

Údaje aktuálne k dátumu: 29-04-2026 10:13

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/uv-tlaciare-40x60cm-p-717.html>

UV tlačiareň 40x60cm



Cena s DPH	5 959.00 €
------------	-------------------

Cena bez DPH	4 844.72 €
--------------	-------------------

Skoršie cena	6 189.00 €
--------------	------------------------------

Dostupnosť	Dostupný
------------	-----------------

Odosielame do	48 hodín
---------------	-----------------

Katalógové číslo	10502
------------------	--------------

Kód výrobcu	UV4060
-------------	---------------

Výrobca	CNCTech
---------	----------------

Popis produktu

UV tlačiareň 40x60 cm s plochou bázou





Nižšie si môžete pozrieť video, ktoré ukazuje princíp fungovania UV tlačiarne 4060:

Čo je UV tlač?

UV tlač je technológia digitálnej tlače, pri ktorej sa atrament vytvrdzuje okamžite po nanosení pomocou lámp generujúcich **UV žiarenie (ultrafialové žiarenie)**.

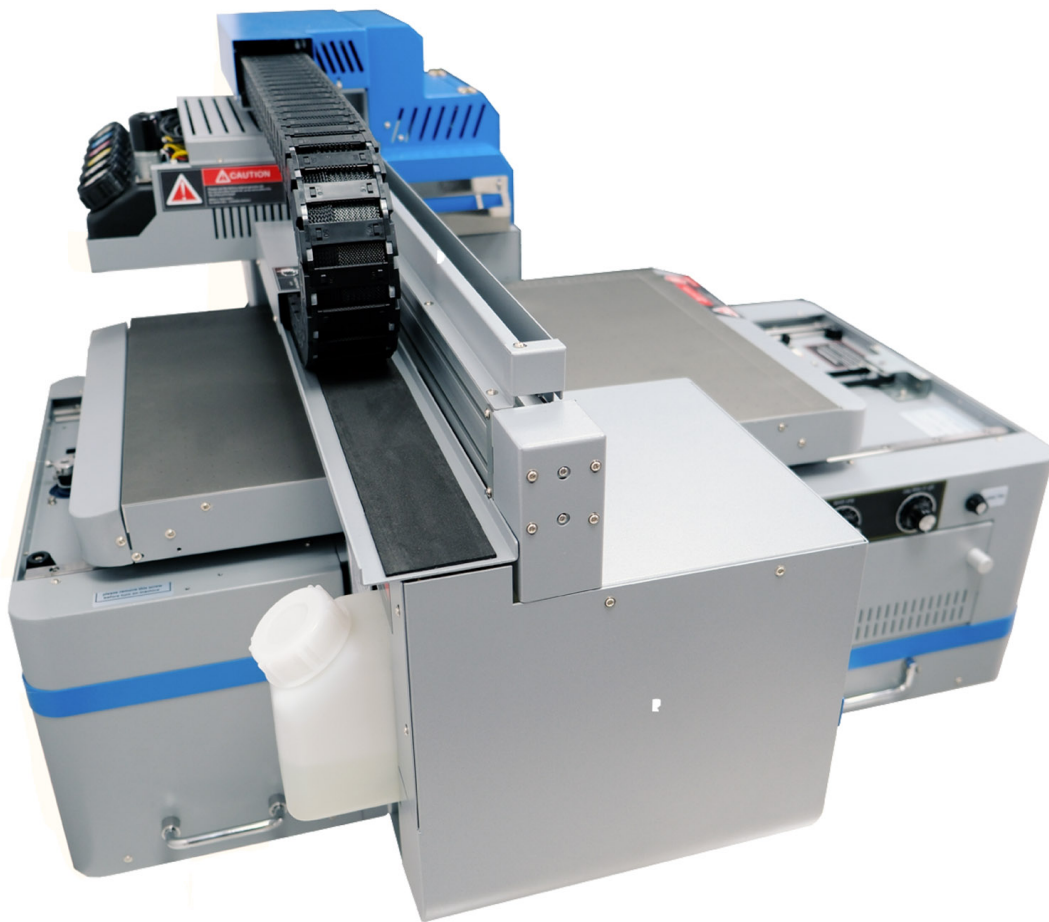
- **Okamžité vytvrdnutie** - vďaka UV svetlu atrament okamžite stuhne.
- **Tlač na rôzne materiály** - sklo, kov, drevo, plast, koža, keramika.
 - **Odolnosť** - odolná voči vode, UV žiareniu a oderu.
 - **Priama tlač** - bez nutnosti podkladov alebo laminátov.
- **Možnosť tlače bielym atramentom a lakom** - špeciálne efekty a vyšší kontrast.

Čím vyniká naša UV tlačiareň 4060?

Automatický systém miešania

Automatický systém miešania bieleho atramentu a alarmový systém pri dopĺňovaní atramentu. Zaisťuje nepretržitú prevádzku tlače a disponuje funkciou alarmu pri nízkej hladine atramentu.



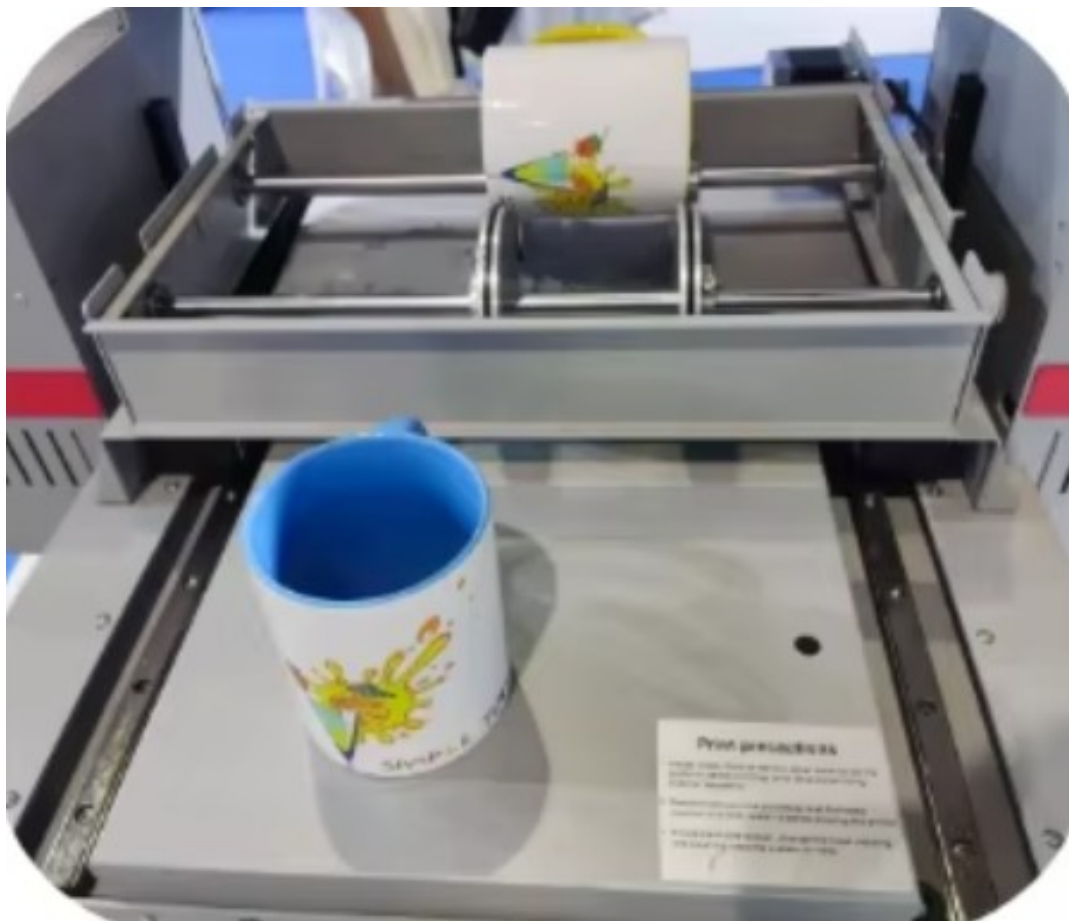


Lineárne vedenie Hiwin

V UV tlačiarni 4060 bolo použité robustné lineárne vedenie Hiwin z Taiwanu. Lineárne vedenie zaisťuje plynulé pohyby tlačovej hlavy bez vôľe počas tlače, vysokú rýchlosť a presné nanášanie vrstiev atramentu. To zaručuje dlhoročné používanie a spoľahlivosť.

Rotačná platforma

Poloautomatická rotačná platforma na tlač na PET fľaše, hrnčeky, sklenené fľaše, vhodná na nanášanie grafiky na rôzne valcové predmety.



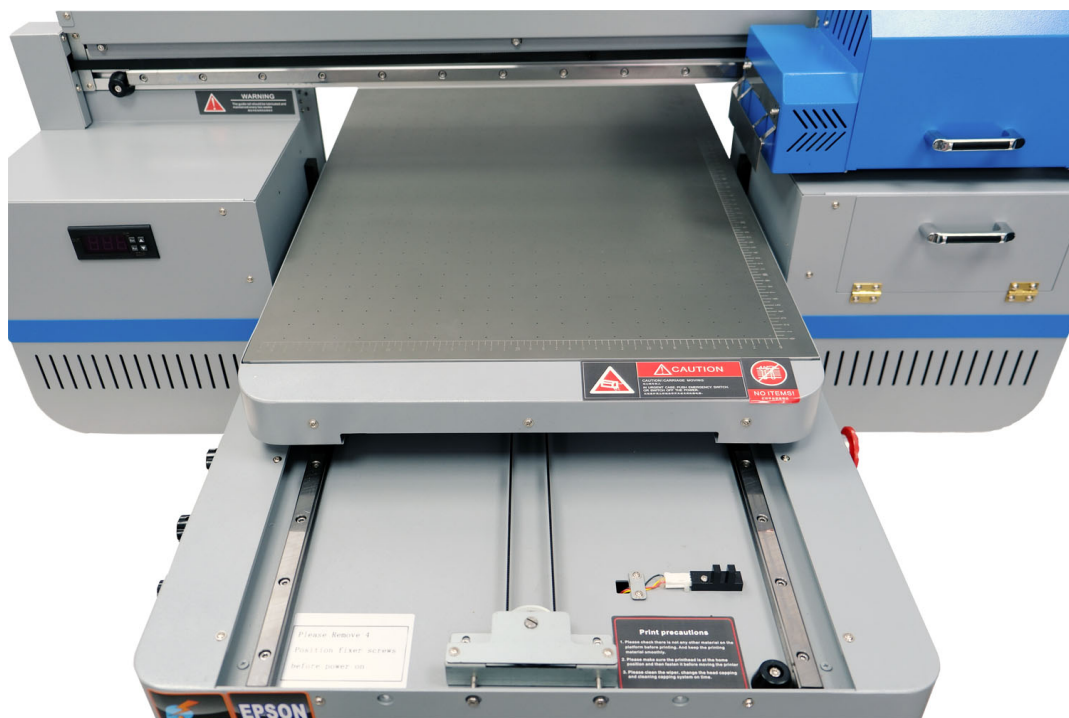


LCD dotykový displej

Prehľadný LCD displej umožňuje množstvo ovládacích úkonov prostredníctvom dotykového panelu, čo uľahčuje manipuláciu so zariadením a zvyšuje komfort a produktivitu.

Viditeľné pracovné okno

Stroj je založený na „clamshell“ modeli (vyklápací kryt), vďaka čomu môže používateľ ľahko vymeniť tlačovú hlavu.



Technické údaje UV tlačiareň 4060:

Model: Flatbed UV tlačiareň 4060

Funkcie stroja: Automatické čistenie, LED dotykový panel, automatický alarmový systém, vedenia Hiwin, systém kontroly teploty ohrievacej hlavy

Tlačová hlava: DX8 tlačová hlava

Počet tlačových hláv: 2 kusy

Oblasť tlače: 40x60 cm

Rýchlosť tlače: A4: 60 sekúnd, A3: 70 sekúnd

Maximálne rozlíšenie: 720*4320 dpi

Atrament: UV atrament

Dostupné farby tlače: K C M Y 4 farby + Biela + Lak (2 hlavy)

Materiály na tlač: Sklo, keramické dlaždice, polypropylén, akrylové dosky, drevo, kameň, rotačné materiály, kov, koža atď.

Maximálna výška tlače: Štandardne 15 cm

RIP softvér: Super Print / Opto Print / Maintop

Rozmery stroja: 970 mm * 1010 mm * 560 mm

Rozmery balenia: 1140 mm * 1090 mm * 760 mm

UV lampa: 2 UV LED diódy s vodným chladením

Hmotnosť stroja: Netto: 90 kg / Brutto: 130 kg

Podmienky prostredia: Teplota: 25-30 °C, Vlhkosť: 50 %, čisté prostredie

Podporované obrazové formáty: PSD/TIFF/BMP/EPS/JPG

Záruka: 12 mesiacov (s výnimkou tlačovej hlavy a iných spotrebných dielov súvisiacich so systémom prívodu atramentu)