



Ciągły druk atramentowy

# Videojet® 1520

**Prostsza obsługa. Mniej konserwacji. Najwyższa jakość druku. Drukarka Videojet 1520 została zaprojektowana pod kątem dłuższego utrzymania sprawnego działania linii.**

**Drukarkę Videojet 1520 do atramentowego druku ciągłego skonstruowano z myślą o klientach, którzy drukują na kilku zmianach roboczych dziennie. Zapewnia utrzymanie produkcji przez okres sięgający 12 000 godzin, do czasu wymaganej konserwacji prewencyjnej. Model 1520 jest platformą o dużych możliwościach konfiguracji, skonstruowaną z myślą o zadaniach znakowania o średniej intensywności. Zdaniem specjalistów do spraw produkcji z całego świata dzięki swym zaawansowanym właściwościom wyznacza ona standard wydajności.**



## Wydłużony czas działania

- Technologia CleanFlow™ zapobiega nawarstwianiu się atramentu, co w przypadku tradycyjnych drukarek atramentowych bywa przyczyną wstrzymania ich pracy.
- Długie przerwy pomiędzy przeglądami dzięki żywotności rdzenia do 12 000 godzin.
- Wewnętrzna pompa gwarantująca brak konieczności doprowadzania powietrza z zewnątrz i mniejsze niebezpieczeństwo przedostania się zanieczyszczeń do strumienia tuszu.
- Mechanizm automatycznego czyszczenia głowicy drukującej przyspiesza rozruch nawet po dłuższych przerwach w pracy

## Produktywność w standardzie

- System Dynamic Calibration™ umożliwia automatyczną regulację parametrów natrysku, tak aby zagwarantować wysoką jakość druku.
- Możliwość drukowania od 1 do 5 wierszy zaspokaja różne wymagania związane ze znakowaniem.
- System dostarczania płynów Smart Cartridge™ niemal całkowicie eliminuje rozlewanie i sprzyja prawidłowemu używaniu płynów.

## Kontrola jakości nadruków

- Wiele chronionych hasłem poziomów dostępu do menu sterowania systemem zapobiega mimowolnym błędom przy wprowadzaniu danych.
- Przechowywane informacje do druku z polami wartości zadanych i obliczanych minimalizuje konieczność wprowadzania danych przez użytkownika.
- Łatwa integracja z oprogramowaniem Videojet CLARiSOFT® i CLARiSUITE® umożliwia zdalne sterowanie zaawansowanymi funkcjami znakowania.

## Prostota obsługi

- Jasny wyświetlacz z podglądem WYSIWYG i klawisze funkcyjne zapewniają łatwą obsługę.
- Można zapisać nawet 100 złożonych informacji, do których można łatwo sięgnąć — a jeszcze więcej można zapisać na standardowej karcie pamięci USB.
- Wykorzystanie poziomów użytkownika pozwala rozdzielić czynności w zakresie obsługi od instalacji i konserwacji.

# Videojet® 1520

## Ciągły druk atramentowy

### Maksymalna szybkość liniowa

Drukuje od 1 do 5 wierszy przy prędkościach do 278,6m/min (914stóp/min)  
(10 znaków na cal, drukowanie jednego wiersza)

### Konfiguracja matrycy czcionki

Jeden wiersz: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34  
Dwa wiersze: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16  
Trzy wiersze: 5x5, 5x7, 7x9  
Cztery wiersze: 5x5, 5x7  
Pięć wierszy: 5x5

### Liniowe kody kreskowe

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C;  
UCC/EAN 128; Code 39; Code 93; Interleaved 2 z 5

### Kody DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

### Znamionowa wysokość znaku

Do wyboru od 2mm do 10mm, w zależności od czcionki

### Odległość natrysku

Optymalna: 12mm  
Zakres: Od 5mm do 15mm

### Klawiatura

Membranowa, z dotykowym potwierdzeniem naciśnięcia; 72 klawisze numeryczne, alfabetyczne i specjalne klawisze funkcyjne. Układ przypominający klawiaturę komputera, by zachować zgodność z międzynarodowymi standardami.

### Wyświetlacz

Ekran LCD o rozdzielczości 320x240 i przekątnej 5,7 cala z jasnym, niebieskim podświetleniem  
Edycja nadruku na ekranie w trybie WYSIWYG.

### Własne logo/grafiki

Opcjonalne oprogramowanie Videojet Logo Creator umożliwia użytkownikom tworzenie logo i grafik za pomocą komputera lub drukarki.

### Zestawy znaków

Chiński, rosyjski/bułgarski, turecki/skandynawski, grecki, arabski, japoński/kanji, hebrajski, koreański, wschodnioeuropejski oraz europejski/amerykański

### Języki i opcje interfejsu

Angielski, arabski, bułgarski, czeski, duński, holenderski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, hebrajski, węgierski, włoski, japoński, koreański, norweski, polski, portugalski, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, tajski, chiński tradycyjny, turecki i wietnamski

### Interfejs danych

RS232, RS485 i Ethernet (standard)  
Clarisoft/Clarinet® przez RS232 i Ethernet  
Zarządzanie nadrukami przez USB

### Przechowywanie informacji

100 złożonych informacji; bez ograniczeń w przypadku pamięci USB

### Ochrona środowiska

IP55 (opcja IP65, brak pobierania powietrza z fabryki), obudowa ze stali nierdzewnej

### Głowica drukująca

Podgrzewana głowica drukująca  
Układ dopływu powietrza (standard)  
Średnica: 41,3mm  
Długość: 269,8mm

### Zintegrowany przewód głowicy drukującej

Bardzo elastyczny  
Długość: 3m, opcja 6m  
Średnica: 23mm  
Promień gięcia: 101,6mm

### Zużycie płynu uzupełniającego

Jedynie 2,4ml na godzinę

### Pojemniki z płynem

Ink Smart Cartridge™ 750ml (0,793qt)  
Smart Cartridge z płynem uzupełniającym 750ml (0,793qt)

### Zakres temperatury/wilgotności

od 0°C do 50°C  
wilgotność względna: od 0% do 90% bez kondensacji  
W przypadku niektórych tuszów rzeczywista instalacja może wymagać dodatkowego osprzętu stosownie do warunków środowiska produkcyjnego.

### Wymagania dotyczące instalacji elektrycznej

Zasilanie znamionowe 100–120/200–240V AC przy 50/60Hz, 120W

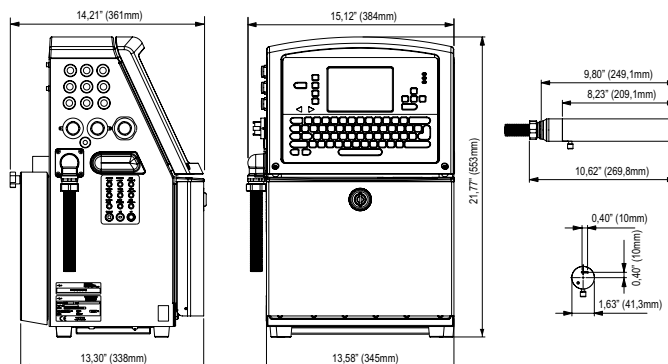
### Masa w przybliżeniu

Rozpakowana i sucha: 21kg (46,2 funta)

### Opcje

IP65 ze stałą nierdzewną 316 (brak konieczności pobierania powietrza z fabryki)  
Osuszacz powietrza do wilgotnego środowiska (wymaga powietrza z fabryki)  
Dysza o rozmiarze 60 lub 70mikronów  
Wersja do stosowania w przemyśle spożywczym  
Głowica drukująca pod kątem 90 stopni  
Szeroka gama akcesoriów

(pokazano wersję IP65)



Zadzwoń pod numer **887 444 600**,  
napisz na adres **handel.em@videojet.com**  
lub odwiedź stronę **www.videojet.pl**

Videojet Technologies Sp. z o.o.  
Ul. Kolejowa 5/7  
01-217 Warszawa, Polska

© 2019 Videojet Technologies Inc. — wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityka firmy Videojet Technologies Inc. przewiduje ciągłe doskonalenie oferowanych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych oraz w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia.

Nr katalogowy SL000524  
ss-1520-pl-0919

