

UV LED FLATBED PISAČI MALOG FORMATA

SVESTRANA MAX-VOLUME, RJEŠENJA MALOG FORMATA S VODEĆOM KVALITETOM, BRZINOM I MOGUĆNOSTIMA ISPISA U INDUSTRIJI.

SVE NOVE

ZNAČAJKE

304MM / 12"
ŠIRINA ISPISA

POBOLJŠANA BRZINA
ISPISA U ODNOSU NA
PRIJAŠNJE MODELE*



NEUSPOREDIVE MOGUĆNOSTI

- » TEXTUR3D™ 3-dimenzionalni ispis za jedinstven izgled i dojam, plus standardni ravni otisak.
- » Proizvodi ADA sukladan / Brailleovog signalizacije (Patentirano)
- » Ispis na cilindrični objekt i bocu je jednostavan sa EasyCyl dodatkom.
- » Površina ispisa do: 304mm x 610mm
- » Modeli variraju s prilagodljivim visinama za smještaj podloge od 0 mm do 102mm, 152mm i 381 mm.
- » Ispis na drvo, metale, keramičke pločice, plastiku, staklo, industrijske dijelove, promotivne proizvoda i još mnogo toga!

LCD TOUCH SCREEN DISPLAY PRUŽA INTERAKTIVNO, NA-ZAHTEV STANJE O PISAČU I RAZINI TINTI U SPREMNICIMA.

OPTIMIZIRA VAŠU PROIZVODNJU

- » Inline printing - ispišite bilo koju kombinaciju boja tinte, CMYK, bijele, i prozirne istovremeno, u jednom prolazu.
- » Bulk Ink System™ – Za razliku od upotrebe jednokratnih ketridža, ovaj sustav omogućuje 100% iskorištenje raspoložive tinte.
- » Sustav cirkulacije bijele tinte - Programabilna i automatska cirkulacija bijele tinte unutar spremnika i linija cijevi.
- » ACS™ – UV sustav protiv začepljenja glave pisača
- » LED senzori automatski podešavaju visinu print glave, kako bi smanjili mogućnost udara glave pisača.
- » Proizvedeno u SAD-u – Globalna distribucija

UKLJUČENI RIP 10 SOFTVER INTEGRIRA SE BEZ PROBLEMA SA STANDARDNIM DESIGN PROGRAMIMA (PHOTOSHOP®, ILLUSTRATOR®, CORELDRAW®)

VRHUNSKA KVALITETA ISPISA

- » Apsolutna točnost položaja Y-osi i ponovljivost od $\pm .038$ mm pri korištenju modula s izravnim pogonom za teške uvjete rada Y-osi.
- » Precision Dot Control™ Pruža vodeću kvalitetu ispisa u industriji
- » Bijela UV tinta stvara vrlo neprozirnu sliku, omogućujući vam ispis živih boja na praktički bilo koji obojeni ili prozirni supstrat
- » UV-LED tinte pružaju otpornost na otapalo i izdržljivost na abraziju - set s tintom u 6 boja, uključujući prozirnu i bijelu.



Direct Color Systems®
1800z

UV LED FLATBED PISAČI MALOG FORMATA

SVI MODELI SU DOSTUPNI U STANDARDNIM IR2 ILI F6 VARIJANTAMA *
EKONOMIČAN TROŠAK ZAMJENE PRINT GLAVE | PODESIVA SNAGA UV LED LAMPE

Tehničke karakteristike UV LED Flatbed printera serije DIRECT JET 1800z

Tehnologija ispisa	On-demand inkjet (Micro Piezo) 8- kanalna glava sa 180 brizgaljki/inch/kanal
Rezolucija	Probni način ¹ 360 x 360, 360 x 720, 720 x 720 dpi
Proizvodni način ² 720 x 1440, 1440 x 1440, 1440 x 2880, 1440 x 5760 dpi	Proizvodni način ² 720 x 1440, 1440 x 1440, 1440 x 2880, 1440 x 5760 dpi
Veličina kapljice tinte (minimalna/maksimalna)	1.5/21 picolitara
Boje tinte	Y, M, C, K, Cl, Cl, W, W (Cl=prozirna, W=bijela)
Opskrba tintom	Bulk Ink System™ - 300mL korisnički punjivi spremnici
Brzina ispisa ³	1,10 minuta za ispis slike b-i-d irectional 8' x 10' (203mm x 254mm) pri rezoluciji 1440 x 720 dpi / high speed 3,06 minuta za ispis slike b-i-d irectional 8' x 10' (304mm x 610mm) pri rezoluciji 1440 x 720 dpi / high speed
Smjer ispisa	Jednosmjernan i dvosmjernan
Maksimalna veličina ispisa	12' x 24' (304mm x 610mm)
Maksimalna veličina supstrata	13' x 25' (330mm x 635mm)
Z-os (kontrola visine i dubine)	1800z10 0-100mm, 1800z15 0-152mm, 1800z35 0-380mm
Medij	Ispis na razne vrste supstrata ⁴ uključujući plastiku, staklo, drvo, keramiku, metal, IR4 i IR6 tintama moguć ispis na majice, remene, kape i sl. ⁵
Kontrolna ploča	89mm LCD Touch Screen Displej u koloru
Sučelje	Ultra brzi USB 2.0 priključak
Windows operacijski sustavi	Windows 7 (32 & 64 bit), Windows 8 (32 & 64 bit) ili Windows 10 (32 & 64 bit)
Minimalna konfiguracija računala	CPU >3GHz, 8GB RAM, 100 GB slobodne memorije i 4 USB2.0 ulaza
Električno napajanje	100-240 VAC, 50-60 Hz., 4 A automatska prekidača
Radna temperatura ambijenta	16°C do 27°C
Vlaga	20%-80%, bez kondenzacije
Dimenzije	Dubina 838mm x visina 610mm x širina 1219mm
Težina	86 kg
Certifikati	CE (u postupku)
Garancija	Ograničena, 1 godina
Opcionalna oprema	EasyCyl oprema, Vacuum stol, ADA/Braille Modul, DTG oprema
Tinta i mediji	Dostupno kod ovlaštenih Direct Color Systems Distributera

*F4 VARIJANTA JE DOSTUPNA PO POSEBNOJ NARUDŽBI.

¹OVISNO O SUPSTRATU. ²OVISNO O SUPSTRATU. ³VRIJEME ISPISA MOŽE VARIRATI OVISNO O KONFIGURACIJI RAČUNALA. ⁴SVE PODLOGE TREBA PRETHODNO TESTIRATI NA PRIJANJANJE SLIKE PRIJE KONAČNOG PRIHVAĆANJA. ⁵NEKI MATERIJALI MOGU ZAHITIJEVATI UPORABU KEMIJSKIH PREMAZA PRIJE ISPISA ZA PROMICANJE ADHEZIJE.

OVAJ LIST SLUŽI SAMO U INFORMATIVNE SVRHE. DIRECT COLOR SYSTEMS NE DAJE NIKAKVA JAMSTVA, IZRAŽENA ILI IMPLICIRANA U OVOM SAŽETKU. PECIFIKACIJE SU PODLOŽNE PROMJENI BEZ PRETHODNE NAJAVE. OVO NIJE PONUDA ZA PRODAJU.



Varaždinska cesta 81,
Popovec, 10360 Sesvete
tel: +385 1 2009 041
tel: +385 1 2009 042
klio@klio.hr