- of verbindingskosten kunnen van toepassing zijn. Printtijden kunnen variëren. Meer informatie is beschikbaar op [www.hp.com/go/eprintandshare](http://www.hp.com/go/eprintandshare).

<sup>2</sup> Draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point en kunnen beperkt zijn tijdens een actieve VPN-connectie.

# HP Designjet T520 ePrinter serie

## Technische specificaties

Printen	
Lijntekeningen	35 sec/pagina, 70 A1 prints per uur
Afbeeldingen in kleur	<b>CQ890A:</b> 22,4 m <sup>2</sup> /uur op media met coating; 2,9 m <sup>2</sup> /uur op glanzende media <b>CQ893A:</b> 25,6 m <sup>2</sup> /uur op media met coating; 3,2 m <sup>2</sup> /uur op glanzende media
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 x 5 x 5 x 5 mm Vel: 5 x 17 x 5 x 5 mm
Technologie	Thermische HP inkjettechnologie
Type inkt	Inkt op kleur stofbasis (C, M, Y); op pigmentbasis (K)
Inktkleuren	4 (1 cyaan, magenta, geel, zwart)
Inktdruppel	5,5 pl (C, M, Y); 12 pl (K)
Afgegeven volume printcartridge	HP 711 inkcartridge: zwart (80 ml); zwart (38 ml); cyaan, magenta, geel (29 ml)
Spuitsmondjes	1376
Printkoppen	1 (cyaan, magenta, geel, zwart)
Lijnaccuratesse	+/- 0.1%
Minimum lijnbreedte	0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar)
Gegarandeerde minimum lijnbreedte	0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Maximum printlengte	45,7 m
Maximum printgewicht	<b>CQ890A:</b> 4,1 kg; <b>CQ893A:</b> 6,2 kg;
Maximale optische dichtheid	Max 2,10 optische dichtheid in zwart (8 L *min)

Media	
Verwerking	Invoer van losse vellen; rolinvoer; invoerlade; automatische mediasnijder
Typen	Bond en papier met coating (bond, met coating, extra zwaar met coating, kringloop, gewoon, helderwit), technisch papier (natural tracing, vellum), film (helder, mat), fotopapier (satijnglans, glanzend, matglanzend, premium, polypropyleen), zelfklevend (kleefrug, polypropyleen)
Gewicht	60 tot 280 gr/m <sup>2</sup> (rol/handinvoer); 60 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (invoerlade)
Formaat	<b>CQ890A:</b> Invoerlade: 210 x 279 tot 330 x 482 mm; handinvoer: 330 x 482 tot 610 x 1897 mm; rol: 279 x 610 mm; <b>CQ893A:</b> Invoerlade: 210 x 279 tot 330 x 482 mm; handinvoer: 330 x 482 tot 914 x 1897 mm; rol: 279 x 914 mm;
Dikte	Tot 0,3 mm

Geheugen	
Standaard	1 GB
Vaste schijf	Geen

Interfacemogelijkheden	
Interfaces (standaard)	Fast Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0; WiFi
Printertalen (standaard)	HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI, JPEG, CALS G4
Meegedeelde drivers	HP-GL/2, HP-RTL drivers voor Windows® (geoptimaliseerd voor AutoCAD 2000 en hoger); HP PCL 3 GUI driver voor Mac OS X

Aanbevolen systeemspecificatie	
Mac	Mac OS X v10.6: Mac computer met Intel® Core™ processor; 2 GB RAM; 4 GB vrije schijfruimte
Windows	Microsoft® 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; Windows® XP Professional/Home Edition (SP3 of hoger); Intel® Pentium® familie of AMD K6™/Athlon™/Duron™ familie (1 GHz); 1 GB RAM; 2 GB vrije schijfruimte

Omgevingscondities	
Temperatuur, in bedrijf	5 tot 40 °C
Temperatuur, bij opslag	-25 tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 tot 80% rel
Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag	0 tot 95% rel

Geluid	
Geluidsdruk	48 dB(A), < 16 dB(A) (standby)
Geluidskracht	6,5 B(A), < 3,4 B(A) (standby)

Meegedeeld in de doos	
CQ890A	HP Designjet T520 610-mm (24-inch) ePrinter; printkop; introductie-inkcartridges; printeronderstel; handige naslaggids; installatieposter; opstartsoftware; netsnoer
CQ893A	HP Designjet T520 914-mm (36-inch) ePrinter; printkop; inkcartridges; printeronderstel; handige naslaggids; installatieposter; opstartsoftware; netsnoer

Afmetingen (b x d x h)	
Printer	<b>CQ890A:</b> 987 x 530 x 932 mm; <b>CQ893A:</b> 1292 x 530 x 932 mm;
Verzending	<b>CQ890A:</b> 1123 x 577 x 626 mm; <b>CQ893A:</b> 1423 x 577 x 626 mm;

Gewicht	
Printer	<b>CQ890A:</b> 34 kg; <b>CQ893A:</b> 39,2 kg;
Verzending	<b>CQ890A:</b> 50 kg; <b>CQ893A:</b> 62 kg;

Stroomverbruik	
Maximum	< 35 Watt (tijdens printen), < 4,5 Watt (powersave-modus), < 0,3 Watt (standby)
Voeding	Ingangsspanning (zelfinstellend): 100 – 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz), max 1200 mA

Certificering	
Veiligheid	EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (GOST)
Elektromagnetisch	Compatibel met de vereisten voor Klasse B: EU (EMC/R&TTE richtlijn)
ENERGY STAR	Ja
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

## Bestelinformatie

Product	
CQ890A	HP Designjet T520 610-mm ePrinter
CQ893A	HP Designjet T520 914-mm ePrinter

Accessoires	
B3Q36A	HP Designjet T120/T520 24-inch rolinvoeras
B3Q37A	HP Designjet T520 36-inch rolinvoeras

Inktsupplies	
CZ129A	HP 711 zwarte inkcartridge, 38 ml
CZ130A	HP 711 cyaan inkcartridge, 29 ml
CZ131A	HP 711 magenta inkcartridge, 29 ml
CZ132A	HP 711 gele inkcartridge, 29 ml
CZ133A	HP 711 zwarte inkcartridge, 80 ml
CZ134A	HP 711 cyaan inkcartridges, 29 ml, 3-pack
CZ135A	HP 711 magenta inkcartridges, 29 ml, 3-pack
CZ136A	HP 711 gele inkcartridges, 29 ml, 3-pack
C1Q10A	HP 711 Designjet printkopvervangingskit

Service en support	
U1W23E	- HP 3 jaar hardware support op volgende werkdag voor Designjet T520 24-inch
U1V85E	- HP 3 jaar hardware support binnen 4 uur, 13 x 5 voor Designjet T520 24-inch
U1V90PE	- HP 1 jaar post-warranty hardware support op volgende werkdag voor Designjet T520 24-inch
U1V93PE	- HP 1 jaar post-warranty hardware support binnen 4 uur, 13 x 5 voor Designjet T520 24-inch
*U1V85E/U1V93PE	- Controleer de beschikbaarheid in uw land.
U6T83E	- HP 3 jaar hardware support op volgende werkdag voor Designjet T520 36-inch
U6T88E	- HP 3 jaar hardware support binnen 4 uur, 13 x 5 voor Designjet T520 36-inch
U6U05PE	- HP 1 jaar post-warranty hardware support op volgende werkdag voor Designjet T520 36-inch
U6T84PE	- HP 1 jaar post-warranty hardware support binnen 4 uur, 13 x 5 voor Designjet T520 36-inch
*U6T88E/U6T84PE	- Controleer de beschikbaarheid in uw land.

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 <http://www.hp.com/go/DesignjetT520>

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

© Copyright 2012 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 garantieterklaringen 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.

4AA4-3325NLE Gepubliceerd in EMEA November 2012

