



Grafické systémy



TEPEDE UVPrint TeckSmart UV 1600 / 2500

**TECKWIN**
Innovative Digital Solutions

Moderná hybridná tlačiareň pre rolky aj dosky do hrúbky až 15 mm s 5, alebo 7 tlačovými farbami vrátane tlače BIELEJ farby.



Všestranná potlač do šírky 1.6, alebo 2.5 m

- pre tlač dosiek, alebo flexibilných médií
- UV atramenty renomovanej značky vrátane bielej farby
- využitie v reklame, výstavníctve a obalových materiáloch
- jednoduchá obsluha a servis
- kompletne riešenie s exkluzívnym RIP softvérom CALDERA

Technické údaje a popis zariadenia

- TeckSmart UV je najvšestrannejšou tlačiarňou Teckwin. Optimálne tlačové výstupy ponúka pri tlači na dosky až do hrúbky 15 mm a hmotnosti 5 kg alebo na flexibilné médiá tlačené a navíjané z rolky na rolku.
- TeckSmart UV je dostupný v šírkach 1600 mm a 2500 mm v konfigurácii s 5 (C, M, Y, K, W) alebo 7 (C, M, Y, K, Lc, Lm, W) tlačovými farbami.
- Ako aj pri ostatných tlačiarňach od Teckwin-u preberá riadenie všetkých funkcií zabudovaný štandardný počítač. Obsluha má k dispozícii LCD monitor so počítačovou myškou a klávesnicou pre prácu s prehľadným ovládacím SW.
- Spracovanie tlačových úloh preberá RIP systém Caldera na samostatnom PC, na ktorý je možné sa pripojiť s ľubovoľného počítača v sieti a tak riadiť a kontrolovať proces ripovania.
- Použitie UV vytvrdzovaných atramentov od renomovaného OEM dodávateľa ako aj nastaviteľná intenzita UV lúčov zaručujú široké možnosti použitia, vysokú kvalitu tlače, optimálnu odolnosť a tvrdosť výstupov.
- Biela tlačová farba umožňuje napr. tlač bielych nápisov na hnedý kartón, alebo môže slúžiť ako podklad farebných výstupov na priehľadných médiách - ako je napr. plexisklo, alebo sklo. Vďaka takejto konfigurácii farieb sa užívateľom otvárajú úplne nové možnosti efektívnej potlače rôznych médií.
- Automatické nastavenie výšky tlačovej hlavy spolu s možnosťou jemného doladenia zaručuje v každom prípade optimálnu tlačovú kvalitu.
- Atramenty renomovaného OEM výrobcu (CMYK, Lc, Lm a biela) zaručujú vysokú kvalitu a flexibilitu aplikácií a garantovanú UV stabilitu.

	TeckSmart UV 2500	TeckSmart UV 1600
maximálna šírka média a tlače	2500 mm 2420 mm x max. 3050 mm	1620 mm 1620 mm x max. 3050 mm
tlačové hlavy	Xaar 500/360	
tlačové farby	7 farieb: C, M, Y, K, Lc, Lm a biela alebo 5 farieb: C, M, Y, K a biela	
rozlíšenie výstupu	až 720 dpi	
podávanie médií	z rolky na rolku, alebo doska	
max. hmotnosť dosiek	5 kg / m ²	
atramenty	UV vytvrdzované atramenty (UV curing) - 2 litrové zásobníky	
rýchlosť tlače	13 m ² /h - 8 Pass 17 m ² /h - 6 Pass 26 m ² /h - 4 Pass	12 m ² /h - 8 Pass 16 m ² /h - 6 Pass 24 m ² /h - 4 Pass
komunikácia	USB - LAN	
smer tlače	jedno i obojstranne	
elektrický príkon	5 kW	
parametre el. pripojenia	230V+/-10% AC 50/60 Hz +/- 1 Hz	
podmienky prostredia - teplota	20 - 29 °C	
podmienky prostredia - relatívna vlhkosť	40 - 60 % bez kondenzácie	
rozmery (š x h x v)	4,24 x 0,78 x 1,64 m	3,24 x 0,87 x 1,46 m
certifikácia	CE certifikát	
hmotnosť	850 kg	625 kg
záruka	1 rok pri použití odporúčaných atramentov	
RIP / riadenie	v cene Linux PC s RIP softvérom CALDERA GrandRip v rámci dodávky je riadiaci počítač s TFT monitorom klávesnicou a myšou	
použiteľné médiá	flexibilné médium na rolke, alebo dosky do hrúbky 15 mm automatické nastavenie výšky hlavy	
fixovanie pri tlači	vákuové prisávanie	

Technické systémy



Grafické systémy



Médiá a spotreba



Servis a podpora



TEPEDE SLOVAKIA
Pluhová 2
832 48 Bratislava

tel: 02 4445 2766
fax: 02 4445 1322

www.tepede.sk
tepede@tepede.sk