

Údaje aktuální ke dni: 25-04-2026 01:12

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/uv-tiskrna-na-stny-250cm-p-577.html>



UV tiskárna na stěny 250cm

Cena s DPH **176 550.00 Kč**

Cena bez DPH **145 909.09 Kč**

Dostupnost **K dispozici**

Odesíláme během: **48 hodin**

Katalogové číslo **10503**

Kód výrobce **XBH10Plus**

Výrobce **CNCTech**

Popis produktu

UV nástěnná tiskárna XBH10 Plus 250 cm

Dosah naší tiskárny je až 250 cm na výšku a neomezenou šířku!



Univerzální UV tiskárna pro vytváření vysoce rozlišených obrázků na stěnách z různých materiálů, jako jsou: **Omítka, latexové barvy, bílé stěny, keramické stěny, rýžový papír, látky na stěny, barevné dlaždice, dekorativní omítky, dekorativní barvy a další.**

Podporované povrchy - jiné

Sklo, keramické dlaždice, desky, akryl, PVC, kovové desky atd.





Pro zvýšení rychlosti a přesnosti je tiskárna vybavena dvěma průmyslovými tiskovými hlavami DX8, které umožňují tisk až do **24 m² na hodinu**.

Aby byla zajištěna stabilita a rovnoměrný UV tisk, je tiskárna namontována na kolejnicích pro snadné zarovnání na stěně; navíc je tiskárna díky kolečkům snadno pohyblivá.

Integrovaný počítač s intuitivním softwarem umožňuje volné ovládání projektů a nastavení během provozu.

Hlavní vlastnosti UV tiskárny XBH10Plus

- Tisková hlava: DX8 (2 ks)
- Motor: 3 servomotory s převodovkami
- Hlavní deska: procesor s 8 jádry, 8 GB RAM, rychlý USB I/O
- Senzor pro detekci stěny s přesností až 2 nm
- UPS napájení: výkonné záložní napájení, až 5 hodin provozu při výpadku elektrického napájení (volitelné, k zakoupení v našem obchodě)
- Paměť při výpadku elektrického napájení: funkce zapamatování polohy

-
- Technologie dodávání inkoustu: vakuový systém, není nutné manuální nasávání
 - Laserové polohování: přesný polohovací systém s červeným světlem
 - Y-osa: přesná, vysoce pevná vodicí lišta (4 úseky po 1,5 m)
 - X-osa: lineární pohonný systém



Technické údaje UV nástěnné tiskárny:

Název produktu

UV nástěnná tiskárna XBH10Plus

Ovládání

Tisk s kabelem / bezdrátový tisk

Tiskový software

Originální průmyslový tiskový software

Typ inkoustu

UV inkoust

Barvy inkoustu / Tiskové hlavy

- 2 DX8 hlavy - CMYK + Bílá

Transport a mobilita

Přenosné

Napájení

- Spotřeba v pohotovostním režimu: 20 W
- Maximální výkon: 250 W

Sledování povrchu

Dvojitý zakřivený senzor vlajky, detekce nahoru-dolů ve dvou směrech

System dodávání inkoustu

Vakuový systém, samostatné dodávání inkoustu pro každou barvu, integrovaná nádrž na 4 barvy

Velikost tisku

2,5 m výška × libovolná šířka (standard)

Hladina hluku

- Režim pohotovosti:
- Provozní režim:

Podporované zdroje obrázků

Fotografie z telefonu, fotoaparátu nebo obrázky stažené z internetu

Napájecí napětí

220 V AC

SYSTÉM DODÁVKY INK



Naše tiskárna



Jiné tiskárny



Čistý systém napájecích
nádří bez obnažených
trubek



Chaotický energetický
systém s odhalenými
dráty

LINEÁRNÍ VEDENÍ



Naše tiskárna



Jiné tiskárny



Lineární vedení s
kolečky pro snadný
pohyb



Pevně uložené lineární
vedení bez možnosti
volného pohybu

Proces tisku

Přímý tisk, tisk a sušení bez čekání

Podporované grafické formáty

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

Technologie barevného tisku

Piezoelektrická technologie kapek inkoustu s proměnlivou velikostí kapky, technologie vyhlazování pro vysokou toleranci chyb, automatické pokračování po přerušení

Provozní prostředí

-20 °C až 50 °C, relativní vlhkost 10 %–70 %, bez kondenzace

Rozlišení tisku

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

Úložné prostředí

-21 °C až 50 °C, relativní vlhkost 10 %-70 %, bez kondenzace

Operační systém

Windows XP / 7 / 8 / 9 / 10

Certifikace

GPC, shoda s mezinárodními normami (GB18582-2001, GBT9756-2001), CE

Režimy tisku a výkon (m²/h)

- Rychlý režim (A): 24 m²/h
- Výrobní režim (B): 18 m²/h
- Režim kvality (C): 12 m²/h
- Režim vysokého rozlišení (D): 9 m²/h

Rozměry balení

162 × 84 × 68 cm

Hmotnost balení:

155 kg

Jazyk rozhraní stroje:

Angličtina (možnost výběru jiných jazyků)

Galerie dárků

5 hotových grafických dárků

Záruka: 12 měsíců (s výjimkou tiskové hlavy a dalších spotřebních dílů souvisejících s podáváním inkoustu)