Ytelse og operatøreffektivitet for CIJ-skrivere gjort enkelt

Blekkstråleskriver

Videojet® 1280

Videojet 1280

CIJ-skriveren som er enkel å betjene

Videojet har endret definisjonen av enkelhet med 1280-blekkstråleskriveren (CIJ). Den er enkel å bruke for alle operatører, med et intuitivt grensesnitt og smarte designfunksjoner.

- 8 tommers nettbrettinspirert SIMPLICiTY™-grensesnitt
- Utprøvde Videojet-skrivehode- og væskesystemer
- En lettutskiftelig Videojet SmartCell™-servicemodul
- Alle grunnleggende I/O-porter er inkludert

Dine mål er våre mål

Vi fokuserer på to hovedelementer, og gleder oss over kunne lansere vår blekkstråleskriver for generell bruk, som gir beste verdi for pengene og er utformet med tanke på dine behov.

1. Pålitelig
2. Enkel

Overvinn disse utfordringene...

- Inkonsekvente volum og produksjonskjøringer
- Uplanlagt og forstyrrende nedetid for vedlikehold
- Ingen ekspertise innen blekkstråleskrivere
- Temperaturvariasjoner i anlegget
- Støvete og fuktige anleggsmiljøer
- Tidkrevende vedlikehold

Eierskap

gjort enkelt

1. Pålitelig

Klasseledende pålitelighet

1280 forbedrer de velprøvde Videojet-skrivehode- og -væskesystemene og gir stabil ytelse og pålitelighet i mange ulike driftsforhold.

Forbedre oppstartstiden

Ikke la variabler i volum og produksjonskjøringer påvirke oppstartsprosessen din.

Videojet 1280 kan stå ubrukt i opptil 14 dager og fortsatt gi utmerket utskriftskvalitet ved oppstart, uten behov for ytterligere inngrep.

Reduser kostbart sløseri

Når du ikke har et høyt forbruk, kan blekkforsyningen gå ut på dato før du får brukt hele patronen.

Videojet tilbyr et bredt utvalg av blekk med lang holdbarhet og jevn utskriftskvalitet på tvers av applikasjoner.

Ekstern tilgang med VideojetConnect™ Remote Service*

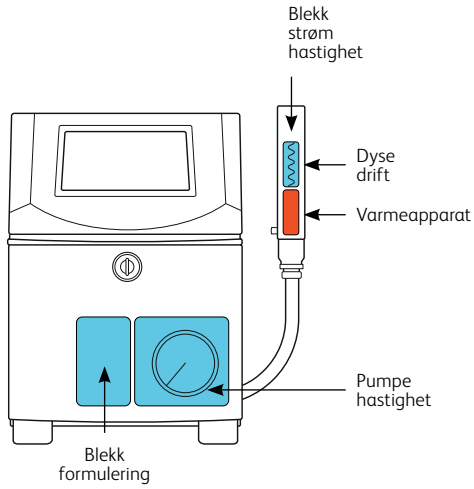
Blekkstråleskrivere med valgfri VideojetConnect Remote Service leverer innebygd fjernservicefunksjon.

Få umiddelbar tilgang til verdens største nettverk av CIJ-eksperter med ett fingertrykk, og hent teknikeren direkte til produksjonslinjen for å hjelpe deg med feilsøking og ekstern gjenoppretting av skriveren. Ingen annen teknologi gir deg raskere hjelp for å sikre at du tar riktige avgjørelser ved behov.

* Avhenger av tilgjengelighet i landet ditt

Hjelp til å redusere ikke-planlagt skrivernedetid

Temperaturvariasjoner og støvete/fuktige anleggsmiljøer kan føre til uplanlagt nedetid for skriveren og/eller dårlig skriverytelse.



Kabinettet er laget av rustfritt stål av høy kvalitet for å forebygge rust, og er IP55-klassifisert for å beskytte mot inntrenging av støv og vann.

Med Videojet Dynamic Calibration™ overvåker 1280 miljøforholdene konstant, og justerer stråleparametere automatisk for å opprettholde overlegen utskriftskvalitet og maksimere oppetiden.

1280 er tilgjengelig med alternativet Tilskuddsluft, som ikke krever anleggsluft og tillater lange kjøringer mellom rengjøring av skrivehodet, selv i støvete og fuktige omgivelser.

Eksterne varsler

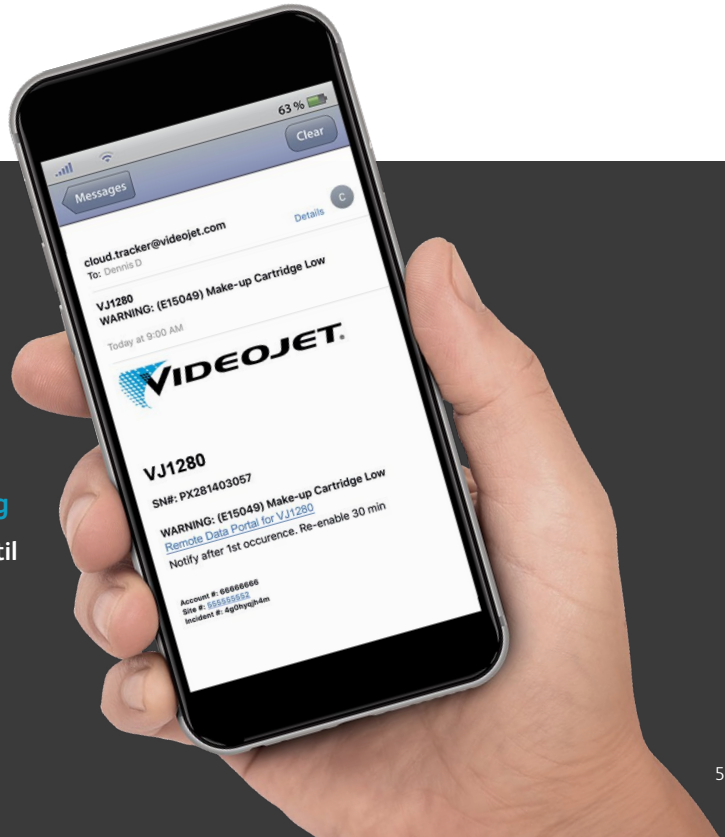
Vær den første som vet

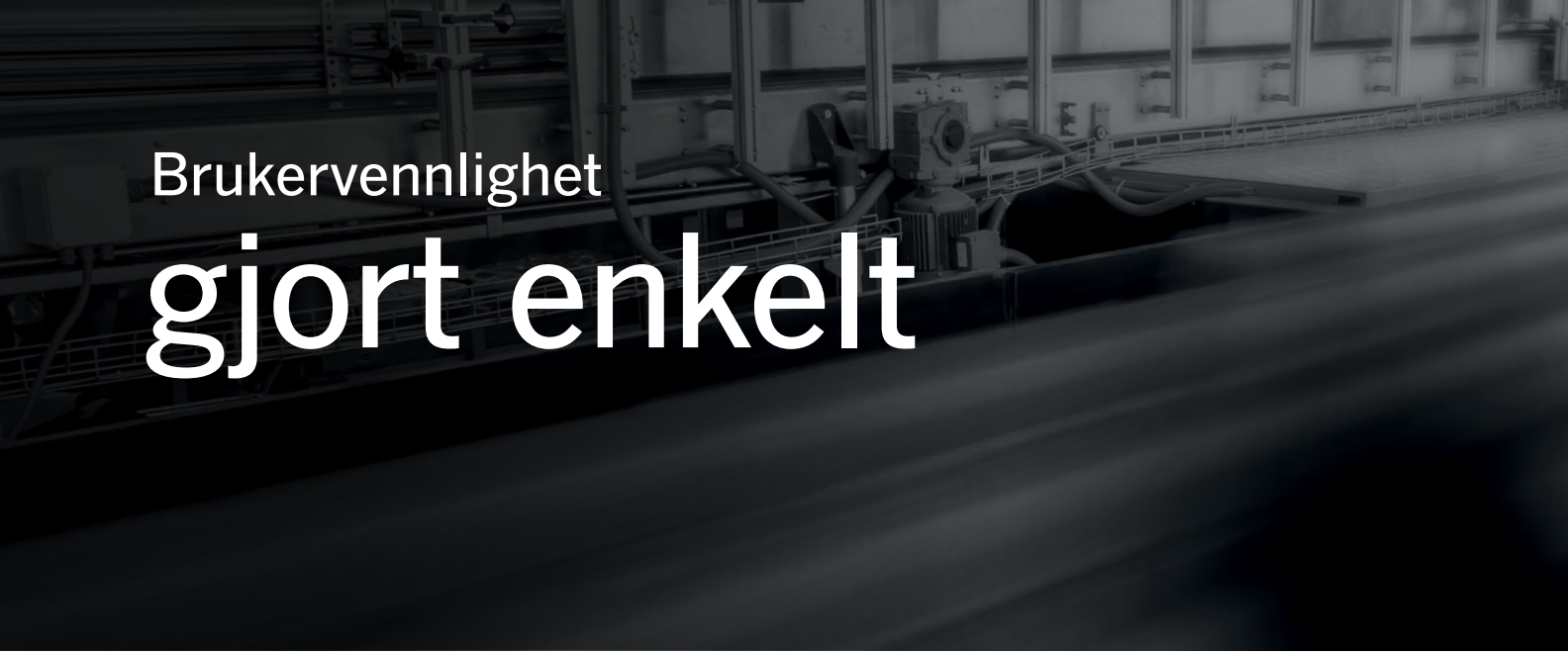
Instrumentpaneler

Vær den første til å respondere

Ekstern gjenoppretting

Vær den første til å gjenopprette





Brukervennlighet gjort enkelt

2. Enkel

Enkel å bruke og vedlikeholde

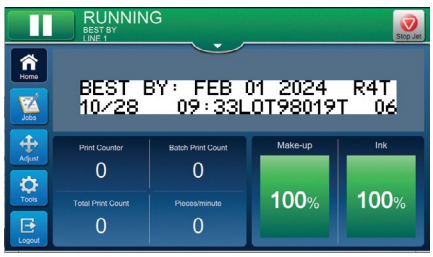
Se raskt skriverstatus, væskenivåer og hva du skriver ut, takket være vår intuitive berøringsskjerm med SIMPLICiTY™-grensesnitt.

* 1280-servicemodul kontra eldre Videojet-modeller

Enkel å betjene

Du trenger ingen ekspertise for daglig betjening av CIJ-skriveren, enten det er snakk om kodebehandling eller bytte av forsyninger.

SIMPLICiTY-grensesnittet på den 8 tommers nettbrettinspirerte berøringsskjermen reduserer operatørens samhandling med skriveren betraktelig for å eliminere mulige brukerfeil.



Du trenger ikke å være CIJ-ekspert eller bestille service for å få utført standard vedlikehold. Kun 5 minutter med brukerutført årlig forebyggende vedlikehold kreves**.

** Hvert år, eller når skriveren når 3 000 timer, avhengig av hva som kommer først.

Enkel å vedlikeholde

Produksjonskapasiteten kan gå tapt på grunn av forstyrrende uplanlagt nedetid eller tidkrevende vedlikehold.

Hjelp til å eliminere ubehagelige overraskelser med forutsigbart forebyggende vedlikehold, som gjør planlegging og tilpasning til budsjettsykluser til en enkel prosess.

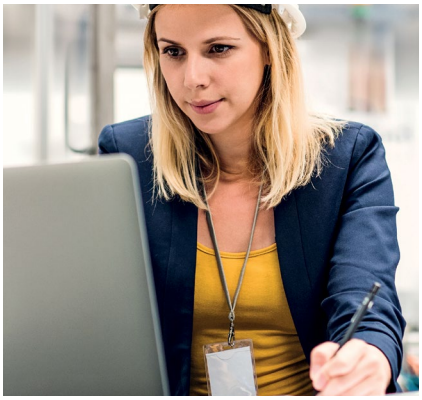
Modulært skrivehodedesign gjør de mest vanlige utbyttingene raske og enkle.

1280 inkluderer innebygde, lettfattelige instruksjonsvideoer for å veilede deg gjennom grunnleggende oppgaver uten omfattende opplæring.

Videojet Smart Cartridge™-systemet uten søl, sløsing eller feil tømmer all væske fra patronen og gir ekstra beskyttelse mot lekkasje ved transport og håndtering. Videojet SmartCell™-designet bidrar også til å forenkle rutinemessig vedlikehold.

SmartCell-design med enkel service

Vår generelle CIJ-skriver, som gir beste verdi for pengene og er designet med dine behov i tankene



Opplæring av personalet i bruk og vedlikehold av utstyr

For produsenter som sliter med høy utskifting av ansatte, har Videojet 1280 innebygde funksjoner som SIMPLICiTY™-brukergrensesnittet, som er designet for å redusere samhandling med skriveren og bidrar til å eliminere potensielle brukerfeil ved hjelp av en intuitiv, nettbrettinspirert berøringsskjerm.

Det finnes også et utvalg av lettfattelige instruksjonsvideoer som veileder deg gjennom grunnleggende oppgaver.

Opprettholder produksjonsfleksibilitet uten å gå på akkord med kvaliteten

Uansett hvor det kreves periodisk skriverbruk, enten det er for korte produksjonssykluser, sesongbaserte produsenter eller spredning av SKU-er, har Videojet 1280 en rekke funksjoner for å sikre at skriveren er klar til å støtte deg.

Håndtere kontantstrømmer og minimere uventede utgifter

Videojet 1280 er en utmerket totalkostnadsløsning for produsenter som er budsjettsensitive og som tidligere ville kjøpt en skriver med korrektivt vedlikehold (hvor vedlikeholdsarbeid kun utføres etter at svikt har inntruffet).

Brukerutført vedlikehold lar deg sette av tid til og planlegge nedetid, i henhold til produksjonskravene dine. Videojet SmartCell™-servicemodulen trenger bare å byttes ut én gang i året, og kan skiftes ut av operatøren på under 5 minutter.

Oppetidsfordel

- Benytter velprøvde og innovative teknologier fra Videojets eldre modeller
- Modulære slitasjedeler muliggjør enkel og pålitelig påfyll/utskifting utført av kunden, og reduserer derfor nedetiden
- Mulighet for å koble til valgfri VideojetConnect™ Remote Service og få direkte tilgang til våre tekniske eksperter

Kodesikring

- Nettbrettlignende funksjonalitet forbedrer en operatørs evne til å lære grensesnittet og redusere kodefeil
- SIMPLICiTY-brukergrensesnittet reduserer interaksjoner med skriveren betraktelig, og bidrar til å eliminere potensielle brukerfeil gjennom en intuitiv, 8-tommers berøringsskjerm
- Brukerdefinerte meldingsregler kan automatisere kodeinnhold uten behov for samhandling med operatøren

Blekkvalg som passer programmet ditt

Du får over et dusin blekk å velge mellom, og Videojet iQMark™-blekk er utformet for å dekke dine spesielle krav

iQMark-forsyninger er ansvarlig utformet og produsert for å maksimere kontrast, adhesjon og oppetid, samt overholde sikkerhetskrav, miljøkrav og forskrifter. Hvert parti testes for å sikre at det samsvarer med våre strenge spesifikasjoner for kvalitetskontroll. Videojet samarbeider med produsenter for å hjelpe dem med å oppfylle forretningsansvarene sine ved å tilby et omfattende utvalg av forsyninger med lang holdbarhet.

Rask tørking

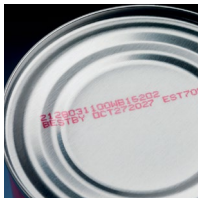
Kaustisk vaskbar

Delemerking

Fleksibel matemballasje

Løsemiddelbestandig

Kan leses av UV


Termokromisk

Uten MEK

Lite lukt

Innebygd produktivitet

- Ikke søl, ikke avfall, ingen feil – Videojet Smart Cartridge™
- Reduser avfall og omarbeiding med trinnvise veiledninger i det brukervennlige operatørgrensesnittet
- Arbeidsflytmoduler utvider funksjonaliteten
- Automatiserte meldingsregler reduserer operatørsamhandling

Brukervennlighet

- Berøringsskjerm på 8 tommer er intuitiv for operatøren uten behov for omfattende opplæring
- Innebygde instruksjonsvideoer reduserer i stor grad behovet for å ha en brukerhåndbok tilgjengelig
- Videojet SmartCell-designet muliggjør enkel, brukerutført forebyggende vedlikehold

Videojet 1280 CIJ-utskriftseksempler

Skrifttype/linjer	Utskriftseksempel*	Hastighet (ft/min)	Hastighet (m/min)
5 x 5 enkel linje	ABCDEFG 12345 5X5	533	162
5 x 7 enkel linje	ABCDEFG 12345 5X7	456	139
7 x 9 enkel	ABCDEFG 12345 7X9	236	72
9 x 12 enkel linje	ABCDEFG 12345 9X12	256	78
10 x 16 enkel linje	ABCDEFG 12345 10X16	194	59
16 x 24 enkel linje	ABCDEFG 12345	95	29
25 x 34 enkel linje	ABCDE 12	52	16
5 x 5 to linjer	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 5X5 TL	194	59
5 x 7 to linjer	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 5X7 TL	194	59
7 x 9 to linjer	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 7X9 TL	95	29
9 x 12 to linjer	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 9X12 TL	85	26
10 x 16 to linjer	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 10X16 TL	52	16
5 x 5 tre linjer	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X5 TRI LINE	95	29
5 x 7 tre linjer	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X7 TRI LINE	89	27
7 x 9 tre linjer	ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE	52	16
5 x 5 fire linjer	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE	85	26
5 x 7 fire linjer	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE	52	16
5 x 5 fem linjer	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 60 MICRON NOZZLE	52	16

Videojet 1280 CIJ-utskriftseksempler

Beskrivelse	Utskriftseksempel*	
Velg mellom 60 og 70 mikrometer dyse Skriv ut koder i standard størrelse eller større og klarere koder med høyere kontrast	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 5X7 TL *60 mikrometer dyse*	ABCDEFGHIJKLMNOP 1234567890 5X7 TL *70 mikrometer dyse*
Lineære strekkoder Stort utvalg av strekkoder for automatisk identifikasjon. UPC-A&E; EAN-8&13; Kode 128 A, B&C; EAN-128; Kode 39; flettet 2 av 5	CODE 39 *Kode 39 som er lesbar for mennesker* *Flettet 2 av 5* UPC-A *UPC-A*	
2D-koder Stort utvalg av standard 2D DataMatrix og QR		
Uthevning Uthev ord eller tall, og gjør koder mørkere og tykkere	5X7 TWIN LINE DOUBLE STROKE	
Tårnutskrift Stablet og automatisk reversering	TOWER	
Inverterte/speilede/inverse tegn Passer for produktlinjer uansett retning og produkter, med ulike plasseringer i produksjonslinjen	NON-INVERTED MESSAGE NON-MIRRORED MESSAGE NON-INVERSED MESSAGE	
Språk med spesielle tegn	制造日期 2020 年 5 月 15 日 *Kinesisk* 賞味期限 2020 年 5 月 15 日 *Japansk* تاريخ الانتاج ٢٠٢٠/٠٥/١٥ *Arabisk*	
Grafikk og logoer Lag egendefinerte logoer på PC, og last opp via USB	VIDEOJET	

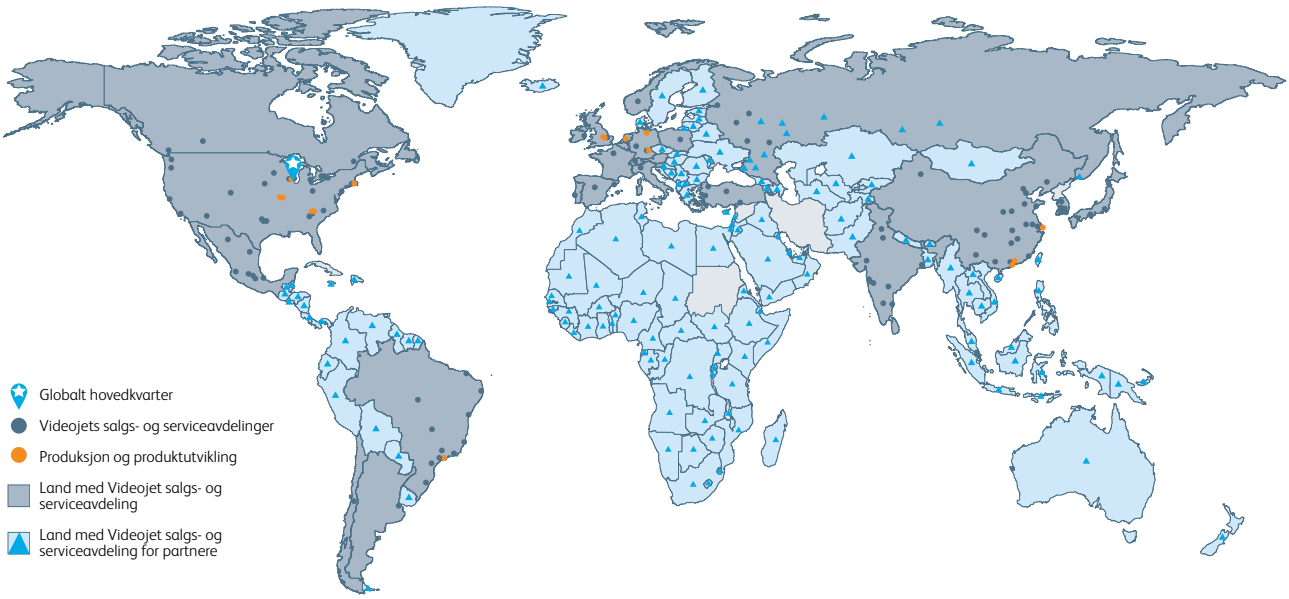
** Utskriftseksempelkodene som vises i denne veiledningen, er kun til illustrasjonsformål. Faktiske koder avhenger av miljø, bruk, raster og substrat. Videojet 1280 CIJ-skriveren bruker automatisk valgfunksjon for å fastslå passende raster for den faktiske utskriftshastigheten. Be din lokale Videojet-representant om å få se utskriftseksempler til ditt spesifikke bruk.*

Trygghet som standard

Videojet Technologies er en global leder innen markedet for produktidentifisering, og leverer produkter for trykking, koding og merking direkte i produksjonslinjen, samt applikasjonsspesifikke væsker og LifeCycle Advantage™ for produktene.

Målet vårt er å inngå partnerskap med kunder som leverer emballerte forbruksvarer, legemidler og industrivarer, for å hjelpe dem med å øke produktiviteten, beskytte og forbedre merkevaren og holde seg foran bransjetrender og -forskrifter. Videojet kan skilte med eksperter innen kundeapplikasjoner og teknologilederskap når det gjelder blekkstråleskrivere (CIJ), termiske blekkskrivere (TIJ), lasermerking, folieskrivere (TTO), koding og merking på esker og trykking med bred oppstilling – samt 400 000 skrivere installert verden over.

Kundene våre bruker Videojet-produkter til å trykke over ti milliarder produkter hver dag. Vi har over 4000 medarbeidere i 26 forskjellige land, som gir støtte når det gjelder kundesalg, applikasjoner, service og opplæring. I tillegg har Videojet et distribusjonsnettverk med over 400 distributører og OEM-er som dekker 135 land.



Ring **+47 32 99 42 00**
Send e-post til **post.no@videojet.com**
eller gå til **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 4,
3241 Sandefjord

© 2021 Videojet Technologies Inc. Med enerett.

Videojet Technologies Inc. driver kontinuerlig produktforbedring.
Vi forbeholder oss retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

Delenr. SL000687
br-1280-row-nb-no-1221