

# Fiche Technique

## Imprimante Murale UV HK-T1



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

#### DIMENSIONS ET PERSONNALISATION :

- Guide de courroie de l'axe Y : longueur par défaut de 3,2 mètres (personnalisable entre 1 et 4 mètres).
- Hauteur d'impression standard : 2,5 mètres. Avec extension verticale : jusqu'à 4 mètres.

#### SYSTÈMES ET TECHNOLOGIE :

- Équipée d'un ordinateur intégré avec transmission d'interface USB.
- Deux systèmes de suivi des surfaces avec capteurs à ultrasons "American Banner".
- Positionnement précis grâce à un système laser.
- Tête d'impression DX7 avec durcissement par lumière LED UV.

#### CONDUITE ET STRUCTURE :

- Conduite sur roues ou sur rail standard.
- Design modulaire avec câbles d'alimentation entre la tête d'impression et le boîtier de commande.

#### CONSOMMATION ET PERFORMANCES :

- Vitesse d'impression (en couleur) :
  - 2880 ppp : 1 m<sup>2</sup>/h avec consommation de 12 ml/m<sup>2</sup>.
  - 1440 ppp : 2 m<sup>2</sup>/h avec consommation de 10 ml/m<sup>2</sup>.
  - 1080 ppp : 2,5 m<sup>2</sup>/h avec consommation de 8 ml/m<sup>2</sup>.
- Compatible CMJN + blanc (5 couleurs).
- Encre résistante aux UV, adaptée pour 10 ans en intérieur et 5 ans en extérieur.

#### LOGICIELS ET AUTOMATISATION :

- Logiciels inclus : Flexiprint RIP en français, avec des fonctionnalités avancées telles que l'aperçu avant impression et le calcul de volume d'encre.
- Système de nettoyage et mode vacances automatiques pour la tête d'impression.

#### OPTIONS D'IMPRESSION :

- Impression sans limite de largeur.
- Impression verticale et horizontale grâce au système d'extension des rails.

#### AUTRES FONCTIONNALITÉS :

- Système d'alarme et d'agitation de l'encre intégré.
- Impression avec enregistrement du journal des tâches.

#### ZONE D'IMPRESSION :

- Base inférieure : 0,3 mètre.
- Première extension verticale : 1,3 mètre.
- Deuxième extension verticale : 0,9 mètre (total de 2,5 mètres).

#### APPLICATIONS :

- Adaptée pour des impressions sur diverses surfaces (murs, verre, bois, métal, etc.).
- Idéale pour des projets décoratifs, artistiques et commerciaux.
- Impression murale en intérieur comme en extérieur.

