

Imprimante industrielle HP Scitex FB500



Réduisez vos délais sur supports rigides et souples¹



Traitez vos commandes rapidement avec un workflow efficace

- Livrez les impressions rapidement grâce à un workflow efficace qui vous permet de charger, imprimer et récupérer simultanément le support.
- Chargez rapidement jusqu'à 4 feuilles de support grâce aux fonctions automatisées. Aucun masquage n'est requis.
- Réduisez les interruptions : pas de maintenance quotidienne des têtes d'impression² ; surveillance à distance grâce au Serveur Web incorporé HP.
- Sélectionnez la vitesse et la qualité qui répondent aux besoins de chaque client.

Proposez de nouvelles applications et développez votre entreprise

- Impressionnez vos clients avec une qualité d'image (jusqu'à 1 200x600 dpi optimisés) et une résistance en extérieur incroyable.
- Montrez aux clients tout ce qu'il est possible de faire. Et faites en plus grâce à l'encre blanche³, aux impressions recto/verso, mat/glacé et à fond perdu.
- Imprimez directement sur quasiment tous les supports rigides ou souples¹, même sur du plastique ondulé avec une bonne adhésion de l'encre.
- Répondez positivement à presque toutes les exigences, même s'il vous est demandé d'imprimer sur des supports épais, lourds ou longs⁴.

Des dimensions idéales pour votre activité et votre espace de travail

- Optimisez votre espace de travail grâce aux tables pliantes qui se rangent facilement lorsque l'imprimante n'est pas utilisée.
- Faites confiance à un design robuste comprenant un système d'avancée du support rigide, une caméra intégrée et une assistance HP Print Care.
- L'imprimante industrielle HP Scitex FB500 rend l'utilisation de l'encre blanche plus aisée que jamais³.
- La design fermé de l'imprimante offre un environnement de travail plus sécurisé pour l'utilisateur.

Pour plus d'informations, consultez l'adresse suivante :
hp.com/go/ScitexFB500

¹ Impression sur support souple avec un kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 en option. Les performances d'impression peuvent varier en fonction du support.

² L'imprimante utilise des systèmes de test et de maintenance automatiques des têtes d'impression.

³ L'utilisation de l'encre blanche requiert l'achat séparé du kit de mise à niveau pour encre blanche HP Scitex FB500/FB700.

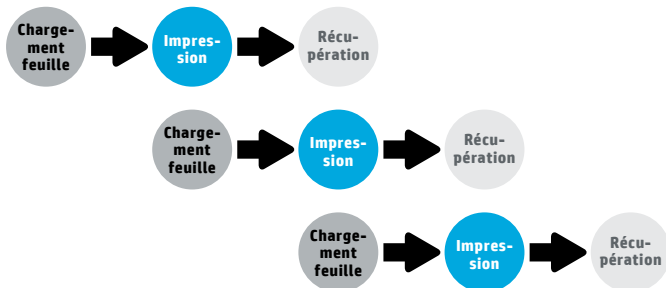
⁴ Les tables d'extension HP Scitex FB500 sont nécessaires pour les longs supports.



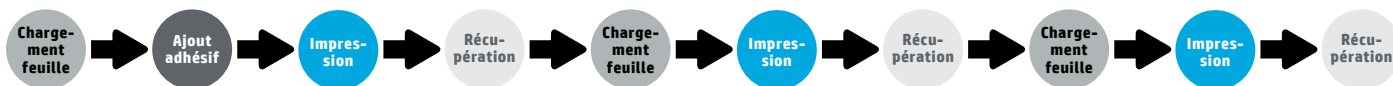
Améliorez votre temps de réponse, exécutez des tâches en parallèle

Chargez, imprimez et récupérez le support simultanément dans des environnements de production à grands tirages. Lorsque vous imprimez un grand nombre de copies, la barre d'alignement automatique du support s'abaisse afin que vous puissiez charger le lot de support suivant. Lorsque le premier lot est terminé, l'imprimante passe au suivant.

Workflow HP Scitex FB500



Workflow des concurrents



Le chargement du support est simple et rapide, aucun masquage n'est requis

- Imprimez jusqu'à 4 feuilles sans masquage grâce à la barre d'alignement automatique HP Scitex FB500 qui vous aide à placer le support, et grâce à la caméra intégrée qui détecte automatiquement la position et l'épaisseur du support.

Minimisez les interruptions

- Le poste d'entretien automatisé HP Scitex FB500 assure l'entretien des têtes d'impression quotidienne. Les réservoirs d'encre de 3 litres⁵ vous permettent d'imprimer de gros tirages sans s'arrêter. Contrôlez l'imprimante industrielle HP Scitex FB500 à distance grâce au Serveur Web incorporé HP.

S'insère aisément dans votre espace de travail, requiert un minimum d'espace

- La conception compacte permet à l'imprimante HP Scitex FB500 de s'insérer dans des environnements plus restreints, sans nécessiter un compresseur d'air externe. De plus, ses tables pliantes vous permettent d'imprimer sur de grands supports, tout en gagnant de la place lorsqu'elles ne sont pas utilisées.

Faites confiance à la conception robuste de l'imprimante HP Scitex FB500

- Un système de courroies et un encodeur haute résolution assurent un avancée précise du support. L'imprimante s'ajuste en fonction des buses qui ne fonctionnent pas pour obtenir des résultats constants⁶. L'assistance de maintenance HP Scitex Print Care vous permet de maximiser la durée de disponibilité. La zone d'impression complètement fermée réduit le danger comme l'exposition aux UV ou les pièces en mouvement.

⁵ À l'exception de la cartouche d'encre Scitex blanche HP FB251 de 2 litres en option.

⁶ La caméra intégrée détecte les buses qui ne fonctionnent pas. L'imprimante utilise alors des algorithmes pour compenser avec celles qui fonctionnent, afin de maintenir la qualité sans réduire la vitesse. Pas toutes les buses qui ne fonctionnent pas peuvent être compensées.



Découvrez des possibilités d'application infinies

Produisez des applications à haute valeur ajoutée et développez votre potentiel de chiffre d'affaires grâce à la polyvalence des imprimantes industrielles HP Scitex FB500/700.

- Imprimez sur des supports souples en rouleau grâce au kit de mise à niveau rouleau sur rouleau pour créer des applications extérieures sensationnelles.
- Utilisez le système en ligne d'encre blanche pour imprimer sur quasiment tous les supports transparents, translucides ou colorés.
- Créez des effets métallisés qui attirent le regard grâce à la solution certifiée Color-Logic⁷.
- Imprimez sur des supports très épais (jusqu'à 6,4 cm), et créez des applications uniques comme des portes.
- Produisez des applications de décoration à haute valeur ajoutée en imprimant sur des supports exotiques comme le verre ou le carrelage grâce aux primaires adhésifs HP d'origine⁸.



Signalétique commerciale/sur le lieu de vente

- Créez des centaines d'applications commerciales uniques avec votre imprimante industrielle HP Scitex FB500 et répondez à tous les besoins de vos clients en leur proposant des présentoirs, des visuels pour portes et fenêtres, des affiches publicitaires ou des découpes-reliefs.

Signalétique extérieure

- Profitez de la technologie UV HP qui permet de fournir des applications extérieures comme des panneaux immobiliers, de direction, publicitaires ou d'affichage, avec une durabilité de 2 à 3 ans sans lamination sur un vaste choix de supports⁹.

Décoration et beaux-arts

- Lancez-vous sur le marché à la mode de la décoration avec votre imprimante HP Scitex FB500. Imprimez une vaste gamme d'applications à haute valeur ajoutée comme les portes, les miroirs, les images sur panneau en mousse à texture sensationnelle ou même les revêtements muraux métallisés¹⁰ qui attirent le regard. Créez des revêtements muraux personnalisés grâce à la solution HP WallArt facile à utiliser et basée sur le Cloud¹¹. Pour s'inscrire et obtenir une licence gratuite, accédez à l'adresse hpwallart.com.

Expositions et événements

- Commencez dès à présent à imprimer sur panneau à alvéoles, offrant à vos clients du mobilier personnalisés pour leurs manifestations, avec notamment des applications comme des banderoles recto/verso, des structures de treillis, des toiles de fond souples et rigides, et bien d'autres encore.

⁷ Requiert l'achat séparé du kit de mise à niveau pour encre blanche HP Scitex FB500/FB700.

⁸ L'utilisation des primaires adhésifs HP original requiert un achat séparé. Consultez votre représentant HP pour les disponibilités locales.

⁹ Estimation de durabilité de l'image effectuée par le laboratoire HP Image Permanence Lab. Durabilité testée en août 2010 selon la norme SAE J2527 en utilisant des encres Scitex HP FB250 et FB251 sur une gamme de supports rigides, avec une durabilité allant jusqu'à 4 ans obtenue avec des encres de couleur sur du vinyle adhésif glacé permanent HP ; orientation verticale dans des conditions d'affichage extérieures réelles simulées pour certains climats, comprenant l'exposition directe au soleil et à l'eau : les performances varient en fonction de la combinaison des couches d'encre de couleur/blanche ; les performances peuvent également évoluer en fonction du changement des conditions climatiques. Pour les autres supports disponibles testés : les résultats réels peuvent varier, ces informations sont fournies à titre indicatif uniquement. Pour plus d'informations, consultez l'adresse globalBMG.com/hp.

¹⁰ Effets métallisés créés avec le plug-in Color-Logic. Requiert l'achat séparé du kit de mise à niveau pour encre blanche HP Scitex FB500/FB700.

¹¹ Nécessite un compte HP WallArt, une connexion Internet et un périphérique connecté compatible Internet. Pour plus d'informations, consultez l'adresse hpwallart.com.

Spécifications techniques

Modes d'impression :	Express : jusqu'à 37 m ² /hr Signalétique extérieure : jusqu'à 29,6 m ² /hr Signalétique intérieure : jusqu'à 16,4 m ² /hr Photo : jusqu'à 8,6 m ² /hr								
Impression à l'encre blanche pour les sous-couches ou les couches de finition¹²	Signalétique extérieure plus : Jusqu'à 7,9 m ² /h Signalétique intérieure : Jusqu'à 7 m ² /h Photo : jusqu'à 3,6 m ² /h								
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 600 dpi								
Technologie	Jet d'encre piézoélectrique, encres traitées contre les UV								
Types d'encre	Encres pigmentées à séchage par UV								
Couleurs des cartouches d'encre	Cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair, blanc (en option)								
Taille des cartouches d'encre	3 litres (cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair), 2 litres (blanc)								
Supports	<table border="1"> <tr> <td>Gestion</td> <td>Vitre de numérisation, alimentation feuilles et alimentation rouleaux avec un kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 en option. Courroie d'aspiration du support pour un chargement aisé et une avancée précise du support</td> </tr> <tr> <td>Prise en charge de supports rigides</td> <td>Les tables d'entrée et de sortie standard prennent en charge les supports rigides de 122 x 163 cm maximum. Les tables d'extension HP Scitex FB500 en option prennent en charge les supports de 305 x 163 cm maximum. Poids maximum par feuille : 68 kg</td> </tr> <tr> <td>Prise en charge de supports souples</td> <td>Le kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 prend en charge les supports souples d'une largeur allant jusqu'à 163 cm, avec alimentation par rouleau avec un diamètre de 23 cm maximum et un poids de 81 kg maximum</td> </tr> <tr> <td>Épaisseur</td> <td>Jusqu'à 64 mm</td> </tr> </table>	Gestion	Vitre de numérisation, alimentation feuilles et alimentation rouleaux avec un kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 en option. Courroie d'aspiration du support pour un chargement aisé et une avancée précise du support	Prise en charge de supports rigides	Les tables d'entrée et de sortie standard prennent en charge les supports rigides de 122 x 163 cm maximum. Les tables d'extension HP Scitex FB500 en option prennent en charge les supports de 305 x 163 cm maximum. Poids maximum par feuille : 68 kg	Prise en charge de supports souples	Le kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 prend en charge les supports souples d'une largeur allant jusqu'à 163 cm, avec alimentation par rouleau avec un diamètre de 23 cm maximum et un poids de 81 kg maximum	Épaisseur	Jusqu'à 64 mm
Gestion	Vitre de numérisation, alimentation feuilles et alimentation rouleaux avec un kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 en option. Courroie d'aspiration du support pour un chargement aisé et une avancée précise du support								
Prise en charge de supports rigides	Les tables d'entrée et de sortie standard prennent en charge les supports rigides de 122 x 163 cm maximum. Les tables d'extension HP Scitex FB500 en option prennent en charge les supports de 305 x 163 cm maximum. Poids maximum par feuille : 68 kg								
Prise en charge de supports souples	Le kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500 prend en charge les supports souples d'une largeur allant jusqu'à 163 cm, avec alimentation par rouleau avec un diamètre de 23 cm maximum et un poids de 81 kg maximum								
Épaisseur	Jusqu'à 64 mm								
Connectivité	Interfaces (standard) Interfaces (standard) Fast Ethernet (100 Base-T) avec protocole TCP/IP et support DHCP								
Source d'énergie UV	Lampes UV à double déclenchement. Commande utilisateur indépendante d'ouverture du déclencheur et de trois niveaux de puissance des lampes								
Dimensions de l'imprimante (l x l x h)	Imprimante : 325 x 142 x 152 cm Imprimante avec tables standard : 325 x 282 x 152 cm Emballage : 363 x 170 x 183 cm								
Poids	Imprimante : 719 kg Imprimante avec tables : 789 kg Emballage : 1 050 kg								
Contenu du carton	Imprimante industrielle HP Scitex FB500 ; tables d'entrée et de sortie standard ; webcam HP avec un câble USB de 5 m ; kit de nettoyage ; manuel utilisateur ; guide de préparation du site ; cordon d'alimentation ; alimentation auxiliaire ; kit d'installation								
Conditions d'utilisation	Température : 20 à 30 °C Humidité relative : 20 à 80%, sans condensation (avec les supports synthétique 40 % minimum recommandé contre l'électricité statique ; avec les supports à base de papier 60 % maximum recommandé pour éviter l'affaissement)								
Alimentation	≥ 500 watts maximum. Impression 1 219 watts Spécifications de tension d'entrée : 200 à 240 V c.a., monophasé, 50/60 Hz, 12 A max								
Certifications	Sécurité : CE, UL, c-UL Électromagnétique : CISPR-A, FCC-A, MIC Environnementales : RoHS, WEEE								
Garantie	Garantie limitée de 1 an								

Informations de commande

Produit	CQ114A	Imprimante industrielle HP Scitex FB500
Accessoires	CQ118A	Kit de mise à niveau pour encre blanche HP Scitex FB500/FB700
	CQ116A	Kit de mise à niveau rouleau sur rouleau HP Scitex FB500
	CQ117A	Tables d'extension HP Scitex FB500
	CQ121A	Kit de nettoyage pour imprimante HP Scitex FB500/FB700/FB950
	CH231A	Ampoule UV de remplacement HP
	CQ755A	Logiciel RIP HP Scitex Caldera
	CQ756A	Logiciel RIP HP Scitex Onyx
Cartouches d'encre HP d'origine	CH216A	Encre Scitex cyan 3 litres HP FB250
	CH217A	Encre Scitex magenta 3 litres HP FB250
	CH218A	Encre Scitex jaune 3 litres HP FB250
	CH219A	Encre Scitex noir 3 litres HP FB250
	CH220A	Encre Scitex cyan clair 3 litres HP FB250
	CH221A	Encre Scitex magenta clair 3 litres HP FB250
	CQ123A	Cartouche d'encre Scitex blanche 2 litres HP FB251
Fluide de maintenance HP d'origine	CH122A	Liquide de rinçage des têtes d'impression UV 1 litre HP

¹² L'utilisation de l'encre blanche requiert l'achat séparé du kit de mise à niveau pour encre blanche HP Scitex FB500/FB700.

Nos partenaires :

