



Sign & Display



8-kleuren Sign & Display printer

Mutoh's XpertJet 1682SR-printer produceert duurzame prints op gecoate en ongecoate substraten met een breedte tot 1625 mm (63.97") en is speciaal ontwikkeld voor massaproductie van kwalitatief hoogstaande graphics.

De printer produceert posters, lichtbakprints, wanddoeken, POS-displays, kunstreproducties, auto-belettering, stickers en nog veel meer.

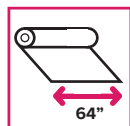
De XPJ-1682SR kan zowel in een 2x4 CMYK als in een 8C (C, M, Y, K, Lc, Lm, Lk, Or) opstelling worden geconfigureerd. Terwijl de 2x4 opstelling gericht is op volume/snelheidsproductie, kunt u met de 8-kleuren configuratie een bredere waaier van toepassingen aan.

Met de oranje inkt kunt u een nieuwe reeks rode, oranje en gele tinten produceren. Dankzij de Lc- en Lm-inkt komen de lichtere kleuren - vooral huidtinten en kleurovergangen - perfect tot hun recht. De Light Black inkt biedt het voordeel dat grijs tinten veel beter en zonder kleurverschuiving worden afgedrukt.

Hoogtepunten

- Piëzo drop on demand printer - 162 cm / 64"
- 8 kleurkanalen : CMYK, Lc, Lm, Lk, Or of 2x4 CMYK
- Uitstekende gebruikerservaring : verlicht printplatform, nieuw meertalig intuïtief OLED display en verbeterde media handling & transport
- Meervoudige geautomatiseerde aanpassingen (bi-directionele uitlijning, aanpassing van de media-invoer, volgen van restmedia op een rol)
- Standaard geleverd met originele Mutoh VerteLith RIP-software
- Dubbel inkttype - de nieuwe generatie MS41-inkten en de bekroonde UMS11-inkten
- GREENGUARD Gold-gecertificeerde MS41-inkten
- Gemotoriseerde take up systemen : 30, 40 & 100 kg
- Voor starters of gevestigde drukkerijen die extra veelzijdigheid en flexibiliteit nodig hebben, alsook voor bedrijven die zich richten op de combinatie van massaproductie en drukwerk op maat van topkwaliteit.





64" Wide



Piezo Variable Drop



CMYK + Lc + Lm + Lk + Or



UX Ranking



Indoor / Outdoor



SPECIFICATIES

	XpertJet 1682SR
Printkop	2 piëzokoppen (versprongen)
Nozzle configuratie	180 nozzles x 8 lijnen/kop
Bereik druppelvolumen (pl)	3,5 tot 35
Resoluties	360x360, 360x720, 720x720, 720x1080, 720x1440 & 1440x1440 dpi
Hoogte printkoppen	Laag: 1,5 mm / Midden: 2,5 mm / Hoog: 4,0 mm
Mediadikte (*)	0.3 / 1.3 / 2.8 mm
Breedte Media	minimaal 200 mm (19,69") tot 1625 mm (63,97")
Max. Printbreedte	1615 mm (63.58")
Afmetingen media (*)	Ø 150 mm / 2" of 3" / 30 kg
Inkttypen / Volumes	MS41 inkten - 300 ml & 1L verpakkingen / UMS11 inkten - 1L verpakkingen
RIP-software	Inbegrepen - VerteLith RIP Software
Oprolsysteem	Inbegrepen - 30 of 40 kg gemotoriseerde take-up of 100 kg af- en oprolsysteem

(*) Maximale mediadikte is gespecificeerd per kophoogte. (**) Standaard niet-gemotoriseerd oprolsysteem.

PRESTATIES ¹

	XpertJet 1682SR	
Kleurensetup	C M Y K Lc Lm Or	C M Y K C M Y K
Productie	4.8 – 7.6 m ² /h	9.6 – 15.0 m ² /h
Snelheidsbereik ²		
Hoge snelheid ³	5.3 - 17.0 m ² /h	11.5 - 33.1 m ² /h
Maximalsnelheid ⁴	48.1 m ² /h	87 m ² /h

¹ Neem contact op met een erkende Mutoh-reseller voor een demonstratie van de XpertJet in functie van uw toepassing.

² Het aangegeven snelheidsbereik kan worden gebruikt voor zorgeloos printen. U kunt kiezen uit de meest uiteenlopende soorten output en afbeeldingen, van poster tot kleine gedetailleerde stickers voor korte kijkaftanden.

³ Snelle uitvoer voor selectieve productie. Afhankelijk van media, toepassing en afdrufstand.

⁴ Maximalsnelheid (360 x 360). Toepasbaarheid op individuele basis te beoordelen.



Onbeperkt gebruik

Onze MS41 sign & display inkten hebben de GREENGUARD Gold certificering op het hoogste niveau voor bouwprojecten en interieurafwerking. Prints kunnen worden gebruikt in volledige ruimtes, zelfs in gevoelige omgevingen zoals scholen en ziekenhuizen.

Hoge gebruikersvriendelijkheid voor een ononderbroken productie

De XPJ-1682SR Pro biedt het hoogste niveau van gebruikerscomfort dankzij de geïntegreerde sensor die meerdere automatische aanpassingen mogelijk maakt (bi-dir uitlijning, media-invoer aanpassen, volgen van media op een rol). Deze geautomatiseerde functies zorgen voor meer efficiëntie en voorkomen verspilling. In geval van geblokkeerde nozzles kan de gebruiker deze uitschakelen om de productie voort te zetten.



- > Originele RIP-software van Mutoh
- > Optimaliseert de prestaties van de 1682SR Pro
- > Clear Tone Screening van Mutoh: betere gradiënten en huidtinten, zelfs bij vierkleurendruk
- > Waaier aan functiemogelijkheden voor elke sign- en display-opdracht



Gedistribueerd door