



Continuous inkjet

# Videojet® 1580

Analyseer uw printerprestaties en verminder de Total Cost of Ownership 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 en biedt eenvoudige bediening, minder onderhoud en superieure printkwaliteit tijdens het dagelijkse gebruik. 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 Total Cost of Ownership (TCO) kunt verlagen.



## Meer uptime

- Voorkom downtime door minimaal 8 uur extra productietijd met behulp van een reservetank voor make-up
- Vervang onderdelen voor preventief onderhoud eenvoudig en betrouwbaar, zonder extra productiedowntime
- Herstel binnen een paar minuten van ongeplande onderbrekingen door gebruik van de optionele VideojetConnect™ Remote Service, waardoor service op locatie wordt geminimaliseerd (afhankelijk van plaatselijke beschikbaarheid)

## Code Assurance

- Verlaag de kans op codeerfouten d.m.v. een foutcontrole functie voor het aanmaken van berichten
- Automatiseer code-inhoud zonder interactie van de operator met door de gebruiker te definiëren berichtregels
- Het aanmaken van berichten en instellen van taken is gestroomlijnd om producten sneller te coderen

## Gebruiksvriendelijkheid

- Voorkom potentiële gebruikersfouten met een Videojet SIMPLICiTY™-interface die interacties door operators vermindert
- Gemakkelijk te bedienen tablet-gebaseerde 10" touchscreen-die intuïtief en in lokale taal beschikbaar is
- Pas interfaces aan met ingebouwde wizards en bekijk trainingsvideo's voor routinematige printertaken

## Diagnostiek

- Analyseer uw printverbruik en krijg verbetermogelijkheden voor de printer via waarschuwingen op het scherm.
- Krijg toegang tot technische experts via optionele VideojetConnect™ Remote Service
- Werk, in samenwerking met het Videojet Service team, efficiënter door de gedetailleerde runtime-analyse en -rapportage

# Videojet® 1580

## Continuous inkjet

### Bandsnelheden

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; GS1

### QR-codes

21x21, 25x25, 29x29, 33x33  
Foutcorrectiemodus 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 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: 5mm (0,197") tot 15mm (0,591")

### Gebruikersinterface

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

### Aangepaste 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,  
Eenvoudig Chinees, Spaans, Zweeds, Thais, Traditioneel Chinees, Turks en Vietnamese

### Ingang/uitgang

Ingang productdetectie  
Encoderingang  
Alarmlicht  
Relaisuitgang  
USB 2.0 (2x)  
Ethernet LAN™

### Berichtenopslag

Meer dan 250 complexe berichten

### Omgevingsbescherming

IP55-norm; geen externe perslucht nodig; RVS-behuizing  
IP65 beschermde elektronica (optioneel met stofbeschermingskit)

### Printkop

Verwarmde printkop  
CleanFlow™ met overdruk, geen externe perslucht nodig (optioneel)  
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

5,0 ml per uur (MEK bij 20 °C)

### Cartridges

Inkt en 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 100-240 VAC bij 50/60 Hz., 70 W

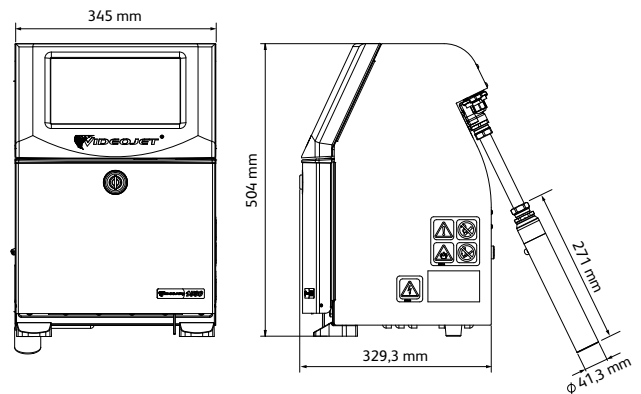
### Gewicht bij benadering

Uitgepakt en droog: 21 kg (46,3 lbs)

### Opties

Set voor stofbescherming met CleanFlow™-technologie  
Dry Air Kit bij een hoge vochtigheid (vereist externe perslucht)  
RS232 connectorset (USB naar seriële DIN-5 mannelijke adapter)  
SIMPLICITY™-workflowmodules  
Uitgebreid assortiment accessoires  
Haakse printkop van 90 graden

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



Bel **0345-636 522**

Ga naar **www.videojet.nl**

of stuur een e-mail naar **info.nl@videojet.com**

Videojet Technologies B.V.

Gildenstraat 33

4143 HS Leerdam

Nederland

© 2020 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 SL000665  
ss-1580-nl-0120

