



Sign & Display



## Compacte 24 inch Desktopprinter

De Mutoh VJ-628 is de kleinste sign- en displayprinter in ons assortiment. Een uitstekende keus voor beginnende bedrijven, kleine signmakers, warenhuizen en sneldrukkerijen. Met zijn materiaalbreedte van 630 mm (24 inch) is de compacte, gebruiksvriendelijke en voordelige ValueJet 628 geschikt voor tal van toepassingen, variërend van in-store printing en commerciële prints tot signs en print-naar-snij-opdrachten.

Deze 8-kanaals desktopprinter is uitgerust met een micropiëzoprintkop van de nieuwste generatie en levert prints van hoge kwaliteit voor binnen- en buitengebruik.

## Product Highlights

- Krachtige 8-kanaals desktopprinter
- Uitgerust met de nieuwste piëzoprintkoptechnologie
- Onberispelijke printkwaliteit dankzij Mutoh i<sup>2</sup>-printtechnologie, keer op keer, dag na dag
- Duurzame prints met Mutoh Eco Ultra inkt
- Printsnelheden van 3 tot 12,5 m<sup>2</sup> per uur

## Toepassingen

De VJ-628 is bedoeld voor het drukken van kleine oplages voor binnen- en buitengebruik, waaronder buitenposters, stickers en labels, signs en banners, kledingdecoraties, lichtbakprints, POS-displays, voertuig- en etalagedecoraties, fotodrukwerk en kunstreproducties.





## Compacte 24" Sign & Display Printer

### Belangrijkste Technische Specificaties

Printtechnologie	Drop-on-demand Micropiëzo-inkjettechnologie
Printkop	1 (8 kleurenkanalen)
Configuratie Nozzles	180 nozzles x 8 rijen
Massabereik Druppels (pl)	3.5 tot 35.2
Printkophoogtes	Laag: 1.2 mm / Hoog: 2.5 mm

### Specificaties Printmateriaal

Max. Mediabreedte	630 mm (24,80")
Max. Printbreedte	620 mm (24,40")
Max. Dikte Media	0.3 / 1.3 mm *
* : De max. dikte van het printmateriaal is afhankelijk van de printkophoogte	
Afmetingen Printmateriaal *	Ø 150 mm / 2" & 3" / 9 kg
* : Standaard niet-gemotoriseerd afrolstelsel	
Droogstelsel Printmateriaal	Drie verwarmingszones: voorverwarmer, plaatverwarmer en naverwarmer
Afsnijmechanisme	Geïntegreerd automatisch afsnijmechanisme

### Prestaties

High Quality (720 x 1080)	3.0 m <sup>2</sup> /h
Quality (720 x 720)	4.6 m <sup>2</sup> /h
Quality Production (720 x 1080)	5.9 m <sup>2</sup> /h
Production (720 x 720)	9.0 m <sup>2</sup> /h
Speed Production (720 x 720)	12.5 m <sup>2</sup> /h
Billboard (360 x 720)	16.0 m <sup>2</sup> /h

\* : Alle snelheden voor 4 kleurenselup. Volle breedte. Intelligent Interweaving actief.

### Inktspecificaties

Inksoort	Eco Ultra
Inkvolume	220 ml cassette / 1000 ml pack *
* : Voor de 1000 ml pack is een optionele adapter vereist	
Inkkleuren	CMYK
Inkverbruik *	8 ml / m <sup>2</sup>
* : Gemiddeld inkverbruik bij 720 dpi – 67% dekking	
UV-bestendigheid, zonder laminering	3 jaar buitengebruik *
* : Bij intensief gebruik met mechanische slijtage is laminering vereist, voorafgegaan door stabilisatie.	

### Energieverbruik

Tijdens printen	≤ 830 W
Voeding	AC 100-120 V / AC 200-240 - 60/50 Hz - ≤ 6.5 A / ≤ 3.5 A

### Aanbevolen Werkomgeving

Temperatuur	20°C - 32 °C met Δt: max. 2 °C/h
Luchtvochtigheid	40% - 60% (geen condensvorming) met ΔRH: max. 5% RH/h

### Afmetingen Toestel

Breedte x Diepte x Hoogte	1190 x 437.5 x 365.6 mm (desktop) 1190 x 590 x 1165.6 mm (+ optioneel onderstel)
Gewicht Desktop / Met Onderstel	31.8 kg / 40.5 kg