

Imprimante HP Latex FS50

Offrez des résultats incroyables avec une imprimante extra-large qui s'adapte à la croissance de votre entreprise



*L'image du produit peut différer du produit réel

REMARQUABLE - Une qualité qui permet d'augmenter les marges

- Vous pouvez passer à des tâches à marge supérieure avec une gamme de couleurs jusqu'à 30 % plus étendue¹ à grande vitesse, tout en préservant la brillance et la texture du support.
- Démarquez-vous avec un large éventail d'applications de signalisation et de décoration : films minces, vinyles, textiles rétro-éclairés inodores².
- Profitez de configurations couleur et qualité homogènes sur l'ensemble de votre parc mondial grâce à HP Configuration Center³.

ÉVOLUTIF - À mesure que votre entreprise se développe

- Intégrez les améliorations futures avec une plate-forme évolutive prête à répondre aux besoins évolutifs de l'entreprise.
- Respectez aujourd'hui des délais très courts grâce à des vitesses pouvant atteindre 89 m² par heure⁴.
- Réduisez le gaspillage d'encre et rationalisez votre flux de travail avec le nettoyage automatique des têtes d'impression et une interface intuitive.
- Imprimez à distance et surveillez le parc d'imprimantes avec HP Live Production inclus dans le forfait de services de HP Professional Print Plan⁵.

DURABLE - Avec des certifications environnementales

- Cette imprimante est conçue pour durer⁶ grâce à sa conception évolutive.
- Créez un espace de travail confortable - les encres à base d'eau permettent des impressions sans odeur² et sans polluants atmosphériques dangereux⁷.
- Démarquez-vous avec une offre qui répond aux certifications environnementales telles que UL ECOLOGO[®] [8] et UL GREENGUARD⁹.
- Contribuez à l'économie circulaire avec HP Planet Partners¹⁰ et la base de données de profils de supports alternatifs en PVC¹¹.

Notes sur la description marketing

- ¹ Sur la base de tests commandés par HP et réalisés par Venture Electronics Spain, comparant les gammes d'encres HP Latex Gen 4 avec celles des principales concurrentes utilisant la technologie UV. Test effectué dans les mêmes conditions sur toutes les imprimantes en mesurant la cible ECI2002 avec le spectrophotomètre FD-9 de Konica Minolta.
- ² Basé sur des tests commandés par HP et réalisés par Odournet et applicables aux encres HP Latex. Les tests ont été réalisés conformément à la directive VDI 3882, dans laquelle les encres 832 et 873 ont été caractérisées comme étant « faibles » en termes d'intensité olfactive et « neutres » pour le ton hédonique. Il existe un large éventail de supports présentant des profils d'odeur très différents. Certains supports peuvent affecter le rendement olfactif de l'impression finale.
- ³ Le contenu de formation gratuit de HP Learn, le suivi à distance de la production et d'analyse HP Print Beats, HP PrintOS Mobile et le centre de configuration HP sont disponibles gratuitement pour toutes les imprimantes HP compatibles avec HP PrintOS. Nécessite un compte HP PrintOS, une connexion Internet et un périphérique compatible Internet connecté. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <http://www.printos.com>.
- ⁴ Résultats obtenus lors de tests HP internes. Mode extérieur 3 passes, 6 couleurs, à 90 %. Alors que CMJN et Optimizer sont dupliqués avec des têtes d'impression doubles symétriques, le revêtement protecteur, le magenta clair et le cyan clair s'appuient sur des têtes d'impression uniques.
- ⁵ HP PrintOS Live Production est disponible pour les abonnés au forfait HP Professional Print Services Plus. Veuillez consulter votre représentant HP pour plus d'informations sur la disponibilité et/ou la couverture géographique. Nécessite un compte HP PrintOS, une connexion Internet et un périphérique compatible Internet connecté. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <http://www.printos.com>.
- ⁶ Sur la base du plan à long terme de consommables grand format HP, au moins 70 % des imprimantes installées de la génération précédente seront encore en service en 2024. En moyenne, les imprimantes utilisées ont entre 6 et 7 ans et au moins 50 % des imprimantes ont > 6 ans.
- ⁷ Les encres HP Latex ont été testées conformément aux exigences du Clean Air Act, selon la méthode 311 de l'Agence américaine de protection de l'environnement (tests effectués en 2013) et aucun produit organique polluant n'a été détecté.
- ⁸ Les encres HP 832, HP 872, HP 873 et 882 FS50 et FS60 les imprimantes Latex certifiées UL ECOLOGO[®] répondent à un éventail de considérations strictes en matière de santé et d'environnement. Pour connaître les certifications, voir <http://www.ul.com/EL> et <http://www.ul.com/gg>.
- ⁹ Avec des encres HP Latex. La certification UL GREENGUARD Gold attribuée à la référence UL 2818 démontre que les produits sont certifiés selon les normes UL GREENGUARD en matière de faibles émissions de produits chimiques dans l'air ambiant pendant leur utilisation. Taille de la pièce sans restriction - entièrement décorée; 33,4 m² (360 pieds carrés) dans un environnement de bureau; 94,6 m² (1 018 ft²) dans un environnement de salle de classe. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.ul.com/gg> ou <http://www.greenguard.org>. Pour connaître les certifications, reportez-vous à <http://www.greenguard.org>.
- ¹⁰ Visitez <http://www.hp.com/recycle> pour savoir comment participer et pour connaître la disponibilité du programme HP Planet Partners; il est possible que le programme ne soit pas disponible dans votre juridiction. Si ce programme n'est pas disponible (et pour tout consommable ne figurant pas dans ce programme), consultez les autorités locales responsables de la gestion des déchets pour déterminer les modalités d'élimination applicables.
- ¹¹ Les experts des applications HP ont évalué le catalogue de supports répertoriés dans le localisateur de supports HP sur la base de critères internes afin d'identifier ceux qui offrent des solutions alternatives présentant certains avantages environnementaux par rapport aux supports typiques dans le même type d'application. Les informations contenues dans le Localisateur de supports HP (HP Media Locator) sont fournies par les fournisseurs de supports. HP n'est pas responsable de la véracité des informations provenant de sociétés tierces qui sont publiées sur le site Web de HP. Voir <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/latex-fs50-series> Rejoignez la communauté, accédez à des outils et parlez à des experts. Visitez le Knowledge Center HP Latex sur le site <https://lkc.hp.com/>



Fiche produit

Caractéristiques techniques

Impression

Performance d'impression	121 m ² /h (2 passages); 89 m ² /h (3 passages); 69 m ² /h (4 passages); 49 m ² /h (6 passages); 38 m ² /h (8 passages); 29 m ² /h (10 passages);
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Technologie	Les technologies d'impression HP Latex
Types d'encre	Encres HP latex à base d'eau
Bouteilles d'encre	8 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, HP Latex Optimiseur, HP Revêtement de protection latex)
Capacité d'une bouteille	5 l (couleur) extensible à 10 l avec B3SG0A
Têtes d'impression	8 (6 HP Latex universel, 2 optimiseurs HP Latex)
Répétabilité d'impression à long terme	Différence de couleur max. (95 % de couleurs) = 2 dE2000

Supports

Applications	Impressions graphiques pour expositions et événements; Décoration; Présentoirs; Signalisation extérieure; Posters d'intérieur; Bannières; Film pour caissons lumineux; Affiches de PLV; Textiles; Impressions graphiques pour véhicules; Papier peint
Capacité d'entrée papier	Rouleau à rouleau, effet block-out recto verso, double rouleau (en option), rouleau à chute libre (en option), collecteur d'encre (en option)
Rouleaux de support	1 m (2 m avec double bobine en option)
Largeur des rouleaux	Jusqu'à 3,2 m (bobine unique); Jusqu'à 2 x 1,6 m (double bobine en option); Jusqu'à 2 x 1,53 m (double bobine jumbo en option);
Poids maximal du rouleau	Jusqu'à 160 kg (bobine unique); Jusqu'à 300 kg (avec rouleau dérouteur en option); Jusqu'à 2 x 70 kg (avec double bobine en option); Jusqu'à 2 x 200 kg (avec double bobine jumbo en option);
Diamètre maximal du rouleau	30 cm (40 cm avec rouleau dérouteur en option);
Largeur maximale des supports	3,2 m (bobine unique); Jusqu'à 2 x 1,60 m (double bobine en option); Jusqu'à 2 x 1,53 m (double bobine jumbo en option);
Épaisseur	Jusqu'à 0,4 mm (par défaut) ; Jusqu'à 2 mm (avec réglage de la hauteur de transport personnalisé);
Types de supports	Banderoles, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques, tissus, maille, textiles ¹

Connectivité

Informations pour la commande

Produit	Imprimante HP Latex FS50
Accessoires	
3Y0K4A	HP Latex Kit collecteur d'encre
474X9A	HP Latex 2700/FS Jumbo Dual Roll Kit
474Y0A	Kit de mousses pour collecteur d'encre HP Latex 2700/FS
4J0X0A	Kit Rouleaux doubles 126 pouces HP
4R4W4A	Mandrin HP 126 pouces
4R4W5A	HP Latex 126-in Roll Freefall Kit
4R4W7A	HP Rouleau déviateur 126 p
79D06A	HP Latex 2700/FS Edge Holder Kit
B3SG0A	Mise à niveau encre haute capacité HP Latex série FS
G1K80B	Axe 2 cylindres HP 126 pouces
L2E28A	Axes de rotation doubles HP Latex Jumbo divisés
M2J33A	Découpeuses en ligne HP Latex
T4E58B	HP Latex Kit économiseur de media
Consommables d'impression HP d'origine	
8G4G4A	HP 883 Cartouche d'encre Couche de finition B Latex - 5 litres
G0Z22A	Tête d'impression Latex HP 886 optimiseur
G0Z24A	Tête d'impression Latex HP 886
G0Z28A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Cyan - 5 litres
G0Z29A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta - 5 litres
G0Z30A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Jaune - 5 litres
G0Z31A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Noir - 5 litres
G0Z32A	HP 883 Cartouche d'encre Latex Cyan clair de 5 litres
G0Z33A	HP 883 Cartouche d'encre Latex - Magenta clair - 5 litres
G0Z34A	HP 883 Cartouche d'encre Optimiseur Latex 5 litres
G0Z35A	HP 883 Cartouche d'encre - Couche de finition Latex - 5 litres
G0Z45A	HP 883 Kit de nettoyage pour tête d'impression Latex

Interfaces	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensions (L x P x H)	
Produit	574 x 138 x 167 cm;
Expédition	586 x 181 x 191 cm;
Poids	
Produit	1 303 kg;
Expédition	2 067 kg;
Inclus	
Contenu de l'emballage	Imprimante HP Latex FS50, têtes d'impression, broches 126 pouces (x2), serveur d'impression interne HP, écran tactile, logiciel de documentation, manuel d'utilisation, supports de bords de supports, échantillon de support HP d'origine, consommables de nettoyage, pistolet pneumatique, kit de maintenance utilisateur

Données environnementales

Température de fonctionnement	15 à 30°C ;
Humidité en fonctionnement	20 à 70 % d'humidité relative (sans condensation)
Acoustique	
Pression sonore	Impression: 71 dB(A) (en fonctionnement), 58 dB(A) (hors fonctionnement)
Alimentation	
Usage	12 à 13 kW (impression), 510 W (prêt), 110 W (mode basse consommation), 100 W (arrêt)
Exigences	Tension en entrée 200-240/380-415 V triphasé Delta/Wye et PE; 50/60 Hz; 56/35 A
Certification	
Sécurité	Conforme à la norme CEI 62368-1; États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conformité MD, EN60204-1, EN12100, EN13849-1, EN1010-1); Ukraine (UA)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la Classe A : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (directive CEM), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Corée (KCC)
Environnementale	WEEE, RoHS (UE, Chine, Ukraine), REACH, conforme marquage CE
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Utilisez des têtes d'impression et des encres HP authentiques ainsi que les supports d'impression grand format HP pour obtenir une qualité homogène et des résultats fiables qui réduisent les temps d'arrêt. Ces composants critiques sont conçus ensemble comme un système d'impression optimisé unique et les encres authentiques HP sont conçues pour maximiser la durée de vie des têtes d'impression HP. Vous avez investi dans une imprimante HP et pour la protéger, utilisez des encres authentiques HP pour bénéficier d'une protection complète de la garantie HP. Pour plus d'informations, consultez la page <https://hp.com/go/OriginalHPInks>

Supports d'impression grand format conçus par HP

Papier poster aspect photo HP
Papier brillant HP Optimal Gloss Air GRP (conforme REACH²)
Tissu adhésif HP Removable Adhesive Fabric (conforme REACH²)
Banderole avec effet block-out recto verso HP 425 g Prime (conforme REACH²)
Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

Service et Assistance

U95RSE Supp. mat. HP 2 ans pour HP Latex FS50 - Forfait Service Plus/Cons. supp. défaut. (sous garantie)
U95RTE Supp. mat. HP 3 ans pour HP Latex FS50 - Forfait Service Plus/Cons. supp. défaut. (sous garantie)
U95RVE Supp. mat. HP 4 ans pour HP Latex FS50 - Forfait Service Plus/Cons. supp. défaut. (sous garantie)
U95RWE Supp. mat. HP 5 ans pour HP Latex FS50 - Forfait Service Plus/Cons. supp. défaut. (sous garantie)
Les services de support HP offrent l'installation et la prise en charge étendue (par exemple 2, 3, 4 et 5 ans). Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/cpc>

Notes sur les spécifications

¹ Les performances peuvent varier en fonction des supports : pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez des textiles qui ne s'étirent pas. Le collecteur d'encre en option est requis pour les textiles poreux.

² Ce produit ne contient pas de substances répertoriées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) (155) par l'annexe XIV de la directive européenne REACH publiée le 16 juin 2014 dans des concentrations dépassant 0,1 %. Pour déterminer le statut SVHC dans les produits HP, reportez-vous à la déclaration HP REACH publiée dans Produits et consommables d'impression HP.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expressives fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Avril 2025
be-fr

