



Continuous inkjet

Videojet® 1650

De Videojet 1650 is ontworpen voor veeleisende codeer- en markeertoepassingen waar een combinatie van snelheid en doorvoer een hoogwaardige oplossing vereisen.

De Videojet 1650 is de beste in zijn soort op het gebied van uptime en beschikbaarheid in veeleisende omgevingen met hoge snelheden. Dankzij de geavanceerde functies en hulpmiddelen heeft u minder geplande en ongeplande stilstand en optimale printerbeschikbaarheid. De geavanceerde CLARiTY-gebruikersinterface helpt de beschikbaarheid, prestatie en kwaliteit (OEE) te optimaliseren. De 1650 is ideaal voor klanten die met meerdere ploegen per dag werken, met lijnsnelheden tot wel 293 meter per minuut.



Meer uptime

- Dynamic Calibration™ en CleanFlow™ -printkoptechnologie zorgen voor optimale printkwaliteit en een langere productieperiode tussen printkopreinigingen
- Langste productieperioden tussen preventieve onderhoudswerkzaamheden – 14.000 uur levensduur core
- IP65-specificatie en 316 rvs-behuizing voor stoffige en vochtige omgevingen

Diagnostiek

- De gebruikersinterface toont niet alleen de beschikbaarheidsgegevens van de printer, maar ook de achterliggende gegevens
- Geavanceerde data op detailniveau om de oorzaken van stilstand te achterhalen, zodat u deze direct op kunt lossen
- Configureerbare instellingen geven u inzicht in uw productieprocessen in combinatie met uw OEE-doelstellingen

Code Assurance

- Voorkom kostbare codeerfouten met de CLARiTY-gebaseerde gebruikersinterface
- Stap-voor-stap wizards maken het instellen van codes gemakkelijk en voorkomen het maken van fouten.
- Voorkom fouten door gegevens rechtstreeks uit databases te importeren

Gebruiksvriendelijkheid

- Het grote, snel-reagerende 10,4" touchscreen is eenvoudig te bedienen en ook op afstand goed zichtbaar
- Smart Cartridge™ -vloeistofsysteem vermindert verspilling, geknoei en fouten aanzienlijk

Videojet® 1650

Continuous inkjet

Lijnsnelheden

Mogelijkheid om 1 tot 5 regels te printen bij snelheden tot 293 m/min (960 fpm)
(10 karakters per inch, één printregel)

Font matrix-configuratie

Enkele regel: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Twee regels: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Drie regels: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
Vier regels: 5x5, 4x7, 5x7
Vijf regels: 5x5

Lineaire barcodes

UPC A&E; EAN 8 & 13; code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;
Code 39; Interleaved 2 van 5; 2D-gegevensmatrix; GS1

DataMatrix-codes

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26,
8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

Nominale karakterhoogte

In te stellen van 2 mm (0,079") tot 10 mm (0,40"), afhankelijk van het lettertype

Printafstand

Optimaal: 12 mm (0,472")
Bereik: 5 mm (0,197") tot 15 mm (0,591")

Gebruikersinterface

10,4" tft lcd-touchscreen
Berichten wijzigen met WYSIWYG touchscreen

Aangepaste logo's/afbeeldingen

Kan worden gemaakt via optionele CLARISOFT®-software

Karaktersets

Chinees, Russisch/Bulgaars, Turks/Scandinavisch, Grieks, Arabisch, Japans/Kanji,
Hebreeuws, Koreaans, Oost-Europees en Europees/Amerikaans

Talen en interfaceopties

Engels, Arabisch, Bulgaars, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Frans, Duits, Grieks,
Hebreeuws, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Noors, Pools, Portugees, Russisch,
Eenvoudig Chinees, Spaans, Zweeds, Thais, Traditioneel Chinees, Turks en Vietnamese

Data-interface

Ethernet (standaard)
CLARISOFT/Clarinet® via ethernet
Berichtenbeheer via USB

Berichtenopslag

Meer dan 250 complexe berichten

Omgevingsbescherming

Standaard IP65, geen externe perslucht nodig; 316 RVS-behuizing

Printkop

Verwarme printkop
Overdruk (standaard)
Diameter: 41,3 mm
Lengte: 269,8 mm

Printkop-umbilical

Uiterst flexibel
Lengte: 3 m optioneel 6 m
Diameter: 23 mm
Buigradius: 101,6 mm

Make-upvloeistofverbruik

Vanaf 2,4 ml per uur

Cartridges

Ink Smart Cartridge™ 750 ml (0,793 qt)
Make-up Smart Cartridge 750 ml (0,793 qt)

Temperatuur-/vochtigheidsbereik

0°C tot 50°C (32°F tot 122°F)
0% tot 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend
Bij speciaal geselecteerde inkt kan er extra hardware vereist zijn op basis van omstandigheden productieomgeving

Elektrische vereisten

Nominale voeding 100-120 / 200-240 VAC bij 50/60 Hz, 120 W

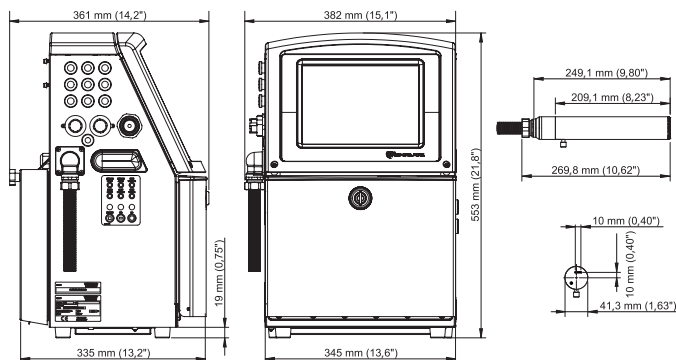
Gewicht bij benadering

Uitgepakt en droog: 22 kg (48,5 lbs)

Opties

Dry Air Kit bij een hoge vochtigheid (vereist externe perslucht)
60 of 70 micron nozzle
Voor voedingsproducten geschikte versie
printkop onder 90 graden
Uitgebreid assortiment accessoires

* CLARISOFT Package Coding Design-software vereist voor barcodes en andere geavanceerde functionaliteit.



Bel naar **0345-636 522**
E-mail **info.nl@videojet.com**
of ga naar **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.
Gildenstraat 33
4143 HS Leerdam
Nederland

© 2019 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies B.V. is gebaseerd op continue productverbetering. Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren.

Onderdeelnummer SL000560
ss-1650-nl-0919

