

Imprimante UV 40x60cm



Prix TTC	5 889.00 €
Prix HT	4 907.50 €
Prix précédent	6 119.00 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	48 heures
Numéro de catalogue	10502
Code du fabricant	UV4060

Description du produit

Imprimante UV 40x60 cm avec base plate



Ci-dessous, vous voyez une vidéo montrant le fonctionnement de l'imprimante UV 4060 :

Qu'est-ce que l'impression UV ?

L'impression UV est une technologie d'impression numérique où l'encre est durcie immédiatement après application grâce à des lampes produisant des **rayons UV (ultraviolets)**.

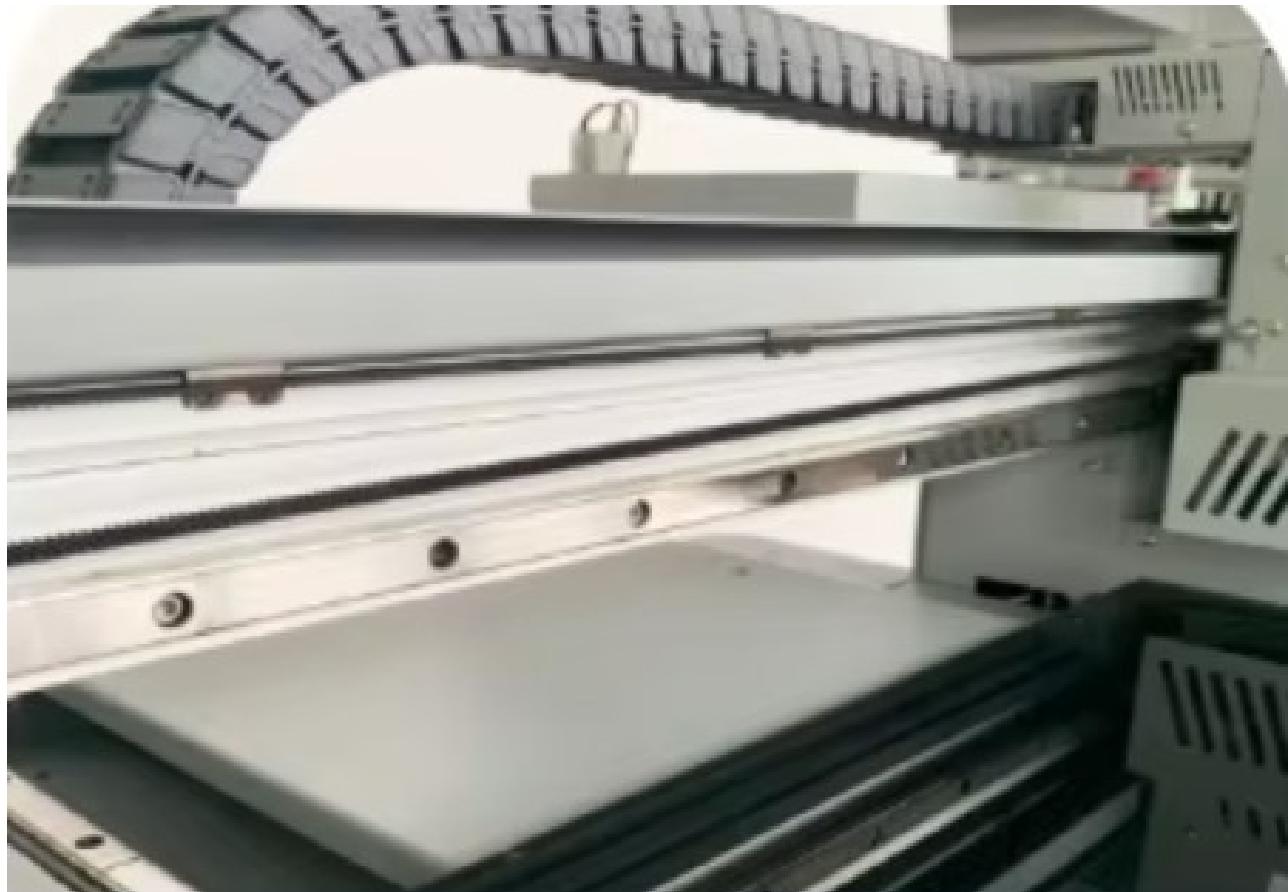
-
- **Durcissement immédiat** – sous lumière UV, l'encre durcit instantanément.
 - **Impression sur divers matériaux** – verre, métal, bois, plastique, cuir, céramique.
 - **Durabilité** – résistance à l'eau, aux UV et à l'abrasion.
 - **Impression directe** – sans besoin de supports ou de laminés.
 - **Impression possible avec encre blanche et vernis** – effets spéciaux et contraste accru.
-

Qu'est-ce qui distingue notre imprimante UV 4060 ?

Système de mélange automatique

Système de mélange automatique pour encre blanche ainsi qu'un système d'alarme pour le réapprovisionnement en encre. Assure un fonctionnement continu de l'impression et déclenche une alarme en cas de niveau d'encre bas.



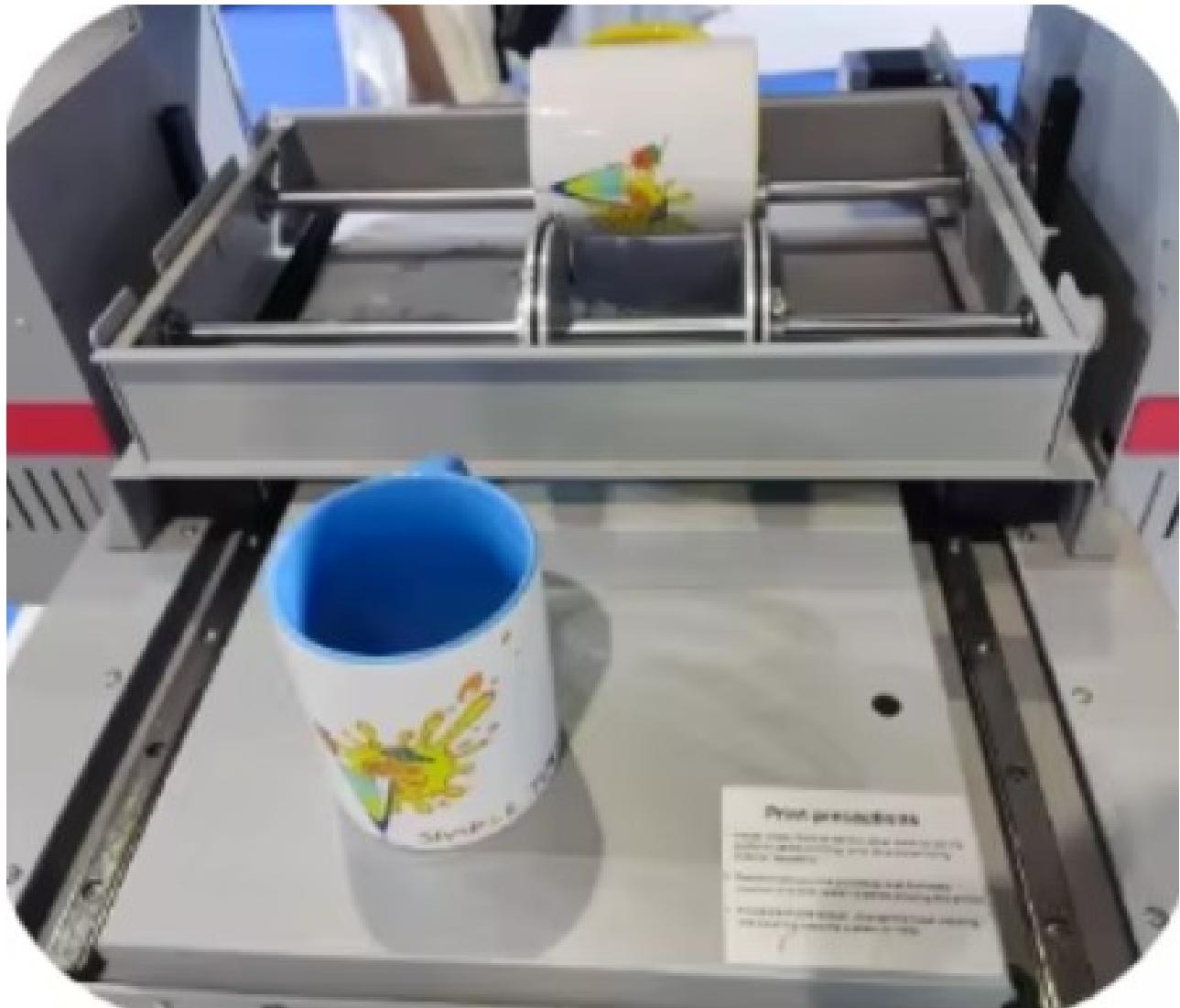


Rail linéaire Hiwin

Sur l'imprimante UV 4060, un rail linéaire Hiwin robuste provenant de Taïwan a été utilisé. Le rail linéaire assure des mouvements fluides et sans jeu de la tête d'impression pendant l'impression, une grande vitesse et une application précise des couches d'encre. Cela garantit une utilisation longue durée et une fiabilité accrue.

Plateforme rotative

Plateforme rotative semi-automatique pour imprimer sur bouteilles en PET, tasses, bouteilles en verre, adaptée à l'application de motifs sur divers objets cylindriques.





Capteur de hauteur automatique jusqu'à 150 mm

La détection automatique de la hauteur sans réglage manuel rend la machine plus conviviale et intuitive, garantissant une plus grande précision d'impression.

Fenêtre de travail visible

La machine est basée sur un modèle à coque (basculant), permettant à l'utilisateur de changer facilement la tête d'impression.





Écran tactile LCD

Un écran LCD facile à lire permet de nombreuses opérations via le pavé tactile, facilitant l'utilisation de l'appareil et augmentant le confort et la productivité.

Spécifications techniques de l'imprimante UV 4060 :

Modèle : Imprimante UV à plat 4060

Fonctions de la machine : Nettoyage automatique, panneau tactile LED, système d'alarme automatique, guides Hiwin, système de contrôle de température de la tête de chauffage

Tête d'impression : Tête d'impression DX8

Nombre de têtes d'impression : 2 pièces

Zone d'impression : 40x60 cm

Vitesse d'impression : A4 : 60 secondes, A3 : 70 secondes

Résolution maximale : 720*4320 dpi

Encre : Encre UV

Couleurs d'impression disponibles : K C M Y 4 couleurs + Blanc + Vernis (2 têtes);

Matériaux d'impression : Verre, carreaux en céramique, polypropylène, plaques acryliques, bois, pierre, matériaux rotatifs, métal, cuir, etc.

Hauteur maximale d'impression : Standard 15 cm

Logiciel RIP : Super Print / Opto Print / Maintop

Dimensions de la machine : 970 mm * 1010 mm * 560 mm

Dimensions de l'emballage : 1140 mm * 1090 mm * 760 mm

Lampe UV : 2 LED UV avec refroidissement par eau

Poids de la machine : Net : 90 kg / Brut : 130 kg

Conditions environnementales : Température : 25–30 °C, Humidité : 50 %, environnement propre

Formats d'image pris en charge : PSD/TIFF/BMP/EPS/JPG

Garantie : 12 mois (à l'exception de la tête d'impression et d'autres pièces consommables liées à l'alimentation en encre)