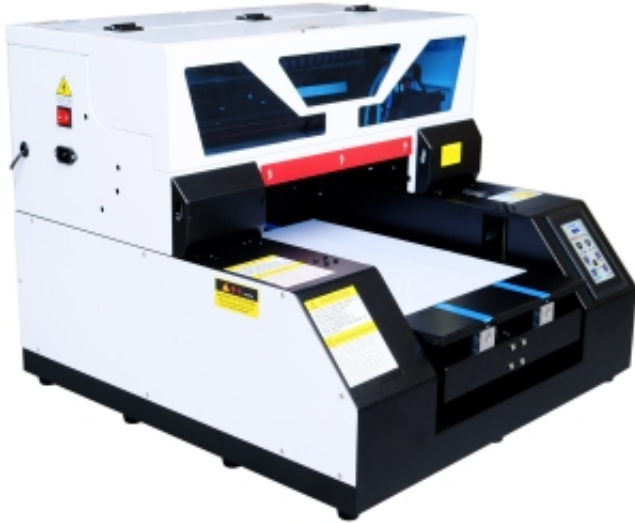


Údaje aktuálne k dátumu: 05-06-2026 01:16

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/uv-tlaciare-a3-a4-a5-z120m-p-727.html>



UV tlačiareň A3 A4 A5 Z120M

Cena s DPH	5 239.00 €
------------	-------------------

Cena bez DPH	4 259.35 €
--------------	-------------------

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

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

Katalógové číslo	10456
------------------	--------------

Kód výrobcu	Z-120M
-------------	---------------

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

Popis produktu

UV tlačiareň Z120M formát A3 A4 A5





Trvácna UV tlač na nespočetných materiáloch!

Moderná automatická tlačiareň Z120M s tlačovou hlavou Epson R1390 je **zárukou najvyššej kvality tlače na takmer každom povrchu**. Maximálna veľkosť tlače je **267x420x120 mm (šírka x dĺžka x výška)**, pričom rozmery celej tlačovej platformy sú 300x420mm, čo **umožňuje široký výber materiálov**.

Atrament sa okamžite vytvrdzuje pod UV svetlom, takže môžete tlačiť na:

- Sklo
- Plast
- Papier
- Keramiku
- Drevo
- Kov
- Kožu
- A akýkoľvek iný materiál, ktorý neabsorbuje tekutinu

Obojstranná tlač

Tlačová hlava dokáže tlačiť v oboch smeroch. To výrazne zrýchľuje prácu a umožňuje vytlačiť stránku A4 za približne 7 minút.

Okrem toho použitá tlačová hlava EPSON umožňuje súčasné nanášanie farebných a bielych atramentov, ako aj dosiahnutie **tzv. embossing efektu**, t. j. reliéfu na povrchu.





Laserové meranie výšky

Pokročilé laserové meranie výšky **automaticky prispôsobuje výšku tlačovej hlavy povrchu, na ktorý sa tlačí**, takže je možné tlačiť aj na nerovné, zaoblené objekty (max. 2 mm).

V praxi to znamená, že UV tlačiareň umožňuje personalizáciu **predmetov ako sú obaly na telefóny, perá, balenia, fľaše alebo reklamné darčeky**, kde by štandardné meranie bolo nedostatočné a predstavovalo riziko kolízie tlačovej hlavy.

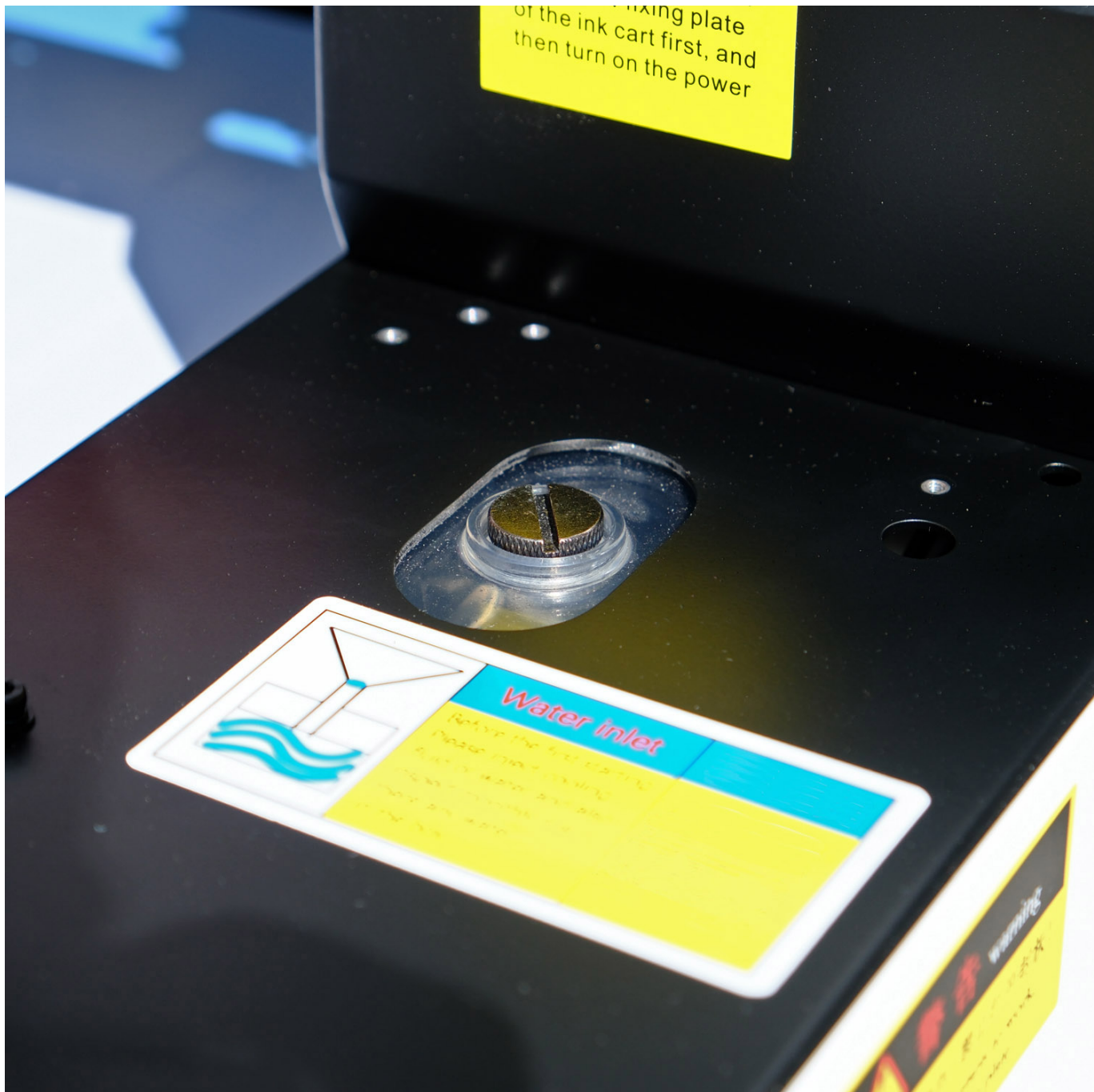
Laserové meranie výšky navyše eliminuje potrebu manuálnej kalibrácie pri každej zmene materiálu, čo šetrí čas a znižuje chyby.

Dvojitý chladiaci systém

Použitie uzavretého vodného chladiaceho okruhu pre lampu a dodatočného ventilátora **predlžuje životnosť UV lampy až na 3 roky**. Vďaka UV lampe je tlač trvácna a farby sú živé a ostré.

Toto riešenie efektívne zabraňuje prehriatiu komponentov a zabezpečuje stabilné pracovné podmienky aj pri dlhšom, intenzívnom používaní.

Dvojitý chladiaci systém zaručuje **nepretržitú prevádzku tlačiarne**, predĺženú životnosť kľúčových komponentov a kvalitu tlače, ktorá spĺňa aj tie najvyššie nároky.





Monitorovanie práce na LCD displeji

Dotykový LCD **umožňuje sledovanie práce a má prehľadné menu**. Okrem toho môžete cez displej vysunúť pracovný stôl, zmeniť jeho výšku alebo zastaviť proces tlače.

CMYK+WW

Tlačiareň disponuje hadičkou na biely atrament, ktorý slúži ako podklad. Tým sa odstraňuje problém skreslenia farieb v závislosti od materiálu.

Cirkulačný systém pre biely atrament zabraňuje usadzovaniu zvyškov v tryskách a upchatiu tlačovej hlavy!





Zariadenie ideálne pre reklamnú a výrobnú sféru.

S UV tlačiarňou môžete vytvárať trvácne potlače na predmetoch ako:

- Kryty na mobily
- Fľaše
- Dekoratívne krabice
- Obaly
- Zapaľovače
- Písacie perá
- Podložky pod myš
- Plexisklo
- a mnoho ďalších.

UV tlač vám umožňuje **označovať svoje ručne vyrábané produkty**, a pri väčších sériách stačí vytvoriť jednoduchú šablónu, aby sa dalo potlačiť viac produktov naraz.

Technické údaje UV tlačiarne Z120M:

Parameter	Hodnota
Tlačová hlava	Epson R1390
Maximálna veľkosť tlače	267mm (šírka) × 420mm (dĺžka) × 120mm (výška)
Rýchlosť/kvalita tlače	A4 (2880×1440 dpi / 7 min.)
Výška tlače	0 - 120 mm (laserové meranie výšky)
Spotreba atramentu	1 m ² / 20 ml
Systém dodávania atramentu	CISS (kontinuálny systém zásobovania atramentom) 6 - farieb
Životnosť UV lampy	3 roky
Chladenie UV lampy	Voda + vzduch
Výkon UV lampy	30 W
Nastavenie stola	Cez dotykový displej + laserové meranie výšky
Motor stola	Krokový motor
Filtrácia atramentu	Dvojitá
Ochrana hlavy	Antikolízny systém, údržbová kvapalina proti upchatiu hlavy
Ďalšie funkcie	Cirkulačný systém pre biely atrament, automatická funkcia čistenia „Nozzle Cleaning“
Farebná konfigurácia	CMYK + WW
Softvér	AcroRip (Windows XP, Vista, 7, 8, 10)
Rozhranie	USB
Rozmery zariadenia	67 × 67 × 51 cm
Hmotnosť zariadenia	46 kg
Záruka	12 mesiacov (okrem tlačovej hlavy a iných spotrebných častí súvisiacich s podávaním atramentu)

Súprava s UV tlačiarňou Z120M A3 obsahuje:

- Napájací kábel
- Softvér AcroRip
- Návod na obsluhu
- Štartovacia sada atramentov
- Príslušenstvo na prevádzku tlačiarne

