



Specialty / Industrial



PerformanceJet 2508UF LED-UV-printer

De PerformanceJet 2508UF is de eerste LED-UV-flatbed-printer van Mutoh met een formaat van 1250 x 2540 mm (4' x 8') en een bewegend plateau. De printer combineert een aantal krachtige functies om uw productiviteit te maximaliseren: 4 hoogwaardige grijswaardenprintkoppen met variabele druppelgrootte, versprongen geplaatst, mediadiktes tot 100 mm (4") en een mediagewicht van maximaal 50 kg/m², een printbed met meerdere vacuümzones in verschillende formaten, een automatisch systeem voor mediaregistratie en last but not least, de PJ-2508UF kan worden uitgebreid naar 6 printkoppen om uw productiviteit aan te passen volgens uw behoeften.

De PerformanceJet 2508UF biedt alle voordelen van LED UV-technologie en is dan ook de ideale keuze om uw prestaties een boost te geven, en kwalitatieve printjobs uit te voeren dankzij de combinatie van witte en transparante kleuren. Gebruikers die op zoek zijn naar hoge kwaliteit, nauwkeurigheid, specifieke prints met een meerwaarde, productiviteit en een aantrekkelijke ecologische voetafdruk kiezen voor de PJ-2508UF printer.

Hoogtepunten

- LED-UV-flatbedprinter van 1250 x 2540 mm (4' x 8')
- Grijswaardenprintkoppen met variabele druppelgrootte
- Mediadikte tot 100 mm (4")
- Mediagewicht tot 50 kg/m²
- Laag energieverbruik en lage temperaturen, ideaal voor warmtegevoelige materialen
- Printbed met meerdere vacuümzones
- Automatisch systeem voor mediaregistratie voor meerdere panelen en dubbelzijdige prints
- Blaasfunctie van vacuümbed voor eenvoudige positionering van media
- Printen van rand tot rand

Toepassingsmogelijkheden

Doordat hij geschikt is voor de productie van bewegwijzing, fine art-prints, prints voor beurzen, POP-prints, informatieborden in winkels, verpakkingsprototypen enz. , zorgt de PerformanceJet 2508UF voor een snelle uitbreiding van de productiemogelijkheden en het productaanbod van de professionele drukker.





UV LED



CMYK, transparent & wit



Variabele druppelgrootte



Printformaat 4' x 8'



Mediadikte 4"



LED-UV-flatbedprinter 4' x 8'

Belangrijkste technische specificaties

Printtechnologie		Micropiëzo-inkjettechnologie met variabele druppelgrootte	
Printkopopties		Standaard 4 grijswaardenprintkoppen inbegrepen	
		Uitbreidbaar tot 6 koppen	
		4 koppen	6 koppen
Snelheid CMYK		V	X
CMYK + wit		X	V
CMYK + wit + vernis		V	V
		V: ondersteund - X: niet beschikbaar	
Indicatieve productiesnelheden (600 x 900 dpi)		• CMYK-print (4 koppen met CMYK + wit + vernis):	10 m²/h
		• CMYK-print (6 koppen of 4 koppen met enkel CMYK):	20 m²/h
Configuratie nozzles		4 x 320 (1280) nozzles per kop – 2 kleuren per kop	
Massabereik druppels		7, 14, 21 pl	
Printresoluties*		600 x 300, 600 x 600, 600 x 900, 600 x 1200 dpi	
Max. mediaformaat		1250 mm x 2540 mm (4' x 8') (flatbed)	
Max. printformaat		1250 mm x 2540 mm (4' x 8') (flatbed)	
Max. mediadikte		100 mm / 4" (met automatische detectie van mediadikte)	
Max. mediagewicht		50 kg/m²	
Ionisatieapparatuur		Standaard wordt de statische elektriciteit op de printwagen onderdrukt	
Botsingsdetectie		Standaard	
UV-lampen		LED-UV: 2 stuks	
Inkten	Type	LED-UV-inkt (hard)	
	Kleuropties	4 kleuren (C, M, Y, K) – alleen in de configuratie met 4 koppen	
		5 kleuren (C, M, Y, K, wit) – alleen in de configuratie met 6 koppen (dubbel wit vs. CMYK)	
		6 kleuren (C, M, Y, K, wit, vernis) – in de configuratie met 4 of 6 koppen	
	Volume	Tank van 1.500 ml	
Gegevensinterface		USB 3.0	
Spanning/Voeding		Netstroom: 220-240 VAC, 50/60 Hz, 25 A – 5,5 kW	
Perslucht		Olievrije perslucht – 10 liter/min – 4 bar (0,4 MPa)	
Printerformaat (in mm)		4740 (B) x 2000 (D) x 1440 (H)	
Gewicht printer		1200 kg	
RIP-software		Drivers verkrijgbaar in SAI FlexiSIGN & PRINT, Onyx en Caldera (RIP-software is optioneel)	

*Werkelijke printresoluties zijn 605 x 300, 605 x 600, 605 x 900, 605 x 1200 dpi

Gedistribueerd door

