



HP Scitex TJ8600 industriële pers

Maximaliseer uw investering



Deze snelle en kosteneffectieve pers biedt een uitstekend rendement op uw investering. Print mat of glanzend met snelheden tot 480 m²/uur. Zorgt voor bedrijfsgroei – de pers ondersteunt tal van media (vellen en rollen) en heeft een dubbelzijdige printoptie.¹⁾ HP Scitex Print Care waarborgt maximale uptime.

Print méér per werkdag en breid uw activiteiten uit.

- Print méér per werkdag: tot 80 vel per uur met snelheden tot 480 m²/uur. De meest productieve grootformaat pers op de markt²⁾ produceert tot 158 posters (1,5 x 1,8 m) per uur of 1200 abriposters van POP-kwaliteit (1,2 x 1,6 m) per werkdag van 8 uur. De printsnelheid kan worden afgestemd op elke toepassing.
- Klanten profiteren van de korte productietijden. Deze machine vult uw huidige printmogelijkheden aan. De HP Scitex TJ8600 industriële pers is ideaal voor drukke high-volume omgevingen die 24 op 7 in bedrijf zijn en geautomatiseerde workflow-oplossingen gebruiken om de productiviteit te maximaliseren.

- Verruim uw aanbod met speciale toepassingen in hoogwaardige kwaliteit. Werk voordeliger en efficiënter dan traditionele analoge drukkers. Produceer jobs on-demand zonder dure aanvullende apparatuur. Het volledig digitale procedé en de selectief toepasbare glans besparen insteltijd en vereisen geen aanvullend afwerkingsproces.
- Lever een breed applicatie-aanbod, van traditionele billboard-applicaties op papier tot straatmeubilair (op vinyl, PVC en styreen) en banners voor beurzen (op PVC).
- Maximaliseer uw uptime met een uitstekende nieuwe service van HP – HP Scitex Print Care. U werkt met een HP technicus³⁾ op afstand aan het onderhoud van uw pers, kunt onderhoudsinstructies raadplegen en heeft toegang tot uw onderhoudshistorie. Met HP Scitex Print Care beschikt u over snelle, efficiënte tools en services om uw uptime te maximaliseren.

¹⁾ Optioneel. Apart aan te schaffen.

²⁾ Vergelijken met persen van dezelfde klasse die op 1 mei 2010 op de markt waren.

³⁾ De remote HP technicus kan rechtstreeks met uw operator samenwerken of met uw HP Authorized Channel Partner.



Snel rendement op uw investering

- Gebruik speciale toepassingen die glans en spotglans ondersteunen. Hiermee maakt u indruk op uw klanten en zorgt u dat ze terugkomen. Deze pers maakt inefficiënte vernisprocessen overbodig. Hij biedt een innovatieve glansmogelijkheid om de gehele afbeelding glanzend te maken of bepaalde gedeelten glanzend te accentueren.
- Biedt een snel rendement dankzij de lage prijs per vel. Doe méér met minder mankracht en minder inkt. Dankzij het lage inktverbruik¹⁾ produceert één operator op een 8-urige werkdag tot 1200 abriposters van POP-kwaliteit (1,2 x 1,6 m) met 25 liter inkt.
- Deze gebruiksvriendelijke optie breidt uw aanbod uit met hoogwaardige dubbelzijdige prints. Toevoeging van duplexoptie maakt uw HP Scitex TJ8600 industriële pers nog rendabeler. De HP Scitex TJ upgrade voor dubbelzijdig printen produceert accurate, hoogwaardige dubbelzijdige prints.²⁾

¹⁾ Gebaseerd op persen in dezelfde prestatieklasse met inkt uit dezelfde prijsklasse. Gebaseerd op een inktverbruik van 130 m²/liter en een HP testbestand dat geprint is met 100% inktdekking.

²⁾ Optioneel. Apart aan te schaffen.

Verras klanten met duurzame, hoogwaardige prints

- Lever uw klanten meer applicaties en briljante resultaten die langer mooi blijven. Produceer opvallende 2D-voertuigreclame en binnen- en buitenreclame. De hoge kleurverzadiging, de duurzame finish en de zachte glans zijn ideaal voor POP-displays, dichtbij én op afstand.
- De geavanceerde drumtechnologie en het systeemontwerp waarborgen een uitzonderlijke printkwaliteit. De unieke drumtechnologie levert hoge kwaliteit met hoge snelheden. De brug met 150 printkoppen ondersteunt de nauwkeurige drop-on-demand piëzo-elektrische inkjettechnologie. De zes kleuren worden gelijktijdig aangebracht voor een uitzonderlijke kwaliteit bij zeer hoge snelheden.
- Selecteer de printmodus die het best bij uw toepassing past. De HP Scitex TJ8600 industriële pers ondersteunt presets voor printkwaliteit: glanzend of mat voor POP, abri en een hoge resolutiemodus voor lichtbakken en andere applicaties die een hoge dichtheid vereisen. Selecteer de modus (resolutie en snelheid) die het best bij het werk past.
- U bent verzekerd van accurate, consistente kleuren en bent minder tijd kwijt aan kleurbeheerworkflows. Met de GMG ColorServer Suite voor HP Scitex printers en de geavanceerde functies van de HP Scitex softwareoplossing kunt u de kleurmogelijkheden van deze pers optimaal benutten. De volledig automatische kleurconversie, voorgeconfigureerde hot folders, geoptimaliseerde kleurprofielen en verbeterde kalibratie waarborgen accurate en consistente kleuren.



Verwerf een concurrentievoorsprong met HP Scitex UV-inkt

- Produceer indrukwekkende grootformaat afbeeldingen voor binnen met betrouwbare HP TJ210 Scitex inkt die goedgekeurd is volgens gezondheid-gerelateerde omgevingscriteria: GREENGUARD Children & Schools Certified^{SM(1)}.
- Breid uw aanbod uit met 2D-voertuigreclame. De hoge elasticiteit maakt deze inkt flexibeler en zorgt ervoor dat hij minder snel barst of schilfert.
- HP UV-curable inkt kan op vrijwel alle flexibele media worden gebruikt. De pers accepteert een groot aantal media, van zeer winstgevend tot voordelige, niet gecoate of onbehandelde materialen. Print direct op media zoals papier, SAV, polystyreen en backlit materiaal, PVC-banner, niet gecoat synthetisch papier – zelfs Yupo en Tyvek.
- Tal van toepassingsmogelijkheden en hoogwaardige resultaten in kleur. Bied uw klanten méér. U kunt met deze pers en HP TJ210 Scitex inkt een groot aantal verschillende applicaties produceren. Maak opvallende matte of glanzende prints, kies voor volledige of selectief toegepaste glans en profiteer van het brede kleurbereik in glansmodus.



U kunt een gratis versie downloaden van HP SmartPlanner, een handige tool voor het plannen en calculeren van opdrachten. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/capture


¹⁾ Het inksysteem met HP TJ210 Scitex inkt wordt vermeld in de GREENGUARD productgids voor signage (zie www.greenguard.org). Het gebruik van een GREENGUARD-gecertificeerd inksysteem betekent niet dat het eindproduct gecertificeerd is. Testprints gemaakt in Fast POP printmodus.

HP Scitex TJ8600 industriële pers

Printsnelheid	Tot 480 m ² /uur (5166 ft ² /uur), tot 80 vellen/uur ¹⁾
Printresolutie	Tot 600 dpi zichtbaar, double-strike optie
Media	Verwerking: Automatisch roll-to-sheet, optioneel semi-automatisch sheet-to-sheet Typen ²⁾ : Flexibele substraten zonder coating, zoals vochtbestendig digitaal papier voor binnen en buiten, zelfklevend vinyl, polystyreen en backlit-materiaal, PVC-banners, styreen, etalagemateriaal en andere flexibele media Grootte: 1,2 x 1,6 m tot 1,65 x 3,7 m Laden: Rollen tot 250 kg met een buitendiameter tot 45 cm Dikte: Tot 0,5 mm dik (19 mil)
Printen	Technologie: Drop-on-demand piëzo-elektrische inkjet Typen inkt: UV-curable inkt op pigmentbasis Inktcompatibiliteit: HP TJ210 Scitex inkt Inktkleuren: Cyaan, magenta, geel, zwart, licht-cyaan, licht-magenta Inktdekking: 130 m ² /L in mat en 160 m ² /L in glanzend (billboard modus, 480 m ² /uur) ³⁾ Printkoppen: Totaal 150 (25 per kleur) Levensduur buiten: Tot 2 jaar UV- en waterbestendig ⁴⁾ Inktdruppelgrootte: 55 pl Bedrukbaar gebied: 1,6 x 3,72 m
RIP	Software: GrandRIP+ van Caldera ⁵⁾ of ProductionHouse van Onyx, Invoerformaten: Alle gangbare grafische bestandsformaten, inclusief PostScript, PDF, EPS, Tiff, PSD en JPG
Functionaliteit van de front-endsoftware	Nieuw bestand laden tijdens printen, wachtrij, step-and-repeat, tiling, beeldrotatie, beeldoverlay, element toevoegen
Workflowcomponenten	Speciale verzameltafel
Afmetingen (b x d x h)	4 x 3,25 x 2,03 m, Gewicht: 2700 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 18 tot 26 °C, Luchtvochtigheid: 40 tot 80% rel (niet-condenserend)
Omgevingsvereisten	Ingangsspanning: 3-fase, 230/400 V, 50 Hz; 3-fase, 120/480 V, 60 Hz (via transformator); 3-fase, 120/208 V, 60 Hz (via transformator) - zonder UV-systeem, Stroomverbruik: 110 kVA (88 kW)
Garantie	1 jaar hardwaregarantie
Toepassingen	Posters voor tentoonstellingen en evenementen, banners voor buiten, POP-posters, lichtbakken – papier, voertuigreclame (1 of 2-dimensionaal), billboards (papier, SAV), dubbelzijdige banners

Bestelinformatie

Product	CM062A: HP Scitex TJ8600 industriële pers (220 V)
Opties/upgrades	CG712A: HP Scitex kit voor dubbelzijdig printen CP402A: HP Scitex TJ Remote operatorstation-upgrade
Onderhoud	CN750A: HP MF10 Scitex reinigingsmiddel, 25 liter CP399A: HP Scitex E1 printkopmodule

Originele HP printing supplies 	CH830A: HP TJ210 cyaan Scitex inkt, 2 x 5 l
	CH831A: HP TJ210 magenta Scitex inkt, 2 x 5 l
	CH832A: HP TJ210 gele Scitex inkt, 2 x 5 l
	CH833A: HP TJ210 zwarte Scitex inkt, 2 x 5 l
	CH834A: HP TJ210 licht-cyaan Scitex inkt, 2 x 5 l
	CH835A: HP TJ210 licht-magenta Scitex inkt, 2 x 5 l

¹⁾ Op vellen van 165 x 370 cm.

²⁾ Mediabeperkingen kunnen van toepassing zijn. Kijk op www.hp.com/go/mediasolutionslocator

³⁾ Getest op een bestand met 100% inktdekking in Billboard-modus.

⁴⁾ Volgens de ASTM-D2565-99 standaard.

⁵⁾ X-Rite i1 Color voor HP – Caldera-profielen gegenereerd met i1 Profiler.

Get connected

www.hp.com/go/ScitexTJ8600



Delen met collega's

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. HP behoudt zich het recht voor om deze informatie zonder voorafkondiging te wijzigen. 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.

4AA3-0437NLE, Rev. 2, oktober 2012

