

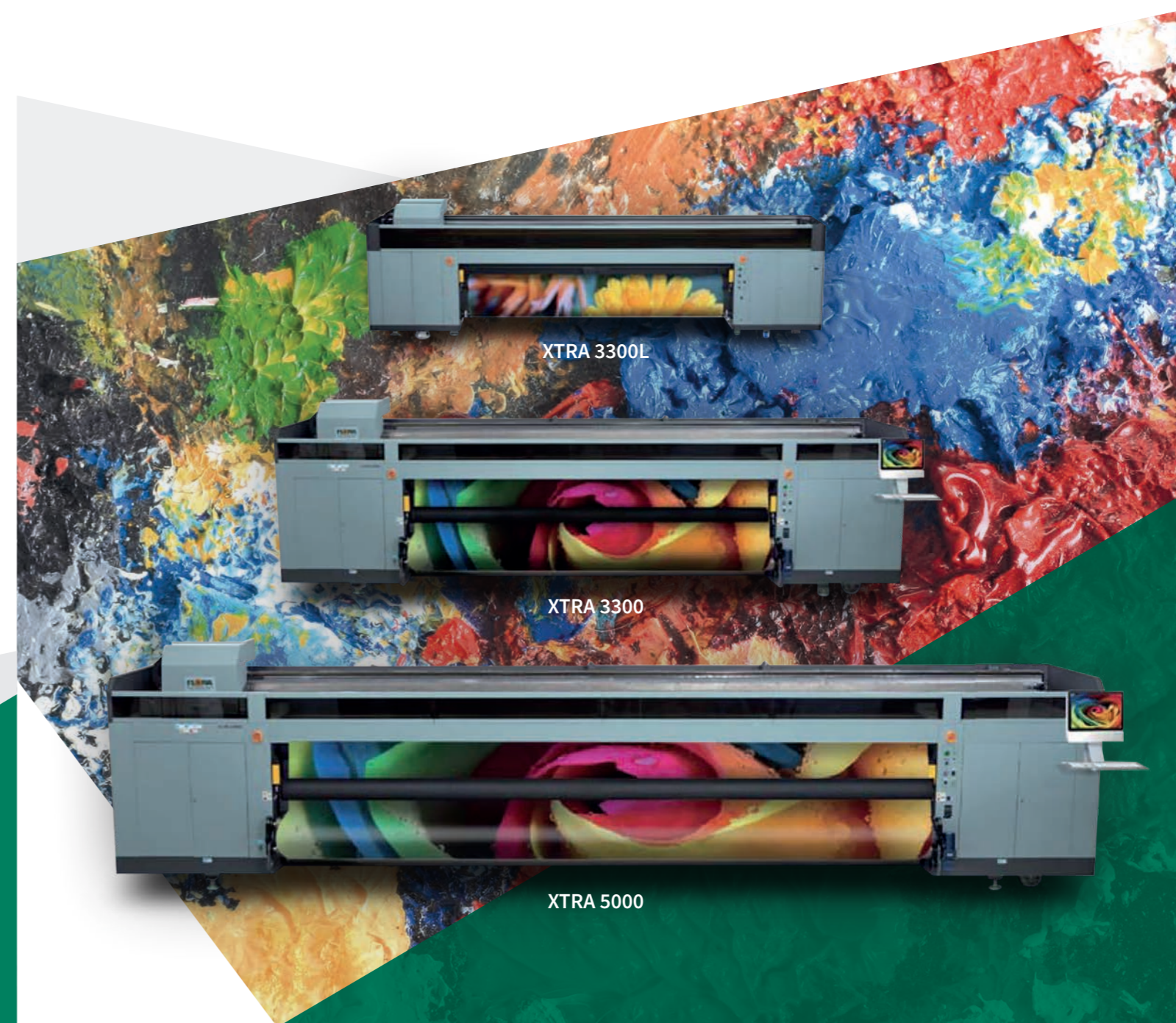
Technická specifikace

Tisk			
Model	XTRA 5000	XTRA 3300	XTRA 3300L
Tisková hlava	8-16KM1024i		5-10KM1024i
Koncept (2 průchody)	315 m ² /h	200 m ² /h	Není k dispozici
Expres (4 průchody)	166 m ² /h	100 m ² /h	100 m ² /h
Produkce (6 průchodů)	80 m ² /h	73 m ² /h	73 m ² /h
Kvalita (8 průchodů)	62 m ² /h	54 m ² /h	54 m ² /h
Backlit (12 průchodů)	45 m ² /h	40 m ² /h	40 m ² /h
Rozlišení	360 × 720, 360 × 1080, 720 × 720, 720 × 1080, 720 × 1440		
Technologie	Piezoelektrická inkoustová hlava, technologie greyscale tisku		
Typy inkoustů	UV inkousty		
Konfigurace inkoustů	Standard CMYK, Lc,Lm + bílá (volitelně)		CMYK + bílá
Velikost cartridge	5 l		2,5l
Software pro zpracování obrazu	Photoprint Flora Edition, Caldera, Onyx		
Správa barev	Barvy na základě ICC profilů, nastavení zakřivení, nastavení hustoty (density)		
Operační systém	Windows 7, 8, 10, 64 bitů		
Formát souboru	Tiff, Jpeg, Postscript, EPS, PDF, atd.		
Media			
Manipulace	Průmyslový systém odvíjení a navíjení umožňuje tisk na více rolích současně. Systém navíjení duálním servomotorem zaručuje přesnější podávání média.		
Media	Podporuje flexibilní média do šířky 500 cm / 330 cm, s průměrem role 40 cm, až do hmotnosti 360 kg (Vinyl, PET fólie, Blockout, Backlit, syntetický papír, banner atd.)		
Konektivita			
Rozhraní	USB 3.0		
Vytvrzovací systém			
Vytvrzovací systém	Duální uzavřené UV lampy, nezávislé uživatelské nastavení ovládaní spouště a dvě úrovně výkonu		
Rozměry (d × š × v)			
Tiskárna	790 × 200 × 210 cm	610 × 200 × 210 cm	580 × 160 × 93 cm
Hmotnost			
Hmotnost	5000 kg	3600 kg	2200 kg
Provozní podmínky			
Teplota	20 - 30 °C		
Relativní vlhkost	35 % - 65 %, nekondenzační		
Požadavky na elektřinu			
Napájení	4500 W (systém), 5000 W (UV lampa)		
Požadavky	Vstupní napětí: 210 - 230 V/AC, jednofázový, 50/60 Hz, 25 A (systém), 25 A (UV lampa)		
Tlak vzduchu			
Tlak vzduchu	0,8 Bar		
Záruka			
Záruka	Jednoletá omezená záruka. Možnost dokoupení servisních balíčků.		

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

XTRA 5000/3300/3300L

Průmyslová UV roll-to-roll tiskárna



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 5000/3300/3300L

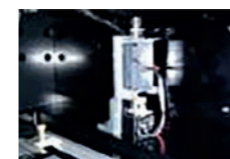
Průmyslová UV roll-to-roll tiskárna

- Tiskové hlavy s proměnlivou velikostí kapky od 6 pl do 18 pl
- 8-16 tiskových hlav, 4/6 barev + bílá (CMYK / Lc, Lm + bílá)
- Rychlost tisku až 315 m²/h
- Šířka tisku 5 m a 3,3 m
- Podávací systém: lineární motor, kovová lineární stupnice a duální servomotory
- Systém automatického nastavení výšky hlavy, nezávislý systém čištění inkoustu



1. Lineární motor a kovový rastrový systém

Osa X používá lineární motor, rychle a stabilně. Encoder a kovová lineární stupnice pomáhají mnohem přesnějšímu umístování kapek inkoustu. Vysoká rychlost i vysoká kvalita!



2. Systém automatického nastavení výšky tisku

Systém automatického nastavení výšky tisku umožňuje potisk různých médií o různé tloušťce. Lze upravit výšku a dosáhnout perfektní kvality tisku.



3. Světelný LED box

Vestavěný systém LED panelů umožňuje okamžité ověření kvality tisku na osvětlených materiálech.



4. Nastavitelný systém sání

Systém sání můžete nastavit, což pomůže odstranit zakřivení. Zaručuje kvalitu tisku pro různá média.



5. Systém elektronického čištění a proplachování

Bezpečné a snadné čištění a proplachování. Šetříte inkousty i náklady na celé tiskové řešení.



6. Inovativní systém podávání podkladu

Vícebodový plovoucí napínací systém zajišťuje, že se podklad pohybuje přesně a hladce.



7. Duální střídací servomotor pro podávací systém

Duální servomotor pro systém podávání, dva režimy pohybu pro různé podklady, které zajišťují přesný a vysoce kvalitní tisk.



8. Infračervená ochrana

Infračervená ochrana může automaticky detekovat překážku v oblasti odvíjení nebo navíjení a zajišťovat tak bezpečnou výrobu.



9. Průmyslový systém odvíjení a navíjení

Průmyslový systém pro manipulaci s médii až do 360 kg. Svislý zámek pro napínací válce usnadňuje nakládání a vykládání pro rychlé změny úloh.



10. Souběžný tisk více rolí (až 3)

Umožňuje tisk až na 3 role současně, což zvyšuje produktivitu a odpovídajícím způsobem snižuje náklady na pracovní sílu.