Datos actuales a fecha de: 06-12-2025 06:55

Enlace al producto: https://cncworld.es/impresora-uv-para-paredes-250cm-p-878.html

Impresora UV para paredes 250cm

Precio bruto	**7 249.00 €**
Precio neto	**5 990.91 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**48 horas**
Número de catálogo	**10503**
Código del fabricante	**XBH10Plus**

Descripción del producto

Impresora UV de pared XBH10 Plus 250 cm

¡El alcance de nuestra impresora llega hasta los 250 cm en altura y un ancho ilimitado!

Impresora UV universal para crear imágenes de alta resolución sobre paredes de diferentes materiales como:
Yeso, pinturas de látex, paredes blancas, paredes de cerámica, papel de arroz, telas para pared, azulejos de colores, estucos decorativos, pinturas decorativas y otros.

Superficies soportadas – otras

Vidrio, azulejos cerámicos, placas, acrílico, PVC, placas metálicas, etc.

Para aumentar la velocidad y precisión, la impresora está equipada con dos cabezales de impresión DX8 de calidad industrial, lo que permite imprimir hasta **24 m² de pared por hora**.

Para garantizar estabilidad y una impresión UV uniforme, está montada sobre rieles para facilitar la alineación en la pared; además, la impresora se puede mover fácilmente gracias a las ruedas.

Un ordenador integrado con software intuitivo permite gestionar libremente los proyectos y configuraciones durante la operación.

Características principales de la impresora UV XBH10Plus

- Cabezal de impresión: DX8 (2 unidades)
- Motor: 3 servomotores con reductores
- Placa base: procesador de 8 núcleos, 8 GB de RAM, USB I/O rápido
- Sensor de detección de pared con precisión de hasta 2 nm
- Alimentación UPS: fuente de alimentación de respaldo potente, hasta 5 horas de funcionamiento en caso de corte de energía (opcional, disponible para comprar en nuestra tienda)

- Memoria en caso de corte de energía: función de almacenamiento de posición
- Tecnología de suministro de tinta: sistema de vacío, no requiere aspiración manual
- Posicionamiento con láser: sistema de posicionamiento preciso con luz roja
- Eje Y: guía de alta resistencia y precisión (4 secciones de 1,5 m)
- Eje X: sistema de accionamiento lineal

Especificaciones técnicas de la impresora UV de pared:

Nombre del producto
Impresora UV de pared XBH10Plus

Control
Impresión con cable / impresión inalámbrica

Software de impresión
Software de impresión industrial original

Tipo de tinta
Tinta UV

Colores de tinta / Cabezal de impresión

- 2 cabezales DX8 – CMYK + Blanco

Transporte y movilidad
Portátil

Alimentación

- Consumo en reposo: 20 W
- Potencia máxima: 250 W

Seguimiento de superficie
Sensor de bandera curvada doble, detección arriba-abajo en dos direcciones

Sistema de suministro de tinta
Sistema de vacío, suministro de tinta separado para cada color, depósito integrado de 4 colores

Tamaño de impresión
2,5 m de altura × cualquier ancho (estándar)

Nivel de ruido

- Modo en espera:
- Modo operativo:

Fuentes de imagen soportadas
Fotos desde el teléfono, la cámara o imágenes descargadas desde internet

Voltaje de alimentación
220 V AC

SISTEMA DE SUMINISTRO DE TINTA

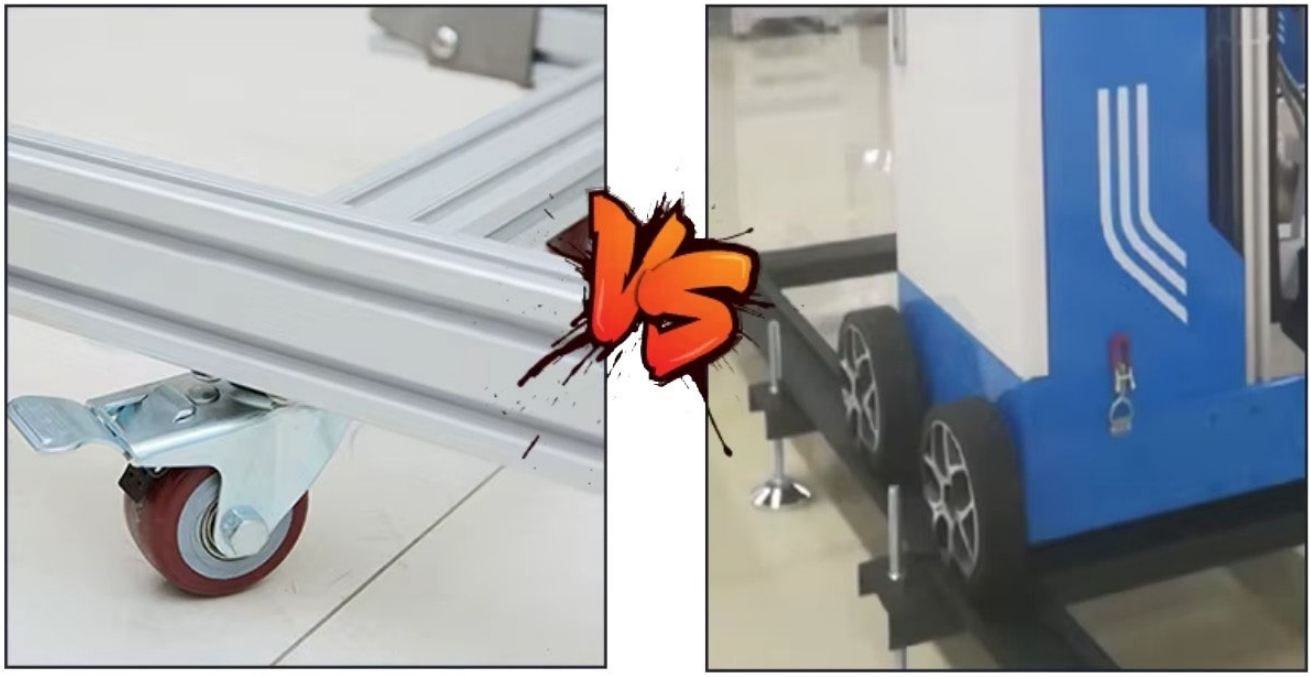
Nuestra impresora

Sistema de tanque de alimentación ordenado y sin tuberías expuestas

Otras impresoras

Sistema eléctrico caótico con cables expuestos

GUÍAS LINEALES



Nuestra impresora

Guías lineales con ruedas para facilitar el movimiento.

Otras impresoras

Guía lineal montada rígidamente sin posibilidad de movimiento libre

Proceso de impresión
Impresión directa, impresión y secado sin tiempo de espera

Formatos gráficos soportados
PSD, CDR, JPG, JPEG, PNG, BMP, TIFF, EPS, AI, PDF

Tecnología de impresión en color
Tecnología de gotas piezoeléctricas con tamaño variable de gotas, tecnología de suavizado para alta tolerancia al error, reanudación automática después de interrupción

Entorno de operación
-20 °C a 50 °C, humedad relativa 10 %–70 %, sin condensación

Resolución de impresión
360×720 / 720×1080 / 720×1440 / 1080×1440 / 1440×2880 dpi

Entorno de almacenamiento

-21 °C a 50 °C, humedad relativa 10 %–70 %, sin condensación

Sistema operativo
Windows XP / 7 / 8 / 9 / 10

Certificaciones
GPC, cumplimiento con normas internacionales (GB18582-2001, GBT9756-2001), CE

Modos de impresión y rendimiento (m²/h)

- Modo rápido (A): 24 m²/h
- Modo producción (B): 18 m²/h
- Modo calidad (C): 12 m²/h
- Modo alta resolución (D): 9 m²/h

Dimensiones del embalaje
162 × 84 × 68 cm

Peso del embalaje:
155 kg

Idioma de la interfaz de la máquina:
Inglés (otros idiomas disponibles)

Galería de regalos
5 gráficos de regalos listos

Garantía: 12 meses (excepto el cabezal de impresión y otras piezas de consumo relacionadas con el suministro de tinta)