Gegevens actueel per: 08-11-2026 23:09

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/uv-printer-voor-muren-250cm-p-575.html



UV Printer voor muren 250cm

Incl. BTW	**7 159.00 €**
Excl. BTW	**5 916.53 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10503**
Fabrikantcode	**XBH10Plus**
EAN Code	**5907052590907**

Product omschrijving

XBH10Plus UV-wandprinter - printhoogte 2500 mm

Twee koppen DX8, CMYK met witte, horizontale geleiders en een ingebouwde computer voor afdrukken op verticale oppervlakken.

2 × DX8CMYK + witHoogte 2,5 mIngebouwde computerRijd op gidsenPositie geheugen

Verander uw muur in een groot formaat afbeelding

XBH10Plus past kleurrijke UV-afbeeldingen rechtstreeks op verticale oppervlakken toe. U kunt interieurdecoraties, bedrijfslogo's en reclamecomposities maken tot 2500 mm.

XBH10Plus is een UV-printer voor het aanbrengen van afbeeldingen op verticale oppervlakken. De maximale printhoogte is 2500 mm. Horizontale beweging vindt plaats langs geleiders, dus de breedte van het ontwerp wordt samen met de railopstelling en de toegang tot de muur gepland. Dit is een oplossing voor interieurdecoratie, uithangborden en geprepareerde reclameoppervlakken. Twee DX8-koppen ondersteunen CMYK-kleuren en witte inkt.

Twee DX8-koppen, CMYK-kleuren met wit en een ingebouwde computer creëren een station voor het personaliseren van de ruimte. Een modulaire horizontale baan geleidt de printer langs de projectlocatie.

UV-print direct op de muur

Open de video.

De belangrijkste voordelen

1

Grootformaat afbeeldingen aan de muur

Twee DX8-koppen werken met UV-inkt. Het is een hulpmiddel voor interieurdecoratie, inrichting van gebouwen en advertentieruimtes.

2

Modulaire rail voor wandafbeeldingen

De X-as maakt gebruik van een lineaire aandrijfmodule en geleidingen met vier secties na 1,5 m. U kunt uw eigen afbeeldingen op het binnenoppervlak aanbrengen en samenhangende ruimtearrangementen creëren.

3

Afbeeldingen tot 2,5 m-hoogte

De Y-as geleidt het geheel op een verticaal oppervlak en maakt afdrukken tot een hoogte van 2500 mm mogelijk. Het is mogelijk om kantoren, servicepanden en commerciële interieurs te personaliseren.

4

Gemakkelijke afhandeling van dagelijkse taken

Met de ingebouwde computer met 8 GB RAM kunt u de project- en afdrukparameters beheren. U krijgt directe controle over de taak en de mogelijkheid om de instellingen aan te passen aan de taak die wordt uitgevoerd.

5

Printpositie onder controle

Een oppervlaktesensor en roodlichtpositionering ondersteunen de positionering en werking van het apparaat. Met UV-technologie kunt u decoraties en markeringen rechtstreeks op het voorbereide verticale oppervlak aanbrengen.

Creëren van afbeeldingen op een verticaal oppervlak

Open de video.

Grafische afbeeldingen aan de muur

Open de video.

Kleurrijke muurschildering en apparaatdetail

Ideeën voor toepassingen

Interieurdecoratie

Grafische composities op voorbereide muren.

Bedrijfsimago

Logo's en borden in kantoren en gebouwen.

Commerciële ruimtes

Individuele indeling van servicepunten en reclame-interieurs.

Inkt en koppen

Twee DX8 en CMYK met witte inkt

Twee DX8-koppen werken met UV-inkt. CMYK-kleuren zijn verantwoordelijk voor de afbeeldingen en de witte inkt kan de achtergrond in het ontwerp voorbereiden. Dankzij de CMYK-kleuren en witte inkt kunt u afbeeldingen op een verticaal oppervlak maken. Bij de uitvoering van het project zijn twee hoofden betrokken.

Het is een hulpmiddel voor interieurdecoratie, inrichting van gebouwen en advertentieruimtes.

Horizontale beweging

Baan met vier secties na 1,5 m

De X-as maakt gebruik van een lineaire aandrijfmodule en geleidingen met vier secties na 1,5 m. Wielen maken het gemakkelijker om het team te verplaatsen bij het organiseren van de stand. Horizontale geleiders creëren een pad waarlangs de printer tegen de muur kan bewegen. Dankzij het doorsnedeontwerp kunt u het station op de projectlocatie organiseren.

U kunt uw eigen afbeeldingen op het binnenoppervlak aanbrengen en samenhangende ruimtearrangementen creëren.

Verticale constructie

Printhoogte tot 2500 mm

De Y-as geleidt het geheel op een verticaal oppervlak en maakt afdrukken tot een hoogte van 2500 mm mogelijk. De verticale as geleidt de drukeenheid langs het oppervlak. De grote printhoogte biedt ruimte voor decoraties, logo's en wandcomposities.

Het is mogelijk om kantoren, servicepanden en commerciële interieurs te personaliseren.

Controle

Computer-, ontwerp- en positiegeheugen

Met de ingebouwde computer met 8 GB RAM kunt u de project- en afdrukparameters beheren. Het paneel biedt toegang tot apparaatfuncties en bedrijfsparameters. Het is een handig servicecentrum bij de uitvoering van vervolgprojecten.

U krijgt directe controle over de taak en de mogelijkheid om de instellingen aan te passen aan de taak die wordt uitgevoerd.

Printpositie onder controle

Printpositie onder controle

Een oppervlaktesensor en roodlichtpositionering ondersteunen de positionering en werking van het apparaat. Een oppervlaktesensor en rood licht helpen het apparaat tegen de muur te positioneren.

Met UV-technologie kunt u decoraties en markeringen rechtstreeks op het voorbereide verticale oppervlak aanbrengen.

Materialen en personalisatie

Muren en schelpen

- Gips en structurele pleisters
- Latex en decoratieve coatings
- Witte muren, muurmaterialen en rijstpapier

Andere op de juiste wijze gepositioneerde oppervlakken

- Glas en keramische tegels
- Acryl en PVC
- Platen en goed voorbereide metalen oppervlakken

Implementatievoorbeelden

Software en besturing

Ontwerp- en printmodi op de ingebouwde computer

De besturing verbindt het voorbereide project met de apparaatbediening en taakparameters.

Met uw eigen bestanden kunt u individuele projecten implementeren, latere versies van de details voorbereiden en voor volgende bestellingen terugkeren naar de geselecteerde geometrie.

Wat win je in het dagelijkse werk?

Verander uw muur in een groot formaat afbeelding

- **Interieurdecoratie** — Grafische composities op voorbereide muren.
- **Bedrijfsimago** — Logo en markeringen in kantoren en gebouwen.
- **Commerciële ruimtes** — Individuele inrichting van servicepunten en reclame-interieurs.
- **Eigen projecten** — Vrijheid om bestellingen uit te voeren volgens uw eigen grafische weergave of geometrie.
- **Volgende bestellingen** — Mogelijkheid om het aanbod uit te breiden met nieuwe producten en korte series.

Technische gegevens

Parameter	Waarde
Model	XBH10Plus
Hoofden	2 × DX8
Inkt	UV
Kleuren	CMYK + wit
Afdrukhoogte	Naar 2500 mm
Horizontale beweging	Geleiders, 4-secties na 1,5 m
Drijfveer	3 servomotoren met verloopstukken
Computer	8 kernprocessor, 8 GB RAM

Parameter	Waarde
Inkttoevoer	Vacuüm, aparte kleurtoevoer
Positionering	Rood licht
Geheugen na een pauze	Posities onthouden
Voeding	220 VAC
Onbelast/maximaal vermogen	20 W /250 W
Stand-by/werkgeluid	
Afmetingen verpakking	162 × 84 × 68 cm
Gewicht van het verpakkingsapparaat	155 kg
Interface	Engels, andere talen om uit te kiezen

Uitrusting van de XBH10Plus-set

- XBH10Plus UV-printer
- Printkoppen
- Verbindingsbanden voor koppen
- Scherm/monitor
- Schroevendraaier
- Stroomkabel
- Stuurprogramma met software
- Uitbreidingsprofielen
- Profiel wielen
- Instructies in het Pools

Vragen vóór aankoop

Welke koppen zijn gebruikt?

2 × DX8.

Welke kleuren ondersteunt de printer?

CMYK + wit.

Welk vakgebied biedt het?

Naar 2500 mm.

Wat krijg ik bij de machine?

XBH10Plus UV-printer; Printkoppen; Verbindingsbanden voor koppen; Beeldscherm/monitor; Schroevendraaier; Stroomkabel; Stuurprogramma met software; uitbreidingsprofielen; Profielwielen; Instructies in het Pools.

Kies een oplossing voor uw studio

Breid de mogelijkheden van uw werkplaats uit met CNCWorld. Een Nederlandse verkoper, contact bij het selecteren van het apparaat en toegang tot service en ondersteuning, helpt u bij het kiezen van de configuratie voor uw projecten. Neem contact met ons op en bespreek een machine voor uw bedrijf.