



Ciągły druk atramentowy

# Videojet® 1620

**Drukarka Videojet 1620 została zaprojektowana z myślą o zapewnieniu niezrównanego czasu sprawności linii działających z wysoką prędkością, a tym samym zapewnieniu większej produktywności.**

**Drukarki atramentowe do druku ciągłego Videojet 1620 są przeznaczone do bardziej wymagających zastosowań, takich jak drukowanie z dużymi prędkościami lub praca w cyklu całodobowym. Opatentowane technologie CleanFlow™ i Dynamic Calibration™ pozwalają na dłuższą pracę bez interwencji. Model 1620 wyznacza standard dla zadań szybkiego nadruku kodów w środowiskach produkcyjnych na całym świecie.**



## 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 14 000 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 250 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® 1620

## Ciągły druk atramentowy

### Maksymalna szybkość liniowa

Drukuje od 1 do 5 wierszy przy prędkościach do 293 m/min (960 stóp/min) (10 znaków na cal, drukowanie jednego wiersza)

### Konfiguracja matrycy czcionki

Jeden wiersz: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

Dwa wiersze: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Trzy wiersze: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Cztery wiersze: 5x5, 4x7, 5x7

Pięć wierszy: 5x5

### Liniowe kody kreskowe

UPC A&E; EAN 8 & 13; kod 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

kod 39; przeplatany 2 z 5; 2D DataMatrix; GS1

### Kody DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26,

26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

### Znamionowa wysokość znaku

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

### Odległość natrysku

Optymalna: 12 mm

Zakres: Od 5 mm do 15 mm

### 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

250 złożonych informacji; bez ograniczeń w przypadku pamięci USB

### Ochrona środowiska

IP65 jako standard, brak konieczności zasilania powietrzem, obudowa ze stali nierdzewnej

### Głowica drukująca

Podgrzewana głowica drukująca

Układ dopływu powietrza (standard)

Srednica: 41,3 mm

Długość: 269,8 mm

### Zintegrowany przewód głowicy drukującej

Bardzo elastyczny

Długość: 3 m, opcja 6 m

Srednica: 23 mm

Promień gięcia: 101,6 mm

### Zużycie płynu uzupełniającego

Jedynie 2,4 ml na godzinę

### Pojemniki z płynem

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

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

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

### Masa w przybliżeniu

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

### Opcje

IP65 ze stalą nierdzewną 316 (brak konieczności pobierania powietrza z fabryki)

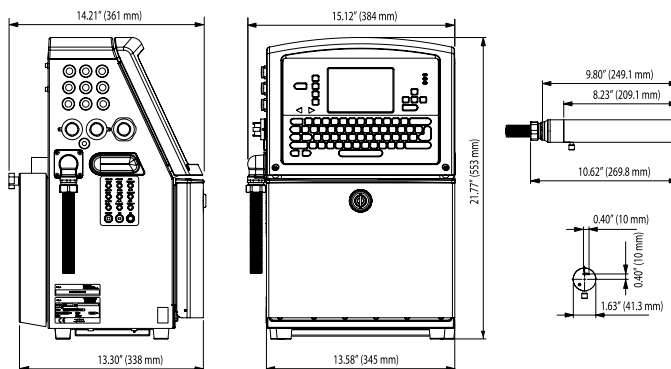
Osuszacz powietrza do wilgotnego środowiska (wymaga powietrza z fabryki)

Dysza o rozmiarze 60 lub 70 mikronów

Wersja do stosowania w przemyśle spożywczym

Głowica drukująca pod kątem 90 stopni

Szeroka gama akcesoriów



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



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 SL000525  
ss-1620-pl-0919

