



UV-Drucker für Wände 250cm

Bruttopreis **7 069.00 €**

Nettopreis **5 940.34 €**

Verfügbarkeit **Verfügbar**

Lieferzeit **48 Stunden**

Katalognummer **10503**

Code des Herstellers **XBH10Plus**

Produktbeschreibung

UV-Wanddrucker XBH10 Plus 250 cm

Die Reichweite unseres Druckers beträgt bis zu 250 cm in der Höhe und unbegrenzte Breite!



Universal-UV-Drucker zur Erstellung hochauflösender Bilder auf Wänden aus verschiedenen Materialien wie:
Putz, Latexfarben, weiße Wände, Keramikwände, Reispapier, Wandstoffe, farbige Fliesen, Strukturputze, Dekorfarben und andere.

Unterstützte Oberflächen - weitere

Glas, Keramikfliesen, Platten, Acryl, PVC, Metallplatten usw.





Um Geschwindigkeit und Präzision zu steigern, ist der Drucker mit zwei DX8-Druckköpfen in Industriequalität ausgestattet, was es ermöglicht, bis zu **24 m² Wand pro Stunde** zu bedrucken.

Um Stabilität zu gewährleisten und einen gleichmäßigen UV-Druck zu sichern, ist er auf Schienen montiert, um eine einfache Ausrichtung an der Wand zu ermöglichen; zusätzlich lässt sich der Drucker dank Rollen leicht bewegen.

Ein integrierter Computer mit intuitiver Software erlaubt die freie Bedienung von Projekten und Einstellungen während des Betriebs.

Hauptmerkmale des UV-Druckers XBH10Plus

- Druckkopf: DX8 (2 Stk.)
- Motor: 3 Servomotoren mit Getrieben
- Mainboard: 8-Kern-Prozessor, 8 GB RAM, schnelle USB I/O
- Sensor zur Wanderkennung mit einer Präzision von bis zu 2 nm
- USV-Stromversorgung: leistungsfähige Notstromversorgung, bis zu 5 Stunden Betrieb bei Stromausfall (optional, in unserem Geschäft erhältlich)

-
- Speicher bei Stromausfall: Positionsspeicherfunktion
 - Tintenversorgungstechnologie: Unterdrucksystem, kein manuelles Ansaugen erforderlich
 - Laserpositionierung: präzises Positionierungssystem mit rotem Licht
 - Y-Achse: präzise, hochfeste Führungsschiene (4 Abschnitte à 1,5 m)
 - X-Achse: lineares Antriebssystem



Technische Daten des UV-Wanddruckers:

Produktname

UV-Wanddrucker XBH10Plus

Steuerung

Kabelgebundenes / drahtloses Drucken

Drucksoftware

Originale Industrie-Drucksoftware

Tintentyp

UV-Tinte

Tintfarben / Druckköpfe

- 2 DX8-Druckköpfe - CMYK + Weiß

Transport und Mobilität

Tragbar

Stromversorgung

- Leerlaufleistung: 20 W
- Maximale Leistung: 250 W

Oberflächenverfolgung

Doppelt gekrümmter Bannersensor, Auf- und Ab-Erkennung in zwei Richtungen

Tintenzufuhrsystem

Unterdrucksystem, separate Tintenzufuhr für jede Farbe, integrierter 4-Farben-Behälter

Druckgröße

2,5 m Höhe x beliebige Breite (Standard)

Lärmpegel

- Standby-Modus:
- Betriebsmodus:

Unterstützte Bildquellen

Fotos vom Telefon, von der Kamera oder aus dem Internet heruntergeladene Bilder

Versorgungsspannung

220 V AC

Tintenzufuhrsystem



Unser Drucker



Andere Drucker



**Sauberer
Vorratstanksystem ohne
freiliegende Rohre**

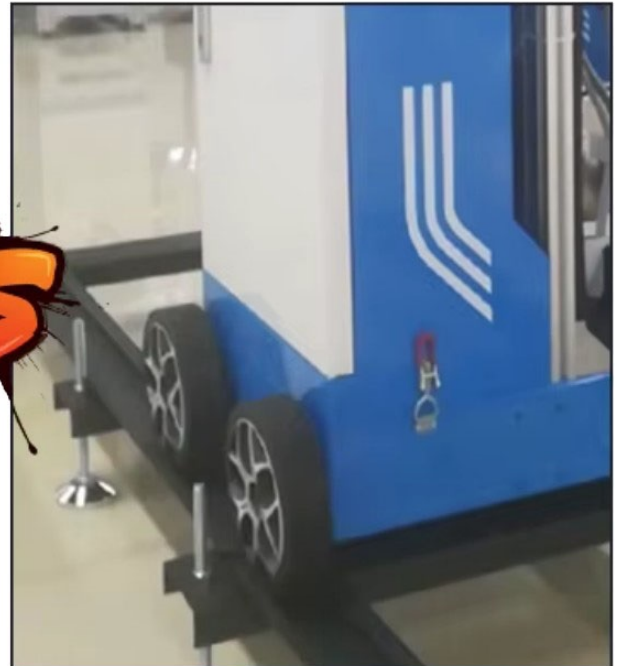


**Chaotisches Stromnetz mit
freiliegenden Kabeln**

Linearführungen



Unser Drucker



Andere Drucker



**Linearführungen mit
Rädern für einfache
Bewegung**



**Starr montierte Linearführung
ohne Bewegungsmöglichkeit**

Druckprozess

Direktdruck, Druck und Trocknung ohne Wartezeit

Unterstützte Grafikformate

PSD, CDR, JPG, JPEG, PNG, BMP, TIFF, EPS, AI, PDF

Farbdrucktechnologie

Mikro-Piezoelektrische Tintentropfentechnologie mit variabler Tropfengröße, Glättungstechnologie für hohe Fehlertoleranz, automatische Fortsetzung nach Unterbrechung

Betriebsumgebung

-20 °C bis 50 °C, relative Luftfeuchtigkeit 10 %-70 %, keine Kondensation

Druckauflösung

360×720 / 720×1080 / 720×1440 / 1080×1440 / 1440×2880 dpi

Lagerumgebung

-21 °C bis 50 °C, relative Luftfeuchtigkeit 10 %-70 %, keine Kondensation

Betriebssystem

Windows XP / 7 / 8 / 9 / 10

Zertifikate

GPC, Übereinstimmung mit internationalen Normen (GB18582-2001, GBT9756-2001), CE

Druckmodi und Leistung (m²/h)

- Schnellmodus (A): 24 m²/h
- Produktionsmodus (B): 18 m²/h
- Qualitätsmodus (C): 12 m²/h
- Hochauflösungsmodus (D): 9 m²/h

Verpackungsmaße

162 × 84 × 68 cm

Verpackungsgewicht:

155 kg

Maschinenschnittstellensprache:

Englisch (andere Sprachen wählbar)

Geschenkgalerie

5 fertige Geschenk-Grafiken

Garantie: 12 Monate (mit Ausnahme des Druckkopfes und anderer Verbrauchsteile, die mit der Tintenversorgung zusammenhängen)