

# Fiche Technique Imprimante Murale UV HK-W2



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

### DIMENSIONS ET PERSONNALISATION :

- Guide de courroie pour l'axe Y : personnalisable entre 1,50 mètre et 4 mètres.
- Hauteur d'impression maximale : 3,70 mètres.

### SYSTÈMES ET TECHNOLOGIE :

- Transmission des données via connexion filaire (ou Wi-Fi en option).
- Tête d'impression EPSON i3200 avec séchage par lumière LED UV et un système de chauffage intégré.
- Système de suivi des surfaces avec capteurs à ultrasons "American Banner".
- Positionnement précis grâce à un système laser.
- Ordinateur tablette HP haut de gamme.

### CONDUITE ET STRUCTURE :

- Conduite sur roues ou sur rail standard.
- Équipée d'un mode de mouvement de roue et de piste.
- Design modulaire avec un seul câble d'alimentation entre la tête d'impression et le boîtier de commande.

### PORTEABILITÉ :

- Conception légère et compacte.
- Facile à transporter avec quatre boîtes d'aviation dédiées pour le transport.

### 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 : 2,0 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).
- Résistance UV : 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.

### AUTRES FONCTIONNALITÉS :

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

### ZONE D'IMPRESSION

- Largeur : Illimitée grâce au système de rail de guidage sans contrainte.
- Hauteur Maximale : Jusqu'à 3,70 mètres avec des extensions personnalisées.
- Orientation : **Impression possible en vertical ou en horizontal sur mur/sol pour une flexibilité maximale.**
- Adaptabilité : Permet l'impression en plusieurs sections pour couvrir de très grandes surfaces, tout en maintenant une précision et une qualité constantes.

### 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.