



Kontinuerlig bläckstråle

# Videojet® 1880 +

Få ökad effektivitet och prestanda, maximerad produktivitet och beprövad tillförlitlighet för höghastighetstillämpningar med 1880 +-skrivaren.

Den kontinuerliga bläckstråleskrivaren 1880 + (CIJ) bygger på 1880-höghastighetsplattformen och sätter en ny ribba för enastående funktion genom förbättrad design och omfattande inbyggda anslutningsmöjligheter. Skrivaren ger beröringsfri bläckstråleutskrift för nästan alla substrat, inklusive platta och böjda ytor.

Med ett inbyggt övervakningssystem för viktiga parametrar, smarta varningar, teknisk fjärrsupport på begäran, Wi-Fi-anslutning och ett avancerat automatiserat felsökningsprogram förutser 1880 + potentiella skivrarproblem så att du kan undvika dem och hjälper dig återuppta produktionen snabbare om ett driftstopp ändå skulle inträffa.



## Dra nytta av digitala funktioner

- Minska driftstoppen med sviten Videojet MAXIMiZE™ för avancerad diagnostik.
- Reagera på fel tidigare och minimera behovet av service på plats med VideojetConnect Remote Service™.
- Återuppta produktionen snabbare efter fel med den automatiserade felsökningsmotorn RapidRecover™.

## Rätt kod med rätt kvalitet

- Rengör bara skrivhuvudet när det behövs tack vare den unika sensorn som känner av ansamlad bläck.
- Rengör skrivhuvudet med bara ett knapptryck med funktionen för automatisk sköljning.
- Eliminera risken för mänskliga fel med hjälp av sviten med funktioner för linjeintegration och kodhantering.

## Minimera antalet operatörsingripanden

- Vänta längre mellan skrivhuvudsrengöringarna tack vare den smarta start-stopp-sekvensen.
- Få upp till dubbelt så långa bytesintervaller för make-up-patroner med mindre förbrukning av make-up och patroner på en liter.
- Implementera enkelt ett årligt operatörsunderhåll som inte tar mer än fem minuter om året.

## Passar in i din linje

- Få maximal linjeproduktivitet och minska driftstopp med SmartCell™-komponenter som är lätta att byta.
- Minska utbildningen med det intuitiva SIMPLICITY™-användargränssnittet och inkluderade videor som vägleder användare genom vanliga uppgifter.
- Välj från ett stort utbud av säkrare och hållbarare bläck som har utvecklats för att passa dina tillämpningsområden.

# Videojet® 1880 +

## Kontinuerlig bläckstråle

### Kapacitet för linjehastighet

Kan skriva ut 1 till 5 rader i upp till 334 m/min.  
(10 tecken per 2,5 cm, en rad)

### Konfiguration av teckensnittsmatrix

En rad: 4×5, 5×5, 4×7, 5×7, 7×9, 9×12, 10×16, 16×24, 25×34  
Två rader: 4×5, 5×5, 4×7, 5×7, 7×9, 9×12, 10×16  
Tre rader: 4×5, 5×5, 4×7, 5×7, 7×9  
Fyra rader: 4×5, 5×5, 4×7, 5×7  
Fem rader: 5×5

### Linjära streckkoder

UPC A&E; EAN 8 & 13; Kod 128 A, B & C; UCC/EAN 128;  
Kod 39; Interleaved 2 av 5; GS1

### Datamatrix-koder

10×10, 12×12, 14×14, 16×16, 8×18, 18×18, 20×20, 22×22, 24×24, 12×26, 26×26,  
8×32, 32×32, 12×36, 16×36, 16×48

### QR-koder

21×21, 25×25, 29×29, 33×33  
Felkorrigeringsläge L, M, Q eller T

### Nominell teckenhöjd

Valbar från 2 mm till 10 mm, beroende på teckensnitt

### Projiceringsavstånd

Optimalt: 12 mm  
Intervall: 5 mm till 15 mm

### Användargränssnitt

10,4 tum 16:9 TFT-LCD pekskärm med hög respons  
WYSIWYG-pekfunktion för redigering av meddelanden

### Anpassad logotyp/grafik

Kan skapas med hjälp av CLARISOFT™-tillvalsmjukvara\*

### Teckenuppsättningar

Kinesiska, ryska/bulgariska, turkiska/skandinaviska, rumänska, grekiska, arabiska,  
japanska/kanji, hebreiska, koreanska, östeuropeiska och europeiska/amerikanska

### Språk och gränssnittsalternativ

Arabiska, bulgariska, danska, engelska, finska, franska, grekiska, hebreiska, italienska,  
japanska, enkel kinesiska, traditionell kinesiska, koreanska, nederländska, norska, polska,  
portugisiska, rumänska, ryska, serbiska, spanska, svenska, thailändska, tjeckiska, turkiska,  
tyska, ungerska och vietnamesiska

### In-/utgång

Produktdekteteringsingång; kodaringång; signalutgång (larmlampa); reläutgång;  
USB 2.0 (x2); Ethernet LAN™; inbyggt Wi-Fi

### Meddelandelagring

Mer än 250 komplexa meddelanden

### Miljöskydd

IP55-standard, ingen fabriksluft krävs, skåp i rostfritt stål  
IP66-skyddad elektronik som tillval

### Skrivhuvud

CleanFlow™ inklusive positiv luft, ingen fabriksluft krävs (valfritt)  
Diameter: 41,3 mm  
Längd: 269,8 mm

### Skrivhuvudets matarslang

Ultraflexibel Längd: 3 m, 6 m som tillval  
Diameter: 23 mm  
Böjradie: 101,6 mm

### Förbrukning av make-up

Så lite som 3,5 ml per timme (MEK vid 20 °C)

### Vätskebehållare

Smart Cartridge™ för bläck och make-up 1 000 ml, 750 ml som tillval

### Temperatur-/luftfuktighetsintervall

0 °C till 50 °C  
0 % till 90 % RH icke kondenserande

Med vissa bläcktyper kan den faktiska installationen kräva ytterligare hårdvara  
beroende på förhållandena i produktionsmiljön

### Elektriska krav

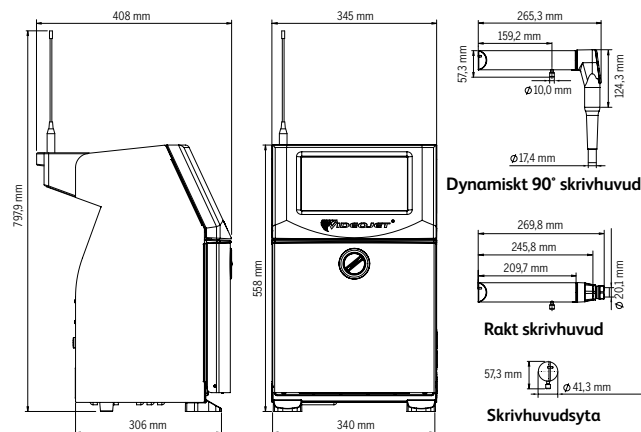
Nominell matningseffekt 100–120/200–240 VAC vid 50/60 Hz, 70 W

### Ungefärlig vikt

Utän förpackning och torr: 21 kg

### Tillval

Dammskyddsskit med CleanFlow™-teknik  
Torr luft-kit för hög luftfuktighet (fabriksluft krävs)  
Mobilkommunikation  
RS232-kontaktkit (USB till seriell DIN-5-hanadapter)  
SIMPLICITY™-arbetsflödesmoduler  
Stort utbud av tillbehör



\*CLARISOFT™-mjukvara för design av förpackningsmärkning krävs för vissa streckkoder och andra avancerade funktioner.



Ring **031-7873457**

Skicka e-post till **info.se@videojet.com**

Eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden  
Johannefredsgatan 4  
Mölnadal  
Sweden

© 2023 Videojet Technologies Inc. – Med ensamrätt.

Videojet Technologies Inc. fokuserar på kontinuerlig produktförbättring.

Vi förbehåller oss rätten att ändra design och/eller specifikationer utan föregående meddelande.

Artikelnr. SL000728  
ss-1880-plus-sv-0923

