

## Description:

### Mise à niveau de l'imprimante à plat numérique UV4060

Le diimprimante UV à plat gital est le dernier UV machine de la société Microtec. Ce modèle est conçu pour industriel masse production avec une vitesse d'impression élevée, qui peut imprimer directement sur presque tous les matériaux. Avec UV lumière irradiant pendant impression procédure, images sur la surface de l'objet sont secs rapidement et résistance à la rayure.



## Feature:

- \* La source de lumière UV peut être ajustée
- \* Mesure automatique de la hauteur
- \* Énergie propre
- \* Peut imprimer sur n'importe quel matériau directement
- \* Idéal pour la production industrielle en vrac avec une vitesse d'impression élevée
- \* Les produits finis sont à l'épreuve de l'eau, des rayons UV et des rayures.
- \* Le produit fini convient à une utilisation en extérieur
- \* Taille d'impression maximum: 60 \* 40cm
- \* Avec poignée de transport
- \* La machine d'impression peut imprimer la couleur blanche
- \* Tête d'impression Epson DX5 (Nozzles 180x8)
- \* 1 an de garantie et maintien à vie

**Capteur de hauteur automatique d'imprimante UV à plat: Détection intelligente de la distance entre le support et la tête d'impression**



**Énergie propre:** Le nettoyage peut être effectué sans connexion au PC.

**Système de refroidissement par eau:** La haute capacité thermique spécifique, la densité et la conductivité thermique de l'eau permettent à l'eau de transmettre la chaleur plus facilement. Ainsi, il peut refroidir plus efficacement la lumière UV LED, afin de prolonger sa durée de vie.

**Luminosité UV Ajuster:** Ajustez la luminosité de la lumière UV pour répondre aux besoins de polymérisation.

**Fixations spéciales, production en vrac:** Pour augmenter le rendement de production d'un produit spécial, Apex fournit un appareil spécifique qui permet d'implémenter une impression par lot. Contactez maintenant pour personnaliser vos montages uniques pour des articles en promotion.

#### Table vide:

1. Se compose d'une surface rigide généralement plate dans laquelle existent de petits trous pour évacuer l'air sous une pièce, afin d'appliquer un vide variable entre la pièce et la table souhaitées pour maintenir une force de serrage.
2. Rendre les matériaux d'impression souples comme le cuir plus lisses et de niveau, afin d'obtenir le meilleur résultat possible.

#### Specification:

<b>Numéro de modèle</b>	UV4060
<b>Système de traitement UV</b>	Système de refroidissement par eau UV LED
<b>Matériaux à imprimer</b>	métal, plastique, verre, bois, céramique, acrylique, cuir, stylo, bouteille et & tasses, etc.
<b>Max. Format d'impression</b>	23.62 " * 15.75" (60 * 40cm)
<b>Max. Espace d'impression</b>	14cm (5.51 ")
<b>Consommation d'énergie</b>	380W
<b>Puissance requise</b>	50 / 60HZ 220V (± 10%) <20A
<b>Environnement</b>	20 ~ 28C HR40-60%
<b>Tête d'impression</b>	Epson DX5 (buses 180 * 8)
<b>Logiciel RIP</b>	SAi PhotoPrint DX
<b>Langue du logiciel</b>	Anglais / chinois / allemand / italien / japonais / coréen / français / finnois / néerlandais / portugais / espagnol
<b>Le système d'exploitation</b>	Windows 7 / Windows 8 / Windows10
<b>Type d'encre</b>	Encre UV
<b>Couleur de l'encre</b>	KCMY + WWWW / KCMY + KCMY / KCMY + WWVV
<b>Système d'alimentation en encre</b>	CISS construit à l'intérieur avec une bouteille d'encre
<b>Interface</b>	USB3.0
<b>Poids brut de la machine</b>	206,5 kg
<b>Dimension de la machine</b>	146 * 103 * 88cm
<b>Emballage</b>	Paquet en bois solide avec mousse complète

#### Display:

# Hot Sale

Digital Flatbed Printer  
Machine - MT-FP4060-UV

APEX







**APEX**

**APEX**

**APEX**



# Appearance



Generation1 ▲



Generation2 ▲



Generation3 ▲



UV Led Light

UV LED lamp brightness adjustment		
Range	Brightness	Conditions
20-40	Low	Slow curing suitable for varnish
40-80	Medium	Standard ink curing, lamp lifetime is long
80-100	High	Large amount ink curing, lamp lifetime is shorter than in 'Medium' brightness

**UV Light Brightness Switch: Adjust UV Light Brightness to Fit Curing Needs**

**Auto Height Sensor Button - Smartly Detect the Distance between Media and Printer Head**

**Handle: easy for carriage**

**With new cover - Better protect printer**

**Based on the advantage of Generation2, the Generation3 will offer more functions:**

Auto height sensor - Smartly detect the distance between media and print head

UV light brightness switch: Adjust UV light brightness to fit curing needs

Power clean - Printer can do cleaning even without connection to computer



**Clean**

Manual Clean steps  
 Step 1 Turn on the machine and press the Clean button for 3.5 sec (for daily maintenance)  
 for 10 sec (when printer head stopped)

**Power Clean - Cleaning Can be Made without Connection to PC.**





1.Quality 2.CleaPrinterning 3.Test 4.Menu 5.Enter 6.Origin 7.Pause 8.Cancel  
 9.Printer Bridge Up 10.Printer Bridge Down 11. Auto Height Sesor Button 12.Power  
 13.Emergency Stop 14.Printing Distance Display 15.Handle 16.Led UV Light  
 17.Carriage 18.UV Power 19.UV Adjustable Switch 20.Ink Supply



- 3 months warranty for print head with using Microtec UV ink;
  - One year for all other machines parts;
  - Lifetime maintain;
- Tips: To prolong the service life, we recommend not work more than 8 hours per day.

#### +Packing



#### +Accessories

Repair Kits,Cross small screwdriver, RIP Dongle,  
 RIP Software,190 Driver CD,190 Dongle,Power  
 Cord, USBCable,Syringes (with 5cm's Rubber  
 Pipe ), Machine operation instruction.

## +Special Fixtures, Bulk Production



To increase the output of production for special product, Apex suply specific fixture which makes it possible to implement a batch printing. Contact Now, to custom your unique fixtures for special items.

## Application:







