Solution d'impression et de découpe HP Latex 335 Plus

Étendez vos activités vers des applications plus larges avec cette véritable solution d'impression et de découpe de 1,63 m

Solution HP complète : découpe et impression exceptionnelles

- L'imprimante HP Latex permet de produire des applications inodores très variées[1] et des autocollants pleine page qui ne gondolent pas.
- La découpe HP Latex procure une découpe rapide et précise et une force d'appui de jusqu'à 600 grammes.
- HP FlexiPRINT et RIP dedécoupe est équipé de True Shape Nesting, ce qui vous permet d'utiliser jusqu'à deux fois moins de supports.[2]
- Les outils de conception du HP Applications Center sont inclus, pour la création aisée de nouvelles applications en 3 petites étapes.[3]

Avec une véritable solution d'impression ET de découpe, travaillez jusqu'à deux fois plus vite[4]

- Imprimez ET découpez en même temps (à la différence des appareils qui permettent uniquement d'imprimer OU de découper) à l'aide de notre solution double fonction fiable.
- Evitez les délais d'attente typiques d'une imprimante à solvant : obtenez des impressions immédiatement sèches, découpez/plastifiez directement sans dégazage et livrez le jour même.
- Évitez le laminage pour les applications à usage ponctuel; la résistance aux rayures offre une durabilité en extérieur jusqu'à 3 ans.[5]

Flux de travail simple et fiable

- Imprimez/découpez en quelques étapes : ajoutez des lignes de coupe depuis le RIP, sélectionnez des modèles de découpe prédéfinis et envoyez-les en production en toute simplicité.
- Reconnaissance précise des tâches et découpe sans erreur avec les configurations du système de positionnement optique et à code à barres HP Barcode and Optical Position System.
- Découpe facile à utiliser grâce à une interface simple à écran tactile et un panier pour les supports.

Pour plus d'informations, consultez le site http://www.hp.com/go/latex335printandcut

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/

[1] Les nombreux types de supports présentent des profils olfactifs très différents. Certains supports peuvent affecter le rendement olfactif de l'impression finale.
[2] Par comparaison avec une impression sans imbrication. Sur la base de la démonstration de performance effectuée par HP en septembre 2020.
[3] Nécessite un compte HP Applications Center, une connexion Internet et un périphérique compatible Internet connecté. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hpapplicationscenter.com.
[4] Sur la base de tests internes réalisés par HP en septembre 2020, comparant la solution d'impression et de découpe HP Latex Plus avec des solutions d'impression et découpe intégrées à un coût comparable. Un dispositif d'impression/coupe intégré est une imprimante grand format dotée d'un dispositif de découpe des contours intégré dans l'appareil qui imprime le support, puis le renvoie en arrière pour découper la sortie imprimée.
[5] Comparaison de la résistance aux rayures basées sur le test d'encres HP Latex de troisième génération et d'encres à solvant dur sur une bannière en PVC et du vinyle autocollant. Estimations de la permanence des images HP par le laboratoire de permanence des images HP. Permanence de l'affichage extérieur testée d'après la classification SAE J2527 sur une série de supports, dont des supports HP; orientation verticale de l'affichage dans des conditions d'affichage extérieur nominales simulées, pour des températures élevées ou basses sélectionnées, telles que l'exposition à l'eau et à la lumière directe du soleil; performances variables selon les conditions environnementales.

Caractéristiques techniques

Impression

Modes d'impression	50 m²/h - Panneaux d'affichage (2 passes) 23 m²/h - Extérieur haute performance (4 passes) 17 m²/h - Extérieur Plus (6 passes) 13 m²/h - Qualité d'intérieur (8 passes) 10 m²/h - Haute qualité d'intérieur (10 passes) 6 m²/h - Supports rétroéclairés, textiles et toiles (16 passes) 5 m²/h - Textiles à haute saturation (20 passes)
Résolution d'impression	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Types d'encre	Encres HP latex à base d'eau
Cartouches d'encre	7 (noir, cyan, cyan clair, magenta clair, magenta, jaune, HP Latex Optimiseur)
Taille de la cartouche	775 ml
Têtes d'impression	6 (2 cyan/noir, 2 magenta/jaune, 1 cyan clair/magenta clair, 1 Optimiseur HP Latex)
Répétabilité d'impression à long terme	Moyenne ≤ 1 dE2000, 95 % de couleurs ≤ 2 dE2000[1]

Supports

Alimentation	Alimentation par rouleau, bobine de réception, massicot automatique (pour vinyles, supports papier, films polyester rétroéclairés)
Types de supports	Bannières, vinyles auto-adhésifs, films, papiers, revêtements muraux, toiles, matières synthétiques (tissus, maille, textiles et autres matériaux poreux nécessitant une doublure)
Largeur des rouleaux	rouleaux de 254 à 1 625 mm (rouleaux de 580 à 1625 mm avec prise en charge complète)
Poids maximal du rouleau	42 kg
Diamètre maximal du rouleau	250 mm
Épaisseur	Jusqu'à 0,5 mm
Applications	Bannières; Présentoirs; Graphiques pour expositions et événements; Signalisation extérieure; Posters d'intérieur; Décoration intérieure; Film pour tables lumineuses; Papier pour tables lumineuses; Affiches de PLV; Posters; Impressions graphiques pour véhicules; Vêtements personnalisables; Graphismes au sol; Étiquettes et autocollants; Décalcomanies murales; Lettrages de vitrines

Connectivité

Interfaces	imprimante : Gigabit Ethernet (1000Base-T), découpeuse : USB et Ethernet (LAN)

Dimensions (L x P x H)

Imprimante	Imprimante : 2561 x 840 x 1380 mm; Découpe : 1960 x 704 x 1112 mm
Expédition	Imprimante : 2795 x 760 x 1250 mm; Découpe : 2230 x 420 x 710 mm

Poids

Imprimante	Imprimante : 208 kg; Découpe : 48 kg
Expédition	Imprimante : 290 kg; Découpe : 74 kg
Contenu de l'emballage	Imprimante : Imprimante HP Latex 335, têtes d'impression, cartouche d'entretien, socle d'imprimante, mandrin, bobine de réception, kit de tension variable, kit de maintenance utilisateur, guides latéraux de supports, guide de référence rapide, poster d'installation, cordons d'alimentation; Découpe : Découpe HP Latex 64, support de découpe, panier pour supports, HP FlexiPrint et RIP de découpe, guide de référence rapide, poster d'installation,cordons d'alimentation, support standard (1), lames standard (2), couteau de coupe (1), brides de support 7,62 cm (jeu de 2)

Données environnementales

Température de fonctionnement	Imprimante : 15 à 30 °C, découpeuse : 15 à 35 °C
Humidité en fonctionnement	Imprimante : HR entre 20 et 80 % (sans condensation); Découpeur : HR entre 35 et 75 % (sans condensation)

Acoustique

Pression sonore	Imprimante : 55 dB (A) (en fonctionnement), 39 dB (A) (inactif), < 15 dB (A) (veille); Massicot : 56 dB (A) (en fonctionnement)
Puissance sonore	Imprimante : 7,4 B(A) (en fonctionnement), 5,7 B(A) (inactif), <3,5 B(A) (veille); Découpe : <7,3 B (A) (en fonctionnement)

Alimentation

Usage	Imprimante : 1,4 à 2,4 kW (2,6 kW de pointe) (impression), 72 W (prêt), < 2,5 W[2] (veille) (<8 W[3] avec DFE), <0,15 W (arrêt); Massicot : 34 W (mode de fonctionnement)
Exigences	Imprimante : Tension d'entrée (sélection automatique) 200-240 V (±10 %), deux brins et borne PE; 50/60 Hz (±3 Hz); deux câbles d'alimentation; 3 A max pour câble d'imprimante et 16 A max pour le cordon de traitement; Découpe : 100 à 240 V CA; 50/60 Hz; 2 A

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	Imprimante : Conforme aux exigences de la classe A, notamment : Etats-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI), Corée (KCC), Russie, Biélorussie et Kazakhstan (EAC), Chine (CCC); Découpeur : Conforme aux exigences de la classe A, notamment : Etats-Unis (règles FCC), Canada (ICES), UE (Directive CEM), Australie et Nouvelle-Zélande (RCM), Japon (VCCI), Corée (KCC)
Environnementale	Imprimante : ENERGY STAR; WEEE; RoHS (UE, Chine, Corée, Inde, Ukraine, Turquie); REACH; EPEAT Bronze; OSHA; Conforme au marquage CE; Découpeur : WEEE, RoHS (UE); Conforme au marquage CE; REACH
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Coupe

Type de coupe	Lame flottante avec TurboCut et émulation pour lame tangentielle
Largeur de coupe	158 cm
Vitesse de coupe	Jusqu'à 113 cm par seconde en diagonale
Accélération	Jusqu'à 3 G en diagonale
Précision	0,2 % du déplacement ou 0,25mm (valeur la plus élevée)
Répétabilité	± 0,1 mm
Force de coupe	1 à 600 grammes de force d'appui, par incréments de 5 grammes
Épaisseur de coupe	0,05 à 0,25 mm; 0,6 mm avec lame spécialisée en option

Informations pour la commande

Produit

9TL94A	Solution d'impression et de découpe HP Latex 335 Plus

Accessoires

1UX44A	Kit de lames de coupe standard HP
1UX45A	Kit de lames de coupe spécialisées HP Latex
F0M56A	Mandrin à axe 2 pouces pour imprimante HP série 300 64 pouces
F0M58A	Mandrin à axe 3 pouces pour imprimante HP série 300 64 pouces
F0M59A	Kit de maintenance utilisateur HP Latex
F0M64A	Kit de guide latéral pour imprimante HP 300/500
T4E58B	HP Latex Kit économiseur de media

Consommables d'impression HP d'origine

CZ677A	Tête d'impression Latex HP 831 cyan/noir
CZ678A	Tête d'impression Latex HP 831 jaune/magenta
CZ679A	Tête d'impression Latex HP 831 magenta clair/cyan clair
CZ680A	Tête d'impression Latex HP 831 Optimiseur Latex
CZ681A	Cartouche de maintenance HP 831 Latex
CZ694A	Cartouche d'encre Noire HP 831C Latex de 775 ml
CZ695A	Cartouche d'encre Cyan HP 831C Latex de 775 ml
CZ696A	Cartouche d'encre Magenta HP 831C Latex de 775 ml
CZ697A	Cartouche d'encre Jaune HP 831C Latex de 775 ml
CZ698A	Cartouche d'encre Cyan Clair HP 831C Latex de 775 ml
CZ699A	Cartouche d'encre Magenta Clair HP 831C Latex de 775 ml
CZ706A	Cartouche d'encre Optimiseur HP 831 Latex de 775 ml

Service et Assistance

U9PN8E Assistance HP avec conservation des supports défectueux et intervention le jour ouvré suivant, 2 ans
U9PN9E Assistance HP avec conservation des supports défectueux et intervention le jour ouvré suivant, 3 ans
U9PP2PE Extension de garantie HP 1 an : assistance avec conservation des supports défectueux et intervention le jour ouvré suivant
U9PP3PE Extension de garantir HP 2 ans : assistance avec conservation des supports défectueux et intervention le jour ouvré suivant

[1] Les mesures de réflectivité sur une cible de 943 couleurs sous illuminant standard CIE D50 et selon la norme CIEDE2000 basée sur la norme CIE standard provisoire DS 014-6/E:2012. Les substrats pour rétroéclairage mesurés en mode transmission peuvent générer des résultats différents.
[2] À l'exclusion du DFE (Digital Front End) de type 2 tel que défini dans les spécifications Energy Star® pour les équipements d'imagerie, version 3.1.
[3] Puissance totale mesurée en mode veille, y compris le Digital Front End contenu dans le produit.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

fr-fr Novembre 2023