

Presse industrielle HP Scitex 9000



Préservez votre avance par rapport à la concurrence avec une productivité de niveau industriel grâce à un investissement d'entrée de gamme



Faites avancer votre entreprise grâce à la production industrielle

- Désormais reconnue dans l'industrie, l'impression HP Scitex High Dynamic Range (HDR) fournit une qualité et une productivité optimales.
- La vitesse de production jusqu'à 450 m²/h fournit jusqu'à 60 plateaux/h³ (traitement manuel); Imprime jusqu'à 300 000 m²/an.
- Augmentez les volumes grâce à l'efficacité de la production fournie par des fonctions d'impression multifeuilles à 3 poses.
- Applications HP PrintO⁴ – exploitez mieux votre presse, simplifiez/automatisez la production, améliorez les opérations en permanence.

Fournissez une haute qualité et une gamme d'applications

- Produisez d'excellents résultats – nuances de tons listes et large gamme de couleur avec une couverture Pantone[®] de jusqu'à 86 %.⁵
- Les impressions à faible odeur⁶ offrent à la fois flexibilité et résistance de surface pour une gamme d'applications étendue.
- Les encres HP Scitex HDR245 ont obtenu la Certification UL GREENGUARD GOLD UL⁷ et répondent aux critères AgBB.⁸
- Les impressions offrent jusqu'à 24 mois de résistance à la décoloration dans des conditions d'éclairage extérieur.⁹

Développez en toute confiance la capacité de croissance grâce à une mise à niveau facile

- Aidez à réduire les coûts d'exploitation avec une opération automatisée aux ¾.¹
- Procédez à une extension de 3 à 4 poses avec la table de chargement multifeuilles en option.¹⁰
- Doublez votre productivité de 60 à 127 plateaux/h avec une mise à niveau vers la presse industrielle HP Scitex 11000.¹
- Augmentez le taux d'utilisation de cette presse jusqu'à 1 million de m²/an¹ et adaptez-vous à des volumes croissants.

¹ Nécessite l'achat d'un kit de mise à niveau vers la presse industrielle HP Scitex 11000.

² Les performances varient selon le type de support d'impression. Certains types de support en plastique, tels que l'acrylique, ne sont pas compatibles. Pour plus d'informations sur les performances des encres HP Scitex HDR245 sur différents types de supports, voir <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

³ Le débit maximum en mode POP inclut les 20 secondes nécessaires pour le chargement/déchargement.

⁴ La prise en charge et la mise en œuvre des applications HP PrintOS et la fonctionnalité varient d'une presse à l'autre. Les dates d'introduction des applications individuelles varient. Certaines applications sont disponibles moyennant paiement ou peuvent être fournies sans frais supplémentaires dans le cadre d'un contrat de service.

⁵ Gamme de couleurs d'encres HP Scitex HDR245, sur la base des tests HP internes effectués en décembre 2015 à 2 dE2000, en mode HQ POP brillant.

⁶ Les encres HP Scitex HDR245 sont formulées pour produire des impressions à faible odeur, testées conformément à la norme DIN EN 1230-1 (Odeur) pour les papiers et cartons. L'odeur de l'impression est évaluée sur une échelle de 0 (aucune odeur perceptible) à 4 (odeur forte). L'odeur d'impression avec les encres HP Scitex HDR245 lors de la production sur le point de présence est évaluée à 1 à 2 pour les impressions produites en mode mat. Résultats des tests d'odeur validés par des tests HP internes.

⁷ La certification GREENGUARD GOLD UL 2818 indique que les produits sont certifiés conformes aux normes GREENGUARD UL en raison des faibles émissions chimiques dans un environnement intérieur lors de l'utilisation du produit. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>. Testé sur des impressions effectuées sur du papier Scrolljet 904 175 g/m², imprimé à la fréquence d'échantillonnage rapide, puissance UV de 80 %, couverture d'encre 220 %.

⁸ Les encres HP Scitex HDR245 répondent aux critères AgBB pour l'évaluation sanitaire des émissions de COV de produits de construction en intérieur basée sur une évaluation HP interne des encres HP Scitex HDR245, par similitude avec les encres HP Scitex qui ont été testées dans les laboratoires de UL et ont atteint une conformité totale. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>. Utiliser des encres qui répondent aux critères de construction AgBB n'indique pas que le produit répond à ces critères.

⁹ Résistance à la décoloration selon la norme ASTM D2565-99. Testé sur le vinyle autocollant 3M.

¹⁰ Non fourni, vendu séparément.

Spécifications techniques

Impression

Modes d'impression Vitesse du moteur: 166 m²/h ou 32 feuilles de pleine taille/heure (UniSample), 263 m²/heure ou 51 feuilles de pleine taille/heure (UniText), 256 m²/heure ou 50 feuilles de pleine taille/heure, 388 m²/heure ou 76 feuilles de pleine taille/heure, 461 m² ou 90 feuilles de pleine taille/heure

Productivité Vitesse 90 plateaux/heure; Productivité de jusqu'à 60 plateaux/heure, traitement manuel des supports compris

Fonctionnalités de productivité Reprendre et affiner, gestion des couleurs et dimensionnement des fichiers, recadrage, impression bord à bord (fond perdu), réglage de la saturation, image 2, dossier actif

Goutte d'encre 15, 30, 45 pl (HP Scitex Dynamic Range contrôle dynamique de la taille des points d'impression de multiples volumes de gouttes d'encre)

Cartouches de remplacement Encres Scitex HP HDR245

Nombre de cartouches d'impression 6 cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair

Zone d'impression 160 x 320 cm

Technologie Technologie d'impression HP Scitex High Dynamic Range (HDR)

Types d'encre Encres pigmentées flexo UV

Cartouches d'encre Cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair

têtes d'impression 312 (52 pour chaque couleur, cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair)

Supports

Alimentation Traitement manuel des supports

Formats de support personnalisés Feuilles rigides et souples jusqu'à 160 x 320 cm

types de supports Mousse PVC, polystyrène (HIPS), polypropylène cannelé, papier synthétique, papier, carton mousse, carton ondulé, carton comprimé

Epaisseur Jusqu'à 25 mm

Dimensions (l x p x h)

Imprimante : 12,8 x 5,2 x 3,4 mm

Poids

Imprimante : 7 700 kg

Alimentation

consommation Consommation d'énergie de l'imprimante à 50 Hz (impression) : 32 kW, 58 A

configuration requise Tension électrique de l'imprimante : triphasée, 3 x 400 VCA (±10 %), 50/60 Hz ±1 Hz

Logiciels

Logiciels fournis GrandRIP+ de Caldera ou ONYX Thrive

Garantie Garantie commerciale de six mois sur le matériel

Informations pour la commande

produit	Contenu de l'emballage
CX109A	Presse industrielle HP Scitex 9000

accessoires

CP401AA	HP SmartStream Production Analyzer for Scitex
---------	---

Cartouches d'encre et consommables de maintenance HP d'origine

CP836A	HP HDR245 10-liter Cyan Scitex Ink
CP837A	HP HDR245 10-liter Magenta Scitex Ink
CP838A	HP HDR245 10-liter Yellow Scitex Ink
CP839A	HP HDR245 10-liter Black Scitex Ink
CP840A	HP HDR245 10-liter Light Cyan Scitex Ink
CP841A	HP HDR245 10-liter Light Magenta Scitex Ink

Pour en savoir plus, visitez le site Web à l'adresse

<http://www.hp.com/go/Scitex9000>

Inscrivez-vous pour les mises à jour

<http://hp.com/go/getupdated>

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

