



Kontinuální inkoustový tisk

Videojet® 1580 +

Monitorujte výkon své tiskárny a snižte celkové provozní náklady s kontinuální inkoustovou tiskárnou Videojet® 1580 +.

Kontinuální inkoustová (CIJ) tiskárna Videojet® 1580 + byla navržena tak, aby zajistila vyšší výkon tiskárny a efektivitu obsluhy a nabízí jednoduchou obsluhu, sníženou údržbu a mimořádnou kvalitu tisku při každodenním provozu. Tiskárna CIJ 1580 + využívá spotřebu tiskárny k vyhodnocení způsobu použití tiskárny a navrhuje vylepšení, aby pomohla snížit celkové náklady na vlastnictví (TCO). Tiskárna 1580 + nabízí sadu řešení připravených pro připojení, která vám pomohou připojit se k síti a zlepšit mobilitu tiskárny, a tím minimalizují zatížení IT oddělení.



Nerušený provoz

- Zabraňte prostojům díky rezervní nádrže doplňovacího roztoku, která za normálních provozních podmínek ochrání vaši výrobu a zajistí nejméně dalších 8 hodin provozu
- Vyměňte součásti v rámci preventivní údržby snadno a spolehlivě bez dalších výrobních prostojů
- Funkce Videojet Dynamic Calibration automaticky udržuje vynikající kvalitu tisku pro optimální provozuschopnost v měnících se podmínkách prostředí.

Kontrola kódů

- Snižte počet chyb při označování pomocí kódů pomocí inteligentního vytváření zpráv.
- Automatizujte obsah kódu bez nutnosti zásahů operátora pomocí uživatelem definovatelných pravidel zpráv
- Zefektivněte tvorbu zpráv a nastavení úloh, abyste mohli rychleji označovat produkty pomocí kódů.

Jednoduchá použitelnost

- Eliminace potenciálních chyb uživatelů prostřednictvím rozhraní Videojet SIMPLICITY™, které výrazně snižuje potřebu zásahů operátora
- Intuitivní, snadno ovladatelný 10" dotykový displej inspirovaný tablety, který je pro vás přeložený do vašeho rodného jazyka.
- Přizpůsobte si rozhraní pomocí integrovaných průvodců a získáte přístup k videonávodům s průvodcem pro běžné úlohy tiskárny.

Integrovaná produktivita

- Analyzujte své individuální vzory použití a získajte příležitosti ke zlepšení tiskárny prostřednictvím upozornění na obrazovce
- Získejte přístup k technologickým odborníkům pouhým stisknutím tlačítka prostřednictvím volitelného vzdáleného servisu VideojetConnect™ Remote Service
- Zajistěte si efektivnější provoz díky podrobným analýzám a hlášením za chodu, spojení se servisem společnosti Videojet a zlepšujte se v průběhu času

Videojet® 1580 +

Kontinuální inkoustový tisk

Možná rychlost linky

Může tisknout 1 až 5 řádků rychlostí až 278 m/min (914 stop/min)
(10 znaků na palec, jeden řádek tisku)

Konfigurace matice písma

Jeden řádek: 5 x 5, 5 x 7, 7 x 9, 9 x 12, 10 x 16, 16 x 24, 25 x 34
Dva řádky: 5 x 5, 5 x 7, 7 x 9, 9 x 12, 10 x 16
Tři řádky: 5 x 5, 5 x 7, 7 x 9
Čtyři řádky: 5 x 5, 5 x 7
Pět řádků: 5 x 5

Lineární čárové kódy

UPC-A a E; EAN 8 a 13; kód 128 A, B a C; UCC/EAN 128;
kód 39; proložený kód 2 z 5; GS1

Kódy QR

21 x 21, 25 x 25, 29 x 29, 33 x 33
Režim korekce chyb L, M, Q nebo H

Kódy DataMatrix

10 x 10, 12 x 12, 14 x 14, 16 x 16, 8 x 18, 18 x 18, 20 x 20, 22 x 22, 24 x 24,
16 x 26, 26 x 26, 8 x 32, 32 x 32, 34 x 34, 12 x 36, 16 x 36, 16 x 48

Jmenovitá výška znaku

Možnost volby od 2 mm (0,079") do 10 mm (0,40"), v závislosti na typu písma

Vzdálenost hodu

Optimální: 12 mm (0,472")
Rozsah: 5 mm (0,197") až 15 mm (0,591")

Uživatelské rozhraní

Čitlivý 10,4" dotykový displej TFT-LCD
Úprava zpráv pomocí úpravy klepnutím WYSIWYG

Vlastní logo/grafika

Lze vytvořit pomocí volitelného softwaru CLARISOFT™*

Znakové sady

Čínská, ruská/bulharská, turecká/skandinávská, rumunská, řecká, arabská,
japonská/kandži, hebrejská, korejská, východoevropská a evropská/americká

Jazyky a možnosti rozhraní

Angličtina, arabština, bulharština, čeština, dánština, finština, francouzština,
hebrejštiny, italština, japonština, jednoduchá čínština, korejštiny, maďarština,
němčina, nizozemština, norština, polština, portugalská, ruština, řečtina,
srbština, španělština, švédština, thajština, zjednodušená čínština, turečtina
a vietnamština

Vstup/výstup

Vstup detekce produktu
Vstup kodéru
Výstup majáku (výstražné světlo)
Výstup relé
USB 2.0 (2x)
Ethernet LAN™

Ukládání zpráv

Více než 250 komplexních zpráv

Ochrana životního prostředí

Norma IP55, není potřeba žádný vzduch ze závodu, skříň z nerezové oceli
Volitelná elektronika s krytím IP65

Tisková hlava

Vyhřívaná tisková hlava
CleanFlow™ včetně dodávky vzduchu přetlakem, není potřeba žádný vzduch ze
závodu (volitelné)
Průměr: 41,3 mm (1,63")
Délka: 269,8 mm (10,62")

Propojení tiskové hlavy

Ultra flexibilní
Délka: 9,84' (3 m); volitelně 19,69' (6 m)
Průměr: 23 mm (0,91")
Poloměr ohybu: 101,6 mm (4,0")

Spotřeba doplňovací kapaliny

5,0 ml za hodinu (MEK při 20 °C)

Nádoby na kapaliny

Kazeta Smart Cartridge™ na inkoust a doplňovací roztok 0,793 qt (750 ml)

Rozsah teploty/vlhkosti

0 °C až 50 °C (32 °F až 122 °F)
Relativní vlhkost 0 % až 90 % bez kondenzace
S vybranými inkousty; vlastní instalace může vyžadovat další hardware
podle podmínek výrobního prostředí

Požadavky na napájení

Jmenovitý napájecí výkon 100–120/200–240 V ss při 50/60 Hz, 70 W jmen.

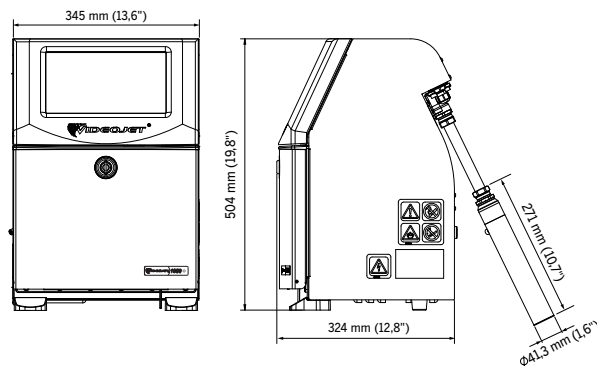
Přibližná hmotnost

Bez obalu a kapalin: 21 kg (46,3 lb)

Možnosti

Sada na ochranu proti prachu s technologií CleanFlow™
Sada zásobování suchým vzduchem pro vysokou vlhkost (vyžaduje vzduch ze
závodu)
Sada konektorů RS232 (zásuvný adaptér USB → sériový konektor DIN-5)
Pracovní moduly SIMPLICITY™
Široká nabídka příslušenství

* Software CLARISOFT Package Coding Design potřebný pro čárové kódy
a další pokročilé funkce.



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Volejte na číslo **+420 283 910 228**
E-mail **obchod.info@videojet.com**
nebo navštivte stránku **www.videojet.cz**

Videojet Technologies Czechia s.r.o.
Na Hlavní 166
182 00 Praha 8
Česká republika

© 2023 Videojet Technologies Inc. – Všechna práva vyhrazena.

Zásadou společnosti Videojet Technologies Inc. je neustálé zlepšování produktů.
Vyhrazujeme si právo na změnu konstrukce a/nebo specifikací bez předchozího
upozornění.

Č. dílu SLO00720
ss-1580+-no-cell-cz-0323

