

## Description:

APEX UV6090 [impresora digital de cama plana UV](#) es la máquina ultra clásica de UV con excelente diseño. Es nuestra serie UV clásica con [limpio](#), [detector automático de altura](#), [sistema de enfriamiento de agua](#), [Luz UV ajustable](#), etc. funciones.

Este modelo usa [Epson DX5 cabezal de impresión](#) puede imprimir en cualquier material plano y objetos redondos, como botellas, tazas, bolígrafos, pelotas de golf, acrílico, madera, metal, cristal, plástico, estuches para teléfonos, etc. Con los cabezales de impresión Epson DX5, la calidad de impresión es muy perfecta en los detalles, incluso [impresión de rostro humano](#).

Si necesita una máquina a buen precio y desea imprimir formas redondas como botellas, serie UV: [UV4060 / 6090](#) es muy recomendable si está usando uno [impresora uv botella o taza](#), [impresora uv de la caja del teléfono](#) [impresora uv de acrílico](#) etc.

## COLOR SCHEMES



### EPSON DX5 Print Heads Arrangement (1pc Head) UV4060/UV6090/N4060/N6090: Single Head 8 Channels

Print Heads Color	Print Heads Quantity	Color Arrangement	Print Area
4color+4white	1pcs		60*40cm, 60*90cm
4color*2	1pcs		60*40cm, 60*90cm
4color+2white+2varnish	1pcs		60*40cm, 60*90cm
6color+2white	1pcs		60*40cm, 60*90cm

# 360° Full Image Mug Printing

By APEX  
Digital UV Printer



## Feature:

- \* Puede imprimir directamente sobre cualquier material
- \* Ideal para la producción industrial a granel de alta velocidad.
- \* Los productos terminados son impermeables, resistentes a los rayos UV y a los arañazos. El producto terminado es adecuado para uso en exteriores.
- \* Tamaño máximo de impresión: 90 \* 60 cm
- \* La máquina de impresión puede imprimir en color blanco
- \* Epson DX5 (Boquillas 180 \* 8) Cabezal de impresión

**UstedV Impresora de superficie plana Función automática de sensor de altura: detecta de forma inteligente la distancia entre el soporte y el cabezal de impresión**



**Limpio:** La limpieza se puede realizar sin conexión a la PC.

**Sistema de enfriamiento de agua:** Debido a la alta capacidad calorífica específica, la densidad y la conductividad térmica del agua, el agua puede transferir calor más fácilmente. Esto permite que la luz LED UV se enfríe de manera más eficiente para extender su vida útil.

**Ajuste el brillo de la luz UV:** Ajuste el brillo de la luz UV a las necesidades de curado.

**Luminarias especiales, producción a granel:** Para aumentar la producción de productos especiales, Apex suministra luminarias específicas que permiten la impresión por lotes. Contáctenos ahora para

personalizar sus luminarias únicas para artículos promocionales especiales.

### Mesa de vacío:

1. Consiste en una típica superficie plana y rígida con pequeños orificios para ventilar el aire debajo de una pieza de trabajo, para aplicar un vacío variable entre la pieza de trabajo deseada y la mesa para mantener una fuerza de sujeción.
2. Para que los materiales de impresión suave, como el cuero, sean más suaves y lisos, para obtener el mejor resultado de impresión.

### Specification:

<b>Modelo No.</b>	UV6090
<b>Sistema de curado UV</b>	Sistema de refrigeración por agua UV-LED
<b>Materiales a imprimir</b>	metal, plástico, vidrio, madera, cerámica, acrílico, cuero, bolígrafo, botellas y vasos, etc.
<b>Max. Formato de impresión</b>	23,62 " * 35,43" (60 * 90 cm)
<b>Max. Espacio de impresión</b>	Lámpara LED UV (refrigeración por aire) / refrigeración por agua
<b>Max. Formato de impresión</b>	24 " * 41 " (60 * 90 cm)
<b>Max. Espacio de impresión</b>	14 cm (5.51 ")
<b>Consumo de energía</b>	380W
<b>Potencia requerida</b>	50 / 60Hz 220V (± 10%) <20A
<b>Medio ambiente</b>	20 ~ 28 °C HR40-60%
<b>Cabezal de impresión</b>	Epson DX5 (boquillas 180 * 8)
<b>Software RIP</b>	SAi PhotoPrint DX
<b>Lenguaje de software</b>	Inglés / chino / alemán / italiano / japonés / coreano / francés / finlandés / holandés / portugués / español
<b>Sistema de operación</b>	Windows 7 / Windows 8 / Windows 10
<b>Tipo de tinta</b>	Tinta UV
<b>Color de tinta</b>	KCMY + WWWW / KCMY + KCMY / KCMY + WWVV
<b>Sistema de suministro de tinta</b>	CISS incorporado con botella de tinta
<b>Pareja</b>	USB3.0
<b>Peso bruto de la máquina</b>	285kg
<b>Dimensiones de la máquina</b>	156 * 146 * 89 cm
<b>Empacar</b>	Paquete de madera fuerte con espuma completa

### Display:

# Digital UV Flatbed Printer



# Advantage



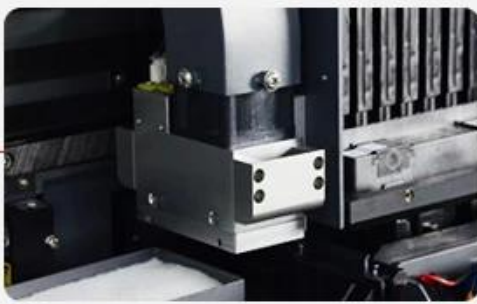


**1** Direct print on almost all materials; Water-proof, UV proof, Scatch proof; High resolution



**3** **Stirring System for White Ink**

- Effectively reduce printer head clogging
- Measurable ink amount
- Controller of ink supply
- Reduce ink Oxidating



**2** Damper is the part to connect print head with ink supply and stock the ink temporarily for printer head. Damper must be kept sealed when machine is working.



**4** **Water Cooling System**

Water's high specific heat capacity, density, and thermal conductivity, allows water to transmit heat more easily. So it can more efficiently cool down UV LED light, in order to prolong its lifetime.



**5** **Contoler Panel**

Easy Operation, Fashionable Design

Clean

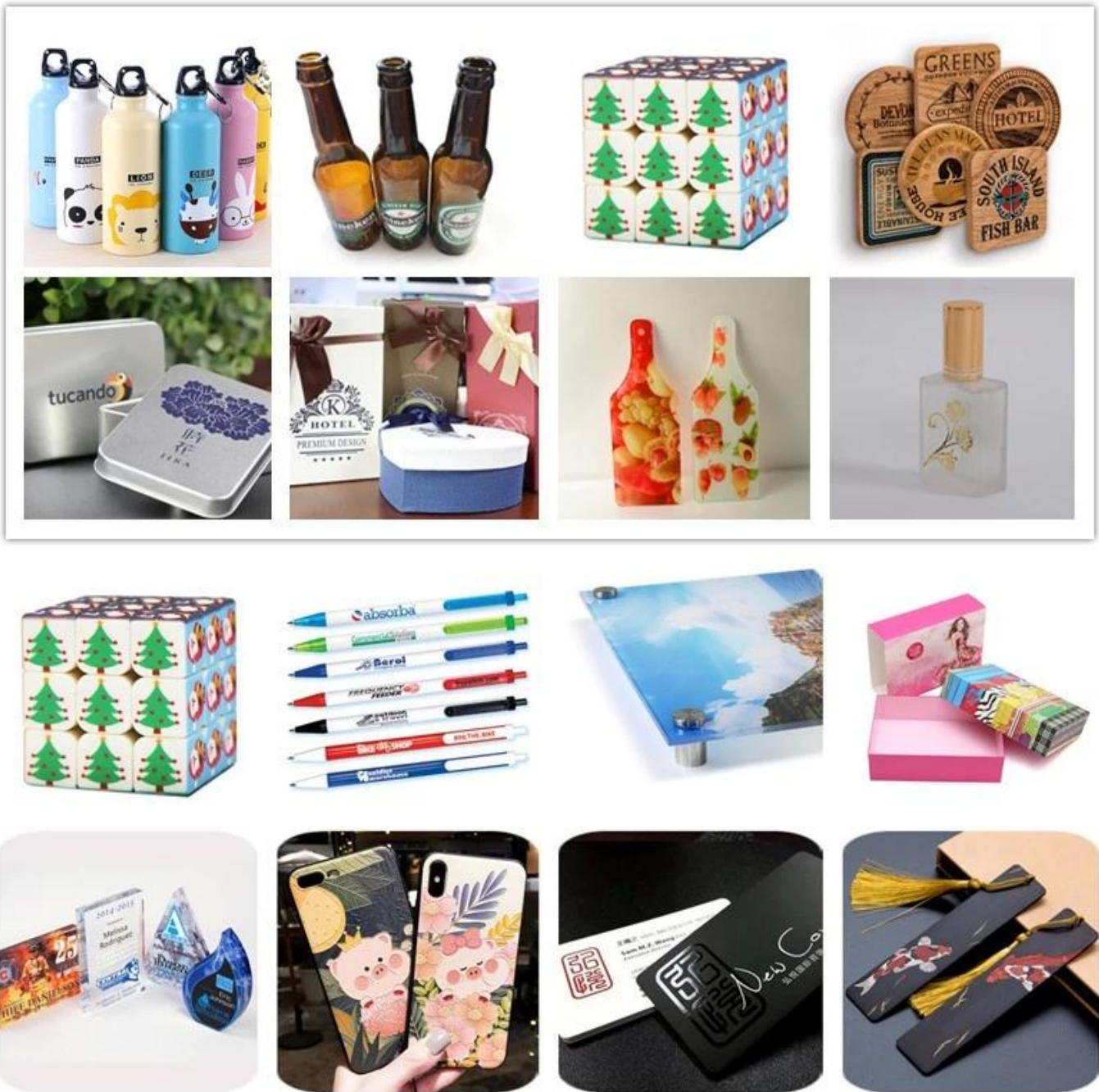


Quick cleaning: The printer head can be cleaned even if it did not connect to computer.



## Application:

Esta impresora UV Apex UV6090 es ideal con un buen precio y se puede imprimir directamente en cualquier material, incluso en formas redondas como botellas y vasos.



## Warranty:

El objetivo principal de Microtec / Apex es apoyar a todos nuestros clientes, quienes pueden administrar sus operaciones de impresoras APEX UV sin interrupción. Entonces, Apex ofrece PIEZAS DE REPUESTO GRATUITAS con un pedido cuantitativo y la siguiente garantía:

- \* Soporte técnico gratuito de por vida para todas las impresoras apex.
- \* Garantía de un año en toda la máquina, excluyendo los cabezales de impresión
- \* Garantía de tres meses en consumibles como amortiguadores, tapas, etc.
- \* Cinco ingenieros profesionales de inglés disponibles para proporcionar servicio en el sitio si las necesidades del cliente (los clientes pagan tarifas de servicio, boletos de oso y alojamiento en el sitio)



[Haga clic para Descargar manual de usuario>](#)