



Presse industrielle HP Scitex TJ8600

Optimisez votre investissement



Maximisez votre retour sur investissement grâce à cette presse économique et rapide. Mat ou brillant, à vous de choisir pour vos impressions de 480 m²/h maximum. Stimulez la croissance de votre entreprise : imprimez sur différents supports (à feuille et rouleau) ou obtenez des impressions recto verso¹⁾. HP Scitex Print Care optimise vos temps de production.

Augmentez votre productivité et développez votre activité

- Augmentez la productivité par poste : imprimez jusqu'à 80 feuilles par heure avec des vitesses pouvant atteindre 480 m²/h. Presse grand format la plus performante du marché²⁾, elle est capable de produire 158 posters (1,5 x 1,8m) par heure ou 1200 affiches PLV pour abribus (1,2 x 1,6m) en une journée de huit heures. De plus, vous pouvez choisir parmi plusieurs vitesses d'impression.
- Répondez aux commandes client les plus urgentes, grâce à des délais d'exécution ultra rapides. Complétez vos capacités d'impression existantes. La presse industrielle HP Scitex TJ8600 offre la rapidité, la productivité et la fiabilité nécessaires aux imprimeries fonctionnant jour et nuit, grâce à des solutions optimales de workflows automatisés.

- Développez vos activités en proposant des tirages haute qualité et une gamme d'applications étendue. Prenez une longueur d'avance sur vos concurrents traditionnels en termes de coût et d'efficacité. Faites vos tirages à la demande, sans matériel supplémentaire coûteux. En effet, grâce à un processus entièrement numérique et un mode brillant sans ajout de vernis, vous consacrez moins de temps à la configuration et vous évitez tout travail de finition superflu.
- Augmentez le volume d'impression avec la nouvelle solution automatisée Hot Folder. Passez rapidement d'un travail à un autre en chargeant le prochain fichier pendant que le premier est en cours d'impression.
- Optimisez vos temps de production avec HP Scitex Print Care, le nouveau niveau de service de HP. Collaborez avec un technicien HP³⁾ spécialiste de l'assistance à distance pour la maintenance, utilisez ses instructions de maintenance guidées et accédez à l'historique de maintenance. Grâce au service HP Scitex Print Care, collaborez en ligne avec un technicien HP qui aura accès à votre historique et vous guidera de manière rapide et efficace dans la résolution d'un incident.

¹⁾ En option. Vendu séparément.

²⁾ Dans la même classe de presses, produits mis sur le marché au 1er mai 2010.

³⁾ Le technicien HP à distance peut collaborer directement avec votre opérateur ou avec votre partenaire agréé HP.



Profitez d'un retour sur investissement rapide

- Mettez vos impressions en valeur avec des applications spécialisées pour un rendu entièrement brillant ou sélectif. Vos clients n'en seront que plus satisfaits et feront davantage appel à vos services. Grâce à une fonction innovante de sélection, cette presse vous évite tout travail de finition inutile. Vous pouvez faire des tirages entièrement brillants ou ne mettre que certaines zones en valeur (sélectif).
- Augmentez vos volumes d'impression tout en réduisant votre consommation de ressources et d'encre. Une moindre consommation d'encre¹⁾ vous permet d'imprimer jusqu'à 1200 affiches PLV pour abribus aux dimensions 1,2 x 1,6 m en une journée de huit heures, en ne mobilisant qu'un seul opérateur et en n'utilisant que 25 litres d'encre.
- Proposez des impressions recto verso haute qualité à vos clients en adoptant cette solution très simple. Pour une utilisation optimale de votre presse industrielle HP Scitex TJ8600, ajoutez des fonctions d'impression recto verso. Imprimez des tirage recto verso haute qualité avec le module de mise à niveau HP Scitex TJ Double Sided Upgrade.²⁾

¹⁾ Basé sur des imprimantes de mêmes performances utilisant des encres de coût comparable. Basé sur une consommation d'encre de 130 m²/l (couverture d'encre 100 %), impression d'un fichier-test HP.

²⁾ En option. Vendu séparément.

Impressionnez vos clients avec des impressions durables de haute qualité

- Offrez un rendu brillant et durable grâce à une large gamme d'applications. Créez des graphismes 2D originaux pour véhicules, mais aussi des affiches pour l'intérieur comme pour l'extérieur. Pour vos affiches PLV, bénéficiez d'une saturation optimale des couleurs, d'une finition durable et d'un rendu brillant parfait de près ou de loin.
- Offrez une qualité d'impression exceptionnelle avec une technologie de tambour et une conception du système avancées. Cette technologie de tambour unique offre un niveau élevé de qualité sans pour autant compromettre la vitesse d'exécution. Le pont de 150 têtes d'impression piézoélectriques à jet d'encre contrôlé (éjection à la demande) permet une impression d'une grande précision. De plus, les six couleurs sont appliquées simultanément pour une qualité exceptionnelle et un rendement optimal.
- Sélectionnez le mode d'impression le mieux adapté à votre application. La presse industrielle HP Scitex TJ8600 permet d'utiliser plusieurs modes prédéfinis de qualité d'impression : brillant ou mat pour un usage publicitaire et pour la PLV, haute résolution pour backlits et autres applications qui nécessitent une forte densité ou saturation. Choisissez le mode (résolution et vitesse) le mieux adapté à votre application.
- Disposez d'une précision de couleur parfaite grâce aux outils de gestion de la colorimétrie et à un meilleur calibrage des couleurs. Utilisez la solution en option GMG ColorServer Suite pour obtenir un rendu de couleur idéal sur cette imprimante. Grâce au calibrage ultra précis, le degré d'authenticité et d'homogénéité des couleurs d'impression n'a jamais été aussi élevé.



Offrez-vous un avantage compétitif avec les nouvelles encres UV HP Scitex

- Produisez des éléments graphiques d'intérieur grand format qui font forte impression. Gardez l'esprit tranquille grâce à des encres HP TJ210 Scitex approuvées dans le respect des critères environnementaux GREENGUARD Children & Schools Certified¹⁾.
- Développez le Graphisme 2D pour véhicules et augmentez votre rendement en matière d'affichage intérieur grâce aux nouvelles encres HP Scitex TJ210. Les nouvelles propriétés de l'encre offrent davantage de flexibilité pour éviter tout risque de fragmentation et de craquelures. Conçues et testées avec cette presse, ces fonctionnalités vous offriront les meilleurs résultats.
- Imprimez sur la plupart des supports souples, avec des encres à séchage par UV. Imprimez sur tous les types de support (des marges élevées au low-cost), avec ou sans revêtement, non traités, etc. Imprimez directement sur les supports comme : papier, vinyle autocollant, polystyrène, matériaux rétro-éclairés, bannières en PVC, papier synthétique sans revêtement – y compris Tyvek et Yupo.
- Augmentez la diversité de vos applications avec des résultats couleur haute qualité. Offrez plus à vos clients ! Cette presse dotée des encres HP Scitex TJ210 vous permet d'accéder à une large gamme d'applications. Mettez de l'effet dans vos impressions grâce au rendu mat ou brillant, sur toute la surface ou seulement sur certaines zones (sélectif) et profitez d'une vaste gamme de couleur en mode brillant.



Téléchargez gratuitement
**HP SmartPlanner (outil intuitif
 de planification et d'estimation
 des travaux d'impression).**
 Plus de détails :
www.hp.com/go/capture

¹⁾ Le système qui utilise les encres HP TJ210 Scitex est répertorié dans le guide des produits GREENGUARD dans la catégorie signalisation. L'utilisation d'un système d'encre certifié GREENGUARD ne signifie pas que le produit fini est lui-même certifié ou respecte ces critères. Impressions-tests soumises en mode POP rapide.

Presse industrielle HP Scitex TJ8600

| | |
|--------------------------------------|---|
| Vitesse d'impression | Jusqu'à 480 m ² /h ou 80 feuilles/h ¹⁾ |
| Résolution d'impression | Jusqu'à 600 ppp apparents, option « superposition » |
| Support | Alimentation : Rouleau-feuille automatique, feuille à feuille semi-automatique en option Types ²⁾ : Supports souples sans revêtement tels que papier numérique à force humide d'intérieur et d'extérieur vinyle autocollant, matériaux en polystyrène et rétro-éclairés, bannières PVC, graphismes pour fenêtres et autres supports souples. Formats : De 1,2 x 1,6 m à 1,65 x 3,7 m Chargement : Rouleaux jusqu'à 250 kg, diamètre extérieur du rouleau jusqu'à 45 cm Épaisseur : Jusqu'à 0,5 mm |
| Impression | Technologie : Jet d'encre piézoélectrique (éjection à la demande) Types d'encre : Encres pigmentées à séchage par UV Compatibilité des encres : Encre HP TJ210 Scitex Couleurs d'encre : Cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair Couverture de l'encre : Jusqu'à 130 m ² /l (mat) et 160 m ² /l (brillant) en mode Billboard, 480 m ² /h ³⁾ . Têtes d'impression : Total 150 (25 par couleur) Résistance à l'extérieur : Résistance de deux ans aux UV et à l'humidité ⁴⁾ Goutte d'encre : 55 pl Zone imprimable : 1,60 x 3,72 m |
| RIP | Logiciels : GrandRIP+ par Caldera ⁵⁾ ou ProductionHouse by Onyx. Formats d'entrée : Tous les formats de fichiers graphiques courants, dont PostScript, PDF, EPS, Tiff et JPG |
| Fonctions de logiciel frontal | Chargement de nouveau fichier pendant l'impression, mise en file d'attente, étape/répéter, mosaïque, rotation d'image, superposition d'image, ajout d'éléments |
| Éléments du workflow | Table de collecte dédiée |
| Dimensions (l x p x h) | 4 x 3,25 x 2,03 m. Poids : 2700 kg |
| Environnement d'exploitation | Température : 18 à 26 °C. Humidité : HR comprise entre 40 et 80 % (sans condensation) |
| Conditions de fonctionnement | Tension électrique : Triphasé 230/400 Vca, 50 Hz, Triphasé 120/480 Vca, 60 Hz (avec transformateur), Triphasé 120/208 Vca, 60 Hz (avec transformateur), système UV non inclus. Consommation électrique : 110 kVA (88 kW) |
| Garantie | Garantie d'un an limitée au matériel |
| Applications | visuels d'exposition/d'événement, bannières extérieures d'événementiel, affiches POP, papier pour caissons lumineux, habillages de véhicules (1D ou 2D), billboard (papier, SAV), bannières recto verso |

Pour commander

| | |
|-------------------------------|--|
| Produit | CM062A : Presse industrielle HP Scitex TJ8600 (220V) |
| Options/Mises à niveau | CG712A : Kit d'impression recto verso HP Scitex CP402A : Mise à niveau pour poste de commande à distance HP Scitex TJ |
| Maintenance | CN750A : Dispositif de nettoyage HP Scitex MF10, 25 litres CP399A : Ensemble têtes d'impression HP Scitex E1 |

| | |
|---|--|
| Consommables d'impression HP d'origine | CH830A : Encre cyan HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres CH831A : Encre magenta HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres CH832A : Encre jaune HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres CH833A : Encre noire HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres CH834A : Encre cyan clair HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres CH835A : Encre magenta clair HP Scitex TJ210, 2 x 5 litres |
|---|--|



¹⁾ Sur feuilles de 165 x 370 cm.

²⁾ Restrictions possibles selon support. Plus de détails : www.hp.com/go/mediasolutionslocator

³⁾ Testé avec couverture d'encre 100 % en mode Billboard.

⁴⁾ Selon la norme ASTM-D2565-99.

⁵⁾ X-Rite i1 Color for HP – Profils Caldera générés avec i1 Profiler.

Connexion Web

www.hp.com/go/ScitexTJ8600



Partagez avec vos collègues.

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations données dans ce document peuvent faire l'objet de modifications à tout moment. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant lesdits produits et services. Aucune information contenue dans ces déclarations ne saurait être considérée comme constituant une extension de garantie. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou éditoriales contenues dans ce document.

