



Continuous inkjet

# Videojet® 1580 +

Controleer uw printerprestaties om de totale eigendomskosten te verminderen met de Videojet® 1580 + Continuous Inkjet-printer.

De Videojet® 1580 + Continuous Inkjet-printer (CIJ) is ontworpen om betere printerprestaties en effectiviteit van de operator te leveren, is eenvoudig te bedienen, heeft minder onderhoud nodig en print codes in hoge kwaliteit. De 1580 + CIJ-printer maakt gebruik van de printerprestaties om aanbevelingen te doen en verbeteringen te bieden over hoe de printer wordt gebruikt, waardoor u uw totale eigendomskosten (TCO) kunt verlagen. Dankzij de ingebouwde wifi kan de printer verbinding maken met een intern netwerk, waardoor de printer mobieler wordt. Mobiele connectiviteit geeft uw printer directe toegang tot de Videojet Cloud zonder dat er tussenkomst van IT nodig is.



## Meer uptime

- Voorkom downtime met minimaal 8 uur extra productietijd door de reservetank voor make-up die uw productie beschermt onder normale omstandigheden
- Vervang eenvoudig de onderdelen voor preventief onderhoud, zonder extra productiedowntime
- Videojet Dynamic Calibration handhaaft automatisch een superieure printkwaliteit, voor optimale uptime onder veranderende omgevingsomstandigheden

## Code Assurance

- Verlaag de kans op codeerfouten met een intelligente functie voor het aanmaken van berichten
- Automatiseer code-inhoud met vooraf gedefinieerde regels
- Het aanmaken van berichten en instellen van taken is verder gestroomlijnd om producten sneller te coderen

## Gebruiksvriendelijk

- Elimineer potentiële operatorfouten met de Videojet SIMPLICiTY™-interface die het aantal handelingen vermindert
- Eenvoudig te bedienen, Nederlandstalig intuïtief 10" touchscreen
- Pas interfaces aan met ingebouwde wizards en bekijk trainingsvideo's voor routinematige printertaken

## Ingebouwde productiviteit

- Ingebouwde wifi- en mobiele verbindingen bieden een eenvoudige en veilige manier om draadloos te communiceren
- Analyseer uw printverbruik en krijg verbeteringsmogelijkheden voor de printer via waarschuwingen op het scherm
- Krijg direct contact met onze experts via optionele VideojetConnect™ Remote Service (afhankelijk van plaatselijke beschikbaarheid)
- Webservermogelijkheid geeft toegang tot printers via ondersteunde webbrowsers op hostcomputers

# Videojet® 1580 +

## Continuous inkjet

### Lijnsnelheden

Mogelijkheid om 1 tot 5 regels te printen bij snelheden tot 278 m/min (914 fpm) (10 karakters per inch, één printregel)

### Lettertypematrix-configuratie

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

### Lineaire streepjescodes

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

### QR-codes

21x21, 25x25, 29x29, 33x33  
Foutcorrectie modus L, M, Q of H

### DataMatrix-codes

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

### Nominale tekenhoogte

In te stellen van 2 mm tot 10 mm, afhankelijk van het lettertype

### Printafstand

Optimaal: 12 mm  
Bereik: 5 mm tot 15 mm

### Gebruikersinterface

10.4" TFT LCD-touchscreen  
Berichten wijzigen met WYSIWYG-touchscreen

### Custom logo's/afbeeldingen

Kan worden gemaakt via optionele CLARISOFT™-software\*

### Karaktersets

Chinees, Russisch/Bulgaars, Turks/Scandinavisch, Roemeens, 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,  
Servisch, Eenvoudig Chinees, Spaans, Zweeds, Thais, Traditioneel Chinees, Turks en  
Vietnamees

### Input/output

Aansluiting productdetectie  
Encoderingang  
Beacon-uitgang (alarmlicht)  
Relaisuitgang  
USB 2.0 (2x)  
Ethernet LAN™  
Ingebouwde wifi

### Berichtengeheugen

Meer dan 250 complexe berichten

### Omgevingsbescherming

IP55-norm; geen externe perslucht nodig; RVS-behuizing  
IP65-beschermde elektronica optioneel

### Printkop

Verwarmde printkop  
CleanFlow™ met overdruk, geen externe perslucht nodig (optioneel)  
Diameter: 41,3 mm  
Lengte: 269,8 mm

### Printkop printslang

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

### Make-upvloeistofverbruik

5,0 ml per uur (MEK bij 20 °C)

### Cartridges

Inkt en make-up Smart Cartridge™ van 750 ml

### Temperatuur/vochtigheidsgraad

0 °C tot 50 °C  
0% tot 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend  
Bij speciaal geselecteerde inkten kan er extra hardware nodig zijn  
op basis van de omstandigheden in de productieomgeving

### Elektrische vereisten

Nominale voeding 100-120 / 200-240 VAC bij 50/60 Hz nominaal, 70 W

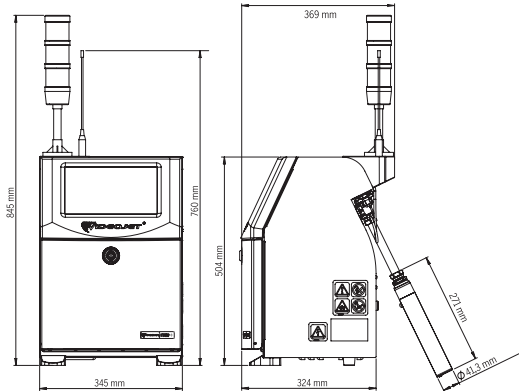
### Gewicht bij benadering

Uitgepakt en droog: 21 kg

### Opties

Set voor stofbescherming met CleanFlow™-technologie  
Dry air kit bij een hoge luchtvochtigheid (vereist externe perslucht)  
Mobiele communicatie  
RS232 connectorset (USB naar seriële DIN-5 mannelijke adapter)  
SIMPLICITY™-workflowmodules  
Uitgebreid assortiment accessoires

\* CLARISOFT Package Coding Design-software vereist voor streepjescodes en andere geavanceerde functionaliteiten.



Bel **0345-636 522**

Stuur een e-mail naar [info.nl@videojet.com](mailto:info.nl@videojet.com)  
of kijk op [www.videojet.nl](http://www.videojet.nl)

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

© 2023 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

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

Onderdeelnr. SL000719  
ss-1580+-cellular-nl-0323

