MUTOH

XpertJet
1641SR PRO II



Stampante Sign & Display da 64” per ottenere qualità e produttività eccezionali

XpertJet 1641SR Pro II è la stampante Mutoh eco-solvent da 64” di nuova generazione, creata per i fornitori di stampa che desiderano elevare l'impatto del colore, la coerenza e la produttività. Dotata della nuova testina **AccuFine HD Pro** e della tecnologia **i-Screen EX**, offre dettagli eccezionalmente nitidi, gradienti più morbidi e un'uniformità straordinaria in tutte le modalità di stampa. Con velocità di produzione fino a 17.6 m^2/h, XpertJet 1641SR Pro II offre il perfetto equilibrio tra prestazioni e qualità, ideale per segnaletica di alta qualità, decorazioni d'impatto e grafiche espositive di pregio.

Equipaggiata con in nuovi inchiostri **eco-solvent MS51** di Mutoh e con il profilo Wide Colour Choice, la stampante raggiunge neri più profondi, rossi più vibranti e un gamut cromatico ampliato che fa risaltare ogni applicazione. Automazione intelligente, tecnologia di asciugatura efficiente e funzioni a misura d'operatore garantiscono un flusso di lavoro fluido e una qualità di output stabile, il tutto supportato dalla comprovata affidabilità Made-in-Japan di Mutoh.

Caratteristiche principali

- **64” / 162 cm** stampante sign & display
- **Nuova testina AccuFine HD Pro** - 60% più veloce
- **Nuovo sistema d'asciugatura** - migliorato del 20%
- **Nuovo sistema i-screen EX** - controllo di stampa di ultima generazione per un'elevata uniformità
- **Maggiore produttività** - fino a **17.63 m^2/**h in Standard Mode
- **Inchiostri eco-solvent MS51** - GREENGUARD Gold, privi di GBL, nessun pittogramma di pericolo
- **Profilo Mutoh Wide Color Choice** - neri più profondi, rossi più vividi
- **Assistenza utente automatizzata** - DropMaster2, FeedMaster, Media Tracker, Nozzle Area Select
- **Regolazione dell'altezza della testina su 4 livelli** - 1.5 / 2.0 / 2.5 / 4.0 mm
- **Scelta tra tre tipi d'avvolgitore** - standard da 30 kg da 40 kg o sistema di alimentazione e riavvolgimento heavy-duty da 100 kg







MUTOH

XpertJet

1641SR PRO II



64” Wide

Piezo Variable Drop

Indoor / Outdoor



Specifications	
Maximum Media Width	1625 mm – 64”
Maximum Print Width	1615 mm – 63.58”
Number of Print Heads	1 AccuFine HD Pro print head
Resolutions	900 x 1800 dpi / 900 x 1200 dpi / 900 x 600 dpi
Variable Head Height	4 levels: 1.5, 2.0, 2.5, 4.0 mm
Media Thicknesses*1	0.3 / 0.8 / 1.3 / 2.8 mm - Recommended 1.0 mm
Standard non-motorized roll-off system	Roll-off Ø200 mm / core 2” and 3” / max. 30 kg
Take-up 30kg*2	Roll-up Ø150 mm / max. 30 kg
Take-up 40kg*2	Roll-up Ø250 mm / max. 40 kg
Motorized (un-)winder*2	Roll-up & Roll-off side Ø250 mm / max. 100 kg
Productivity	
Banner	25.60 m²/h
Production	17.63 m²/h
Quality	13.19 m²/h
High Quality	9.72 m²/h
Ex High Quality	6.54 m²/h
Top Engine Speed	48.05 m²/h
Inks	MS51: 4 colours CMYK – GREENGUARD Gold UV durability without lamination up to 3 years outdoor*3
Ink Containers	1000 ml inks packs
RIP	VerteLith™ - Mutoh Genuine RIP software
Weight	173 kg

*1 Automatic sheet-off is limited to a media thickness up to 1.0 mm
*2 Three winder types available. Order configuration requires selecting 1 type.
*3 For heavy duty applications where mechanical stress or environmental impact is involved (floor, vehicle and marine graphics), lamination is required. Stabilisation is required prior to lamination.

Applicazioni

- High-quality sign & display graphics
- Vehicle graphics & full wraps
- Durable outdoor signage
- Retail & exhibition graphics
- Fine art & decorative prints
- Labels, decals & stickers

i-EX
i-screen EX System

New printing control i-screen EX System that realizes high image quality. By controlling the screen, you can improve the unevenness of solid dark areas and reduce unevenness.

MUTOH WIDE COLOR CHOICE

For more vivid reds and deeper blacks!

Introducing **MUTOH Wide Color Choice** - the new input profile that expands the colour gamut and boosts reproduction in previously hard-to-print dark areas.

It unlocks the full potential of MUTOH inks for richer, more accurate colours than ever before.

VerteLith

FEED MASTER

Media Tracker

Nozzle Area Select

DropMaster 2

Utilizzo senza restrizioni

GREENGUARD GOLD

L'inchiostro MS51 è certificato secondo gli standard di qualità dell'aria per interni tra cui GREENGUARD Gold, AgBB, A+France, Belgian VOC, e M1. l'inchiostro MS51 soddisfa i severi requisiti di basse emissioni e supporta la conformità con i principali programmi di edilizia come BREEAM e LEED

Distribuito da

© Mutoh Europe nv. All rights reserved. 01/2026. Specifications subject to change without notice. The machines depicted do not necessarily show a standard configuration. All trademarks mentioned are property of their respective owners.

LITP0216 – 01/26