Imprimante HP Latex 730

Maximisez la productivité et livrez des travaux à forte valeur ajoutée avec une qualité constante

*L'image du produit peut différer du produit réel

QUALITÉ CONSTANTE—Produisez des applications à forte valeur ajoutée

- Fournissez des impressions superbes avec des couleurs uniformes grâce au mélange et à la distribution précis des encres HP Pixel Control.
- Obtenez une qualité homogène pour tous les travaux et créez des profils de couleur avec le spectrophotomètre HP intégré.
- Avec les encres HP Latex, imprimez une large gamme de travaux de signalisation et de décoration, désormais avec l'impression recto-verso automatisée[1].
- Fournissez des couleurs vives et un texte net en 4 points avec les têtes d'impression HP Latex remplaçables par l'utilisateur.

PRODUCTION SIMPLIFIÉE—Optimisez les processus d'impression

- Réduisez la gestion de l'inventaire avec des têtes d'impression universelles et la nouvelle cartouche d'entretien durée de vie supérieure de 50 %[2].
- Chargez des supports rapidement et facilement grâce au chargement frontal sans mandrin et économisez les supports en imprimant à partir du bord d'alimentation[3].
- Atteignez des vitesses de production allant jusqu'à 334 pi² (31 m²)/heure[4] et évitez les temps d'attente avec des impressions qui sèchent instantanément.
- Rationalisez votre flux de travail d'impression avec notre solution logicielle intuitive de bout en bout : Concentrateur de production HP PrintOS[5].

OUVREZ LA VOIE - Gagnez avec des solutions responsables

- Créez un espace de travail confortable[6] avec des impressions sans odeur[7] et des encres HP Latex certifiées UL ECOLOGO®[8].
- Progressez sur la voie du développement durable avec notre logiciel unique HP PrintOS Sustainability Amplifier[9].
- Réduisez les déchets plastiques avec des consommables consignés via le programme HP Planet Partners[10], y compris une nouvelle cartouche d'entretien.
- Démarquez-vous sur le marché avec les seules imprimantes certifiées EPEAT Climate+[11] du secteur de la signalétique.

Notes sur la description marketing

[1] Impression recto-verso automatisée compatible avec les supports sans PVC.
[2] Au moins 50 % de durée de vie en plus grâce à un chiffon de nettoyage 40 % plus long et une nouvelle unité de récupération de l'encre qui utilise 100 % du chiffon de nettoyage par rapport au modèle de cartouches de maintenance précédent.
[3] L'impression à partir du bord d'attaque est compatible avec les catégories de supports suivantes : vinyle autocollant, toile et transfert de chaleur. La compatibilité avec les films, papiers et polypropylènes PET dépend des caractéristiques du support.
[4] Mode brouillon (4 passes, 4 couleurs, densité d'encre 90 %). Repose sur des tests HP internes effectués en janvier 2025 sur l'Avery 3001. La vitesse d'impression peut varier en fonction du mécanisme adaptatif d'impression afin d'éviter les défauts de qualité des images.
[5] Pour les imprimantes grand format HP, HP PrintOS Production Hub est compatible avec les imprimantes HP Latex et la gamme d'imprimantes HP Stitch. Les fonctionnalités premium de HP PrintOS Production Hub sont uniquement accessibles lors de l'achat d'un forfait HP Professional Print Service Plus.
[6] Basé sur l'évaluation sensorielle des odeurs lors de l'impression avec l'imprimante de la série HP Latex 630 et Mimaki UJV 100-160. Tests réalisés dans une salle de 57 m³ avec 5ACH. Test réalisé par Odournet suivant le VDI3882 standard, où la qualité de l'air de la série HP Latex 630 a été caractérisée, lors de l'impression, comme « neutre » pour le ton hédonique par rapport au Mimaki UJV 100-160. Les imprimantes HP Latex 730/830 utilisent les mêmes encres et appartiennent à la même catégorie que les imprimantes HP Latex 630.
[7] Avec des encres HP Latex. Sur la base d'évaluations sensorielles menées par Odournet, réalisées conformément à la directive VDI 3882 où 832 encres ont été caractérisées comme « 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.
[8] Les encres HP 832 certifiées UL ECOLOGO® répondent à un éventail de considérations strictes relatives à la santé et à l'environnement. Pour connaître les certifications, voir www.ul.com/EL et www.ul.com/gg
[9] Le programme HP Sustainability Amplifier aide les clients à réduire leur impact environnemental par le biais d'une auto-évaluation, de ressources et d'une reconnaissance par un badge HP, et non par un écolabel officiel. La reconnaissance est soumise à l'approbation de la crédibilité. Le programme n'est disponible qu'en anglais.
[10] La disponibilité du programme peut varier. Pour plus d'informations, reportez-vous à hp.com/hprecycle
[11] Les imprimantes de la gamme HP Latex 730 et 830 sont certifiées EPEAT Gold aux États-Unis et au Canada et ont obtenu la certification EPEAT Climate+. Consultez www.epeat.net pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays. En janvier 2025, aucun autre concurrent sur le marché de la signalétique n'avait été enregistré à l'EPEAT.

HP Pixel Control | HP Embedded Spectrophotometer

Fiche produit

Caractéristiques techniques

Impression

Performance d'impression	31 m²/h - Draft (4 passes) en mode Banner[1]; 21 m²/h – Vitesse (6 passes)[2]; 17 m²/h - Standard (8 passas)[2]; 16 m²/h - Qualité (12 passes)[2]; 11 m²/h - Haute qualité (16 passes)[2];
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
Capacité d'une bouteille	8 cartouches (cyan, magenta, jaune, noir, cyan clair, magenta clair, optimiseur, revêtement protecteur)
Bouteilles d'encre	1 litre par cartouche
Têtes d'impression	8 (7 têtes d'impression HP Latex, 1 optimiseur HP Latex)

Supports

Applications	Habillage de véhicules ; Affiches de vente au détail ; Toile ; Décoration de vente au détail ; Papiers peints ; Autocollants et étiquettes ; Vitrines ; Bannières extérieures ; Roll-ups ; Rétroéclairages ; Signalétique souple ; Cuir synthétique ; Signalisation routière ; Rembourrage
Capacité d'entrée papier	Rouleau d'alimentation, bobine réceptrice, rouleau de nettoyage[3], économiseur de supports, coupeur horizontal automatique (pour le vinyle, les banderoles et les canevas [4], les supports à base de papier et le film)
Largeur maximale des supports	1 625 mm;
Rouleaux de support	1
Largeur des rouleaux	Rouleaux de 457 à 1 625 mm (rouleaux en 580 à 1 625 mm avec prise en charge complète);
Poids maximal du rouleau	55 kg;
Diamètre maximal du rouleau	250 mm
Formats standard supportés	609 mm, 914 mm, 1067 mm, 1371 mm, 1524 mm, 1625 mm;
Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm;
Types de supports	Canevas; Films polyester; Bannières en PVC; Banderoles, papiers sans PVC; Vinyles auto-adhésifs; Matières synthétiques PP et PE; Textile [4]; Revêtements muraux

Connectivité

Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T)

Dimensions (L x P x H)

Produit	2583 x 852 x 1402 mm;
Expédition	2800 x 1130 x 1270 mm;
Zone de fonctionnement	2793 x 2100 mm;

Poids

Produit	261 kg;
Expédition	362 kg;

Inclus

Contenu de l'emballage	Imprimante HP Latex 730, têtes d'impression, cartouche de maintenance avec unité de récupération d'encre, unité de récupération d'encre supplémentaire, support d'imprimante, bobine réceptrice, pieds de support, kit collecteur de condensation, barre transversale et barre stabilisabarre, cordons d'alimentation, kit de maintenance utilisateur, supports de bord, adaptateur du mandrin de 2 pouces, kit de feutres de lubrification, guide de référence rapide, logiciel de documentation, clé plate de 17, tournevis t-25

Données environnementales

Température de fonctionnement	15 à 30°C;
Humidité en fonctionnement	20 to 80% RH (non-condensing)

Acoustique

Pression sonore	Impression: 60 dB(A) (en fonctionnement), 38 dB(A) (inactive), < 20 dB(A) (veille)
Puissance sonore	Impression: 7,8 B(A) (en fonctionnement), 5,5 B(A) (inactif), <4,0 B(A) (veille) H

Alimentation

Usage	1,5 à 2,5 kW (5 kW de pointe) (impression), 95 W (prêt), < 19 W (veille), <0,25 W (à l'arrêt)
Exigences	Tension d'entrée (sélection automatique) 200-240 V, deux brins et borne PE; 50/60 Hz (±3 Hz); deux câbles d'alimentation; 13 A max pour le cordon d'alimentation d'impression; 9 A max pour le cordon d'alimentation de séchage

Certification

Sécurité	Conforme à la norme CEI 60950-1+A1+A2; Conforme à la norme CEI 62368-1; États-Unis et Canada (certifié CSA); UE (conforme aux normes LVD, EN 60950-1 et EN 62368-1); Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC); Chine (CCC);
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe A, incluant : États-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI), Corée (KCC), Chine (CCC)
Environnementale	ENERGY STAR®, RoHS (DEEE, UE, EAEU, Chine, Corée, Inde, Ukraine, Turquie), REACH, EPEAT, OSHA, conforme au marquage CE, Répond aux critères AgBB, Classement français COV A+, UL GREENGUARD Gold, UL ECOLOGO
Garantie	Garantie de deux ans limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit	
870B7H	Imprimante HP Latex 730

Accessoires	
21V10A	Accessoire d'économiseur de support Gamme HP Latex 600/700/800
421S3A	Économiseur de support HP Latex
7HR18A	HP Latex 700/800 Ink Collector Foams Kit
7HR19A	Accessoire de chargement de substrat HP Latex
A14CFA	Kit d'installation de rouleaux de nettoyage HP Latex 730/830
A4AN0A	Accessoire Kit textile HP Latex 730/830
A4AN1A	Accessoire pour supports latéraux HP Latex
T7U73A	Rouleau de nettoyage Gamme HP Latex 700/800

Consommables d'impression HP d'origine	
4UU94A	Tête d'impression Latex HP 836 optimiseur
4UU95A	Tête d'impression universelle Latex HP 836
4UV75A	Cartouche d'encre Latex HP 832 noir de 1 litre
4UV76A	Cartouche d'encre Latex HP 832 cyan de 1 litre
4UV77A	Cartouche d'encre Latex HP 832 magenta de 1 litre
4UV78A	Cartouche d'encre Latex HP 832 jaune de 1 litre
4UV79A	HP 832 1-liter Lt Cyan Latex Ink Cartridge
4UV80A	HP 832 1-liter Lt Magenta Latex Ink Cartridge
4UV81A	Cartouche d'encre Latex HP 832 optimiseur de 1 litre
4UV82A	Cartouche d'encre Latex HP 832 revêtement de protection de 1 litre
9T063A	HP 838 Cartouche de maintenance Latex
9T064A	HP 833/838 unité de récupération d'encre Latex (pack de 2 unités)

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 mural sans PVC HP (CONFORMITÉ REACH[6], certification UL **GREENGUARD** Gold[7], certifié FSC®[8], satisfait aux critères AgBB[9], CE[10], UKCA[11], sans PVC[12])
Vinyle adhésif brillant permanent HP (conforme à la norme REACH [6])
Tissu adhésif HP recyclé[13], rouleau 3 pouces (Latex/solvant)
Pour l'ensemble de la gamme de supports d'impression grand format HP, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

Service et Assistance

UG9A4E Carepack HP Service Plus 3 ans pour HP Latex 730-H
UG9A5E Carepack HP Service Plus 4 ans pour HP Latex 730-H
UG9A6E Carepack HP Service Plus 5 ans pour HP Latex 730-H
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 vitesses d'impression peuvent varier en fonction du mécanisme adaptatif d'impression afin d'éviter les défauts de qualité des images.
[2] Les noms des modes d'impression dans les modes couleur sont basés sur les applications de vinyle auto-adhésif. Les noms et les vitesses d'impression peuvent varier en fonction du mécanisme adaptatif d'impression afin d'éviter les défauts de qualité des images et de l'application que vous produisez.
[3] le rouleau de nettoyage est un accessoire en option.
[4] le coupeur horizontal automatique est destiné uniquement à une utilisation avec des banderoles et des canevas fins. Il est recommandé d'effectuer un test.
[5] accessoire pour kit textile requis pour les longues impressions en textile et les textiles poreux.
[6] Reportez-vous à la déclaration HP REACH publiée à l'adresse https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx ?docname=c05996997.
[7] Impressions certifiées GREENGUARD Gold UL - Le papier peint HP sans PVC imprimé avec les encres HP Latex authentiques est certifié GREENGUARD Gold UL. 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. Pour en savoir plus, consultez le site ul.com/gg ou greenguard.org .
[8] Certifié FSC®- HP propose des papiers issus de forêts certifiées par le Forest Stewardship Council® (FSC®®) et d'autres sources responsables. Code de licence de la marque BMG FSC® C115319, voir fsc.org. Code de licence de marque commerciale HP FSC® C017543, voir fsc.org. Certains produits certifiés FSC® ne sont pas disponibles dans toutes les régions.
[9] AgBB - Le papier peint HP sans PVC imprimé avec des encres HP Latex répond aux critères AgBB pour l'évaluation sanitaire des émissions de COV de produits de construction intérieurs. Reportez-vous à la section umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committeefor-health-related-evaluation-of-building .
[10] Marquage CE - Auto-déclaré selon la norme EN15102européenne.
[11] Conforme UKCA - Auto-déclaré selon la norme EN15102 européenne et UKCA.
[12] Sur la base de tests chimiques réalisés par HP en interne et par des tiers qui démontrent que le chlore élémentaire est égal ou inférieur à 200 ppm. La présence de chlore est attribuée aux restes de chlore utilisés dans le processus de fabrication du papier et pas à la présence de PVC.
[13] Le produit est composé de tissu et de revêtements PET. Avec la doublure attachée, 69 % en poids du produit est constitué de matériaux recyclés. Le matériau de base est composé à 100 % de résine recyclée.

© 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 expresses 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.

Juillet 2025