

imprimanta digitala plana LED UV

HIJET UV 6004

A2

we simply do amazing things™

UV digital flatbed printer

COMPASS
MIND OPENER
www.compass.com.ro

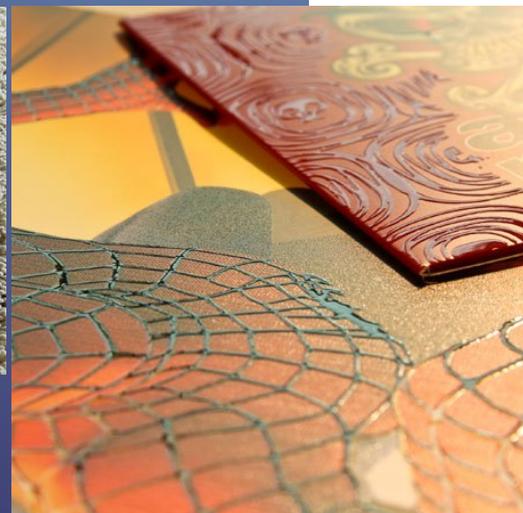


cea mai buna calitate
disponibila in industrie

2880
1440
DPI

Epson DX5

capete de imprimare



Imprima pe 600 mm x 400 mm

Cerneala polimerizabila UV

Imprima cu ALB

Imprima pe 600 mm x 400 mm

cea mai avansata alternativa la imprimantele japoneze



- * Suprafata efectiva de imprimare 600 mm x 400 mm.
- * Cap de imprimare drop-on-demand micro piezoelectric Epson DX5, 1440 duze de imprimare.
- * Rezolutie maxima 2880 dpi x 1440 dpi (selectabila de catre operator).
- * Panou de control cu touch, backlit LCD.
- * Sistemul de control: control PLC, programabil si upgradabil.
- * Interfete diverse: USB 2.0 Full Speed.
- * Control automat al miscarii pe 4 directii.
- * Sistem de masurare si afisare a inaltimii cu caractere vizibile.
- * Intretinere usoara: cutie separata cu acces facil pentru o mentenanta simpla.
- * Calitate impresionanta a imprimarii in 6 culori + 2 alb, 4 culori + 4 alb sau 4 culori + 2 alb + 2 varnis.
- * Ideale pentru imprimarea pe o larga varietate de materiale.

cea mai buna calitate
disponibila in industrie

2880
1440
DPI



Model	HIJET UV 6004
Tehnologia de imprimare	drop-on-demand micro piezoelectric (a 5-a generatie de capete de imprimare - Epson DX5) un cap de imprimare Epson DX5
Numarul de duze	8 x 180 duze = 1440 duze / 1 cap de imprimare
Culori	5 culori : C, M, Y, Black (K) + 4 x White (alb) 5 culori : C, M, Y, Black (K) + 4 x White (alb)
Dimensiunea picaturii	variabila intre 3.5 si 21 picolitri
Rezolutia	max. 2880 dpi x 1440 dpi (selectabila de catre operator). Rezolutie recomandata color 1440x720 dpi
Viteza	3 min. pentru A+ (la rezolutie 720x720 dpi)
Dimensiune masa	640 mm x 1500 mm (maxim) (600x1200 mm printabil)
Greutate admisa obiecte	pana la 40 kg
Inaltimea de ajustare a mesei. Tip masa	Ajustabila intre 1,5 si 125 mm. Sticla groasa pentru asigurarea planeitatii, usor de curat si intretinut
Sistemul de uscare	Polimerizare UV utilizand lampa LED UV
Sistemul LED UV	Sparte. Controlul temperaturii integrat in panoul de control
Putere lampa LED UV	80 W
Sistemul de uscare	Polimerizare UV utilizand lampa LED UV
Cerneala	UV pigment ink (nanoparticule)
	Modul de alimentare cu cerneala: sistem de alimentare continua / bidoane inchise cu sistem de amestecare
	Bidoane reincarcabile :5 x500 ml
	Curatire automata in 3 pasi: purjare, suctiune, stergere
	Sistem automat de amestecare a cernelei pentru prevenirea precipitarii
Tehnologia de imprimare	Mod de imprimare bi-direcional automat
Metoda de imprimare	Imprimare ink-jet piezoelectric fara contact cu materialul de imprimat
Protectia duzelor	Sistem automat de protectie a capului de imprimare impotriva atingerii materialului
Ajustarea inaltimii	Semi-automat. Sistem inteligent de alarma cu inductie cu infrarosu
Panoul de control	Toch-screen, 4,3 inch, full color
Sistemul de control	Servomotoare cu control PLC, ugradabile
Detectarea pozitiei	Sus, Jos, Inainte, Inapoi, 4 directii cu sistem de control cu senzori de limita
Oprire de urgenta	Contact independent pentru oprire de urgenta
Protectie la intrerupere	UPS, protejeaza imprimanta la intreruperea tensiunii de alimentare
Interfata	USB 2.0 Full Speed / WiFi / Ethernet (retea)
Sistemul de operare	Windows XP / 7 / 8
Control software	Software RIP specializat
Tensiunea de alimentare	AC 220-240V 50/60Hz sau AC 110-120V 50/60Hz
	Consumul: 600 W (maxim), 100W (numai imprimare), 50W (standby)
Nivelul de zgomot	< 50 db
Mediul de lucru	Temperatura ambientala: 22-25°C Umiditatea: 55-70 % fara condensare
Dimensiuni	Dimensiunile imprimantei (LxIxH) : 2380 x 1460 x 1380 mmmm (stand inclus) Dimensiunile imprimantei (LxIxH) 2.980x1650x1.390 mm (stand inclus)
	Dimensiuni ambalare (L x I x H) : 2380 x 1460 x 1380 mm (stand inclus)
Greutate	Greutate neta: 400 kg / 450 kg (stand inclus) Greutate bruta : 130 kg / 160 (stand inclus)

Copyright COMPASS SRL 2014. Toate drepturile rezervate. Specificatiile tehnice cuprinse in aceasta brosură pot fi schimbate fara notificare prealabila si nu reprezinta obligatie contractuala. Str. Parangului 100E, 200719 Craiova, Romania. Tel : +40-351- 451932 Tel/Fax: +40-251-414170, e-mail : sales@compass.com.ro

