

HP Designjet T7200 productieprinter



Een beproefde, zeer productieve zwart-wit- en kleurenafdrukoplossing met lage totale eigendomskosten.



Kies een full-color oplossing voor grote afdruktolumes.

- Versnel het productieproces met een high-speed kleurenprinter die tot vier A1-formaat pagina's per minuut aflevert.
- Verhoog de productie, beheer PDF-bestanden en verkort de voorbereidingstijd met 50% met HP Designjet SmartStream.¹
- Werk efficiënter met optionele hardwareaccessoires, zoals een externe uitvoereenheid, een online vouwmodule en een scanner.
- Produceer tot 600 meter zonder onderbrekingen met high-capacity HP inktcartridges en drie zware rollen.

Kies een veelzijdige printer met beproefde technologie van HP.

- Gebruik dezelfde printer voor al uw zwart-wit- en kleurenafdrucken, van CAD-tekeningen tot renderings en afbeeldingen.
- Druk af op een groot aantal media, van bond papier tot glanzend fotopapier.
- Met originele HP inkt creëert u snel hoogwaardige afdrucken en professionele toepassingen met scherpe lijnen en consistente, accurate kleuren.
- Creëer keer op keer snelle, hoogwaardige afdrucken met de HP Double Swath-technologie en de HP Optical Media Advance sensor.

Kies voor lage kosten en volledige controle.

- Bespaar al bij aanschaf dankzij een eerste investering die lager is dan bij vergelijkbare afdruktechnologieën.²
- Produceer zwart-wit tekeningen tegen dezelfde kostprijs als vergelijkbare zwart-wit LED-printers.³
- HP Crystal Preview van HP Designjet SmartStream laat exact zien hoe technische documenten eruit zullen zien.⁴
- Onderhoud en suppliesaanvulling via HP Designjet Partner Link zorgen ervoor dat uw printer altijd gebruiksklaar is.

Lever een bijdrage aan een beter milieu.

- Papier besparen met automatische printinstellingen en nesten van afbeeldingen.
- Bespaar stroom met deze ENERGY STAR®-gequalificeerde en EPEAT Bronze-geregistreerde⁵ printer.
- Profiteer van gemakkelijke, kosteloze recycling van HP inktcartridges en printkoppen.

¹Conclusie is gebaseerd op een interne test van HP, waarbij gemeten werd hoe lang het duurde om pagina's uit een document van 50 pagina's te extraheren en deze met vergelijkbare softwareprogramma's op verschillende printers af te drukken.

²Kosten in vergelijking met grootformaat kleurenprinters boven €15.000 op basis van de door de fabrikant gepubliceerde verkoopadviesprijs uit januari 2014. Testmethoden kunnen variëren.

³In vergelijking met grootformaat laag-volume LED-printers met afdruksnelheden tot 7 Arch D-pagina's (610 x 914 mm) per minuut.

⁴Beschikbaar bij gebruik van HP Designjet SmartStream in combinatie met de HP Designjet T7200 productieprinter.

⁵EPEAT-geregistreerd waarvan toepassing en/of ondersteund. Zie <http://www.epeat.net> voor registratiestatus per land.



1. Als Aurasma geïnstalleerd is, ga dan naar het HP Designjet-channel op <http://auras.ma/s/4v5Xk>

2. Als Aurasma niet geïnstalleerd is, kunt u het downloaden:

a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>

b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>

Ga als het downloaden gereed is naar het HP Designjet-channel op <http://auras.ma/s/4v5Xk>

3. Open de applicatie en wijs de afbeelding aan om de HP Designjet video te bekijken

HP Designjet T7200 productieprinter

Technische specificaties

| | |
|--|--|
| Printen | |
| Lijntekeningen | 15,5 sec/pagina op A1/D 165 A1 prints per uur |
| Afbeeldingen in kleur | 117,5 m ² /uur op media met coating; 11,2 m ² /uur op glanzende media |
| Printsnelheid | 123,3 m ² /uur; Mechanische printtijd. In fast-modus op HP Bright White inkjet papier (bond). Opgegeven snelheid is de maximumsnelheid van de printer |
| Printresolutie | Tot 2400 x 1200-geoptimaliseerd dpi |
| Marges (boven x onder x rechts x links) | Ro: 5 x 5 x 5 x 5 mm |
| Technologie | Thermische HP inkjettechnologie |
| Type inkt | Kleurstofbasis (cyaan, magenta, geel, grijs, donkergrijs); Pigmentbasis (matzwart) |
| Inkkleuren | 6 (1 elk cyaan, magenta, geel, matzwart, grijs, donkergrijs) |
| Inktdruppel | 6 pl (cyaan, magenta, donkergrijs, grijs); 9 pl (geel, matzwart) |
| Spuitsmondjes | 2112 |
| Printkoppen | 8 (2 elk geel, magenta en cyaan, matzwart, grijs en donkergrijs) |
| Lijnaccuratesse | +/- 0.1% (± 0,1% van de gespecificeerde vectorlengte of ± 0,2 mm (wat groter is) bij 23 °C, 50-60% relatieve luchtvochtigheid, op A0 HP Matte film in Presentatie of Standaard modus met originele HP inkt) |
| Minimum lijnbreedte | 0,02 mm (HP-GL/2 adresseerbaar) |
| Gegarandeerde minimum lijnbreedte | 0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) |
| Maximum printgewicht | 18 kg |
| Media | |
| Verwerking | Invoer voor twee rollen (uitbreidbaar tot drie); Automatisch wisselen tussen rollen; Automatische mediasnijder; Media-opvangbak |
| Type | Bond papier 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/m ² |
| Dikte | Tot 15,7 mil |
| Geheugen | |
| Standaard | 64 GB (virtueel). Gebaseerd op 1 GB RAM, Uit te breiden tot 1,5 GB RAM met een voor Designjet gekwalificeerde SODIMM, die alleen inbegrepen is bij de optionele HP Designjet PostScript/PDF upgradekit |
| Vaste schijf | Standaard, 320 GB |
| Interfacemogelijkheden | |
| Interfaces (standaard) | Gigabit Ethernet (1000Base-T); EIO Jetdirect accessoirest |
| 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 |
| Meegleverde drivers | HP-GL/2, HP-RTL-drivers voor Windows; PostScript® Windows-, Linux- en Mac-drivers met optionele PostScript/PDF upgradekit |
| Omgevingscondities | |
| Temperatuur, in bedrijf | 5 tot 40 °C |
| Temperatuur, bij opslag | -20 tot 55°C |
| Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf | 20 tot 80% rel |
| Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag | 20 tot 80% rel |
| Geluid | |
| Geluidsdruk | 53 dB(A) |
| Geluidskracht | 7,0 B (A) |
| Afmetingen (b x d x h) | |
| Printer | 1974 x 700 x 1374 mm |
| Met verpakking | 2232 x 761 x 1269 mm |
| Gewicht | |
| Printer | 187 kg |
| Met verpakking | 225 kg |
| Stroomverbruik | |
| Maximum | 270 Watt (tijdens afdrukken); < 48 Watt (standby); < 5,3 Watt (slaapstand); < 0,3 Watt (uit) |
| Voeding | Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 3 A; 50/60 Hz (± 3 Hz) |

Meegleverd in de doos

| | |
|---------------|--|
| F2L46A | HP Designjet T7200 productieprinter; 2-inch rolivoeras; Printkoppen; Introductie-inktartridges; Printerstandaard en opvangbak voor media; 3-inch adapterkit voor rolivoeras (2); Onderhoudscartridge; Opstartsoftware; Naslaggids; Installatieposter; Netsnoeren |
|---------------|--|

Certificering

| | |
|--------------------------|--|
| Veiligheid | EU (LVD en EN 60950-1 compatibel); Rusland (GOST) |
| Elektromagnetisch | Compatibel met de vereisten voor Klasse A: EU (EMC richtlijn) |
| Omgeving | ENERGY STAR®; WEEE; EU RoHS; REACH; EPEAT Bronze |
| ENERGY STAR | Ja |
| Garantie | 90 dagen hardwaregarantie. Garantie kan afwijken in landen waar de wet dit vereist. Kijk op hp.com/support voor informatie over HP's toonaangevende service- en supportopties in uw regio. |

Bestelinformatie

| | |
|----------------|---|
| Product | |
| F2L46A | HP Designjet T7200 1067-mm productieprinter |

Accessoires

| | |
|---------------|---|
| CQ742A | HP Designjet 220-V uitvoerendheid |
| CQ743A | HP Designjet Roll-upgradekit |
| CQ745B | HP Designjet PostScript/PDF upgradekit |
| E2P02A | HP SmartStream Preflight Manager voor HP Designjet |
| E2W15A | HP SmartStream printcontroller voor HP Designjet T7100/T7200 productieprinter |
| G6H51A | HP Designjet HD Pro-scanner |
| J8025A | HP Jetdirect 640n printserver |

Printkoppen

| | |
|---------------|---|
| 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 |

Inktsupplies

| | |
|---------------|---|
| CH649A | HP 761 Designjet onderhoudscartridge |
| F9J50A | HP 765 gele Designjet inktcartridge, 400 ml |
| F9J51A | HP 765 magenta Designjet inktcartridge, 400 ml |
| F9J52A | HP 765 cyaan Designjet inktcartridge, 400 ml |
| F9J53A | HP 765 grijze Designjet inktcartridge, 400 ml |
| F9J54A | HP 765 donkergrijze Designjet inktcartridge, 775 ml |
| F9J55A | HP 765 matzwarte Designjet inktcartridge, 775 ml |

Media supplies

| | |
|---------------|--|
| C6569C | HP Papier met coating, extra zwaar, 1067 mm x 30,5 m |
| C6810A | HP Bright White inkjet papier, 914 mm x 91,4 m |
| CH025A | HP Everyday matte polypropreen, 1067 mm x 30,5 m, 2-pack |
| Q8751A | HP Universeel Bond Paper, 914 mm x 175 m |

Service en support

| | |
|----------------|---|
| H4518E | - HP installatieservice met netwerkinstallatie voor midrange en high-end Designjet printers |
| U1XV4E | - HP preventieve onderhoudsservice voor Designjet printers |
| U7SX8E | - HP 2 jaar onsite support op volgende werkdag met DMR voor Designjet T7200 |
| USAG3E | - HP 3 jaar onsite support op volgende werkdag met DMR voor Designjet T7200 |
| USAG4E | - HP 5 jaar onsite support op volgende werkdag met DMR voor Designjet T7200 |
| USAG5PE | - HP 1 jaar post-warranty onsite support op volgende werkdag met DMR voor Designjet T7200 |
| USAG6PE | - HP 2 jaar post-warranty onsite support op volgende werkdag met DMR voor Designjet T7200 |

HP Designjet Support Services bieden oplossingen voor kritische omgevingen – installatie, uitgebreide ondersteuning, onderhoud en diverse value added services. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/designjet/support.

Gebruik originele HP inkt en printkoppen voor een consistent hoge kwaliteit en betrouwbare prestaties met minder downtime. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/OriginalHPinks.



Bekijk HP's complete grootformaat printermediaportfolio op globalBMG.com/hp.

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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2014 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.

4AA5-0481NLE Gepubliceerd in EMEA Oktober 2014

