

Technická specifikace

Tisk		
Tisková hlava	4 - 12 tiskových hlav KM1024i	
Velikost kapky	6 - 18 pl	
Rozlišení	Až do 720 × 1440 dpi	
Produktivita	Produkce	100 m ² /h
	Kvalita	70 m ² /h
	Ultra kvalita	50 m ² /h
Konfigurace inkoustů	4,6,8 barev na výběr (CMYK, CMYK + bílá + lak, CMYK + LC + Lm)	
Technologie	Piezelektrická inkoustová hlava, technologie greyscale tisku	
Typy inkoustů	UV inkousty	
Velikost cartridge	1,5l	
Software pro zpracování obrazu	Photoprint Flora Edition, Caldera, Onyx (volitelně)	
Správa barev	Barvy na základě ICC profilů, nastavení zakřivení, nastavení hustoty (density)	
Formát souboru	Tiff, Jpeg, Postscript, EPS, PDF, atd.	
Media		
Manipulace	Schopnost potisknout tuhý i pružný materiál díky vakuovému stolu s posuvným pásem	
Podpora tuhých médií	Standardní stůl s posuvným pásem podporuje tuhá média až do šířky 200 cm	
Podpora médií na rolích	Max. šířka tisku až do 200 cm a průměru role 30 cm	
Tloušťka	Až do 51 mm	
Konektivita		
Rozhraní	USB 3.0	
Vytvrzovací systém		
Vytvrzovací systém	Duální UV LED vytvrzovací systém, odděleně nastavitelný výkon	
Rozměry (d × š × v)		
Tiskárna	430 × 100 × 155 cm	
Balení	460 × 115 × 180 cm	
Hmotnost		
Hmotnost	1500 kg	
Provozní podmínky		
Teplota	20 - 30 °C	
Relativní vlhkost	35 % - 65 %, nekondenzační	
Požadavky na elektřinu		
Napětí	5000 W	
Požadavky	Vstupní napětí: 210 - 240 V/AC, jednofázový, 50/60 Hz, 25 A	
Tlak vzduchu		
Tlak vzduchu	0,6 - 0,8 Mpa	
Záruka		
Záruka	Jednoletá omezená záruka. Možnost dokupení servisních balíčků.	

* Výše uvedené technické údaje a ukazatele, stejně jako barevné změny bez předchozího upozornění, jsou věcí interpretace výrobce.

Igepa velkoobchod papírem spol. s r.o.

Ke Stadionu 400
 250 70 Odolena Voda
 T 283 970 121
 F 283 971 996
 marketing@igepagroup.com
 objednavky@igepagroup.com
 www.igepa.cz
 www.topautofolie.cz

XTRA 2000HUV

Hybridní UV tiskárna s vysokým rozlišením



XTRA 2000HUV

Hybridní UV tiskárna s vysokým rozlišením

- Variabilní konfigurace barev včetně bílé a laku (volitelně)
- Tiskové hlavy s proměnlivou velikostí kapky od 6 do 18 pl
- Rychlá produkce až 100 m²/h
- Zvládá pružný a tuhý podklad až do šířky 2 m a tloušťky 5,1 cm
- Vakuový pás s 8 vakuovými zónami
- Řešení pro bílý inkoust a třívrstvý tisk (C + W + C)



1. Variabilní konfigurace barev + režim proměnlivé velikosti kapky

Variabilní konfigurace uspokojí zákazníky s požadavky na vysokou rychlost, vysoké rozlišení i tisk bílou barvou. Tisk s proměnlivou velikostí kapky od 6 pl do 18 pl, díky čemuž jsou k dispozici jak plné barvy, tak i gradace barev.



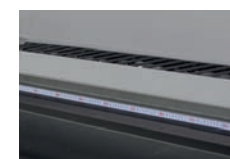
2. Anti-Crash senzor, pokračování tisku po E-stop

Bezpečnostní snímač nárazu může předem detekovat nebezpečné okolnosti, zastavit tisk a chránit tak tiskové hlavy před zničením. Poté můžete tisk obnovit, což pomůže šetřit médium.



3. Systém automatického nastavení výšky

Díky této funkci může tiskárna tisknout až na 5,1 cm silný podklad.



4. Systém detekce okrajů

Systém detekce okrajů pomáhá snadnému tisku, zjednodušuje umístění média a zajišťuje vysokou přesnost tisku.



5. Systém vakuového posuvného pásu

Silné vakuum k adsorbci tuhého materiálu až do 51 mm na posuvném pásu, přičemž snadno tiskne i na pružná média jako tapety, PVC atd.



6. Průmyslový systém odvíjení a navíjení

Motor s nastavitelnou rychlostí otáčení a pneumatickou hřídelí se přizpůsobí různým tloušťkám podkladů.



7. Funkce automatické korekce odchylky pásu

Zařízení pro automatickou korekci odchylky účinně zabraňuje odchýlení posuvného pásu, díky čemuž je podávání dokonale rovné.

Systém dvojitého podtlaku

Nezávislý systém podtlaku používaný jak pro CMYK, tak pro bílou barvu, může účinně zaručit kontinuitu tisku všech barev.

Bílý inkoust

XTRA2000HUV nabízí osm hlavních nejvíce využívaných aplikací používajících bílý inkoust, jako jsou tmavé nebo průhledné podklady pro zvýraznění a prezentaci nejživějších grafik. Třívrstvý tisk (C + W + C) provádí synchronně oboustranný tisk na jakýkoli průhledný podklad.