



Sign & Display



64"-Sign und Displaydrucker für Qualität und Geschwindigkeit

Der 162 cm (64") breite XpertJet 1682SR Pro Sign- und Displaydrucker bietet alles, was Sie von einem Mutoh-Großformatdrucker erwarten - einen robusten und zuverlässigen Drucker, der Ihnen gleich beim ersten Mal eine qualitativ hochwertige Druckausgabe liefert - jedes Mal.

Der XPJ-1682SR-P bietet Produktionsgeschwindigkeiten von bis zu 35 m²/h und ist mit zwei neuen extrabreiten AccuFine-Piezodruckkopf ausgestattet, der die klassenbeste Tropfenplatzierungsgenauigkeit bietet, sowie mit i-screen, unserem neuen Druckalgorithmus, der Streifenbildung noch weiter unterdrückt. Der VerteLith-RIP ist mit dem von Mutoh entwickelten Clear Tone Screening ausgestattet, das beste Farbverläufe und Hauttöne ohne jegliches Rauschen liefert.

Die neuen MS51-Tinten benötigen keine Gesundheits- und Sicherheitspiktogramme und sind außerdem GBL-frei. Mit unseren MS51-Tinten erfüllen wir definitiv die Anforderungen der heutigen Sign-Profis in Bezug auf Signage-Anwendungen im Außen- und Innenbereich

Produkt-Highlights

- 162 cm (64") breiter Sign- und Displaydrucker
- Zwei extrabreite AccuFine-HD3200 Druckkopf
- Schadstofffreie Sign- und Display-Tinte, frei von gBL
- Höhere Qualität: klassenbeste Tropfenplatzierungsgenauigkeit
- Höhere Geschwindigkeit: bis zu 176 % schneller als der XpertJet 1682SR
- Neues i-screen-Weaving unterdrückt Streifenbildung noch weiter
- Das neue VerteLith Clear Tone Screening liefert beste Farbverläufe und Hauttöne
- Hohe Benutzerfreundlichkeit für eine unterbrechungsfreie Produktion
- Motorisierte Medienaufwickler: 30, 40 & 100 kg

Anwendungsmöglichkeiten

Hochwertige Volumenproduktion von Sign und Display-Grafiken für langfristige Einsatz im Außenbereich sowie strapazierfähige Drucke für den Inneneinsatz: Signage, Aufkleber und Etiketten, Innendekoration, Soft Signage, Kunstdrucke, ...





64" Wide



Piezo Variable Drop



Indoor / Outdoor



Quality Up



Speed Up



Spezifikationen

Maximale Medienbreite	1625 mm – 64"
Maximale Druckbreite	1615 mm – 63.58"
Druckkopf	2 AccuFine HD 3200 Druckköpfe
Tropfengröße	3.44 pl - 1771 pl
Auflösungen	300 x 600 dpi bis 1200 x 1200 dpi
Variable Kopfhöhe	4 Stufen: 1.5, 2.0, 2.5, 4.0 mm
Medienstärken	0.3, 0.8, 1.3, 2.8 mm
Produktionsgeschwindigkeit	zwischen 9.7 m ² /h (1200x1200 dpi) und 35 m ² /h (600x600 dpi)
Höchstgeschwindigkeit	67.6 m ² /h
Tinte	MS51: 4 Farben CMYK – Gefahrenfreie und GBL-freie Tintenrezeptur UV-Beständigkeit ohne Laminierung bis zu 3 Jahre im Freien* ¹
Tintenbehälter	1 liter Einweg-Tintenbeutel
RIP	VerteLith™ - Mutoh-Original-RIP-Software
Gewicht	Drucker : 141 kg / Standfuß : 32 kg
Abmessungen (BxTxH) mm	2770 x 895 x 1428 mm (open Abdeckung) 2770 x 895 x 1527 mm (geschlossen Abdeckung) 2770 x 895 x 1611 mm (mit installierten Tintenbehälter)

* Bei hochbeanspruchten Anwendungen mit mechanischer Belastung oder Umwelteinflüssen (Boden, Fahrzeuge und Marinegrafiken) ist eine Laminierung erforderlich. Vor der Laminierung ist auf eine ausreichende Trocknung zu achten.

Schadstofffreie Sign- und Display-Tinte, frei von GBL

Diese innovative MS51 Tinte von Mutoh für den Sign- und Displaydruck sind kosteneffizient und schnell trocknend. Die neuen MS51-Tinten benötigen keine Gesundheits- und Sicherheitspiktogramme, sind außerdem GBL-frei und ermöglichen ozonfreies Drucken. Daher können sie in normalen Geschäften, Heimwerkerbetrieben oder kleinen Einzelhandelsgeschäften verwendet werden.



Unsere MS51 Sign & Display-Tinten haben die GREENGUARD Gold-Zertifizierung auf höchstem Niveau für Bauprodukte und Innenausstattungen

Die drei wichtigsten Bausteine der XpertJet 1682SR



- > NEUER extra breite Piezo-Druckköpfe
- > 33 % breiter, 2,2 x mehr Düsen*
- > Erhöhte optische Auflösung
- > Klassenbeste Punktplatzierungsgenauigkeit
- > Verbesserte Düsenstabilität und Punktqualität

* vs XPJ-1682SR



From the inventors of Intelligent Interweaving

- > Druckalgorithmus der vierten Generation
- > Insgesamt höhere Druckqualität
- > Bandingfreie Ausgabe über einen größeren Geschwindigkeitsbereich



- > Original-RIP-Software von Mutoh
- > Optimierte Leistung des 1682SR Pro
- > Mutoh-eigenes Clear Tone Screening für bessere Farbverläufe und Hauttöne, selbst bei 4-Farben-Setup
- > Umfangreiche Funktionsliste zur Bewältigung jedes Druckauftrags

Hohe Benutzerfreundlichkeit für eine unterbrechungsfreie Produktion

Der XPJ-1682SR Pro bietet ein Höchstmaß an Benutzerunterstützung dank des integrierten Sensors, der mehrere automatische Einstellungen ermöglicht (bidirektionale Ausrichtung, Einstellung des Medienvorschubs, Angabe der verbleibenden Laufmeter auf einer Rolle). Diese automatisierten Funktionen sorgen für mehr Effizienz und vermeiden Abfall. Die Benutzer können auch die Düsenbereiche am Kopf deaktivieren, wenn die Düsen verstopft sind, um die Produktion fortzusetzen. Mit der optionalen automatischen Düsenprüfeinheit erkennt der Drucker automatisch fehlende Düsen und reinigt diese, um den Druckauftrag fortzusetzen.



Scannen Sie den Code und bringen Sie Ihr Unternehmen auf das Pro Level!



Vertrieben durch

