



Termiczny druk atramentowy

# Videojet® 8520

**Drukarka atramentowa Videojet 8520 zapewnia imponującą kombinację funkcjonalności oraz prostoty w jednym kompaktowym urządzeniu.**

Drukarka Videojet 8520 do termicznego druku atramentowego (TIJ) jest zaprojektowana pod kątem potrzeb użytkowników przemysłowych i stanowi idealne rozwiązanie do kodowania oraz oznaczania rozmaitych opakowań jednostkowych i zbiorczych. Drukarka 8520 umożliwia drukowanie na szybkich liniach produkcyjnych wielu różnych oznakowań: od podstawowych oznakowań alfanumerycznych po złożone kody kreskowe i grafikę. Drukarki TIJ 8520 pomagają klientom zwiększyć produktywność, jakość i wydajność dzięki takim funkcjom jak: Automatyczna konfiguracja wkładu, kontrola temperatury i przenośne śledzenie poziomu atramentu.



## Wydłużony czas działania

- Duży wybór protokołów komunikacyjnych idealnie nadających się do zdalnego sterowania i dodatkowych zastosowań
- Elektronika półprzewodnikowa bez ruchomych części
- Brak części zużywalnych lub zamiennych (poza wymiennym wkładem atramentowym)
- Czysta obsługa — bez zabrudzeń

## Produktywność w standardzie

- Druk o wysokiej rozdzielczości (do 600 dpi) nadający się do wysokiej jakości kodów mało- i wielkoznakowych
- Szeroki wybór kodów kreskowych do znakowania opakowań jednostkowych i zbiorczych
- Obsługa do czterech głowic drukujących w trybie niezależnym lub zespolonym
- Funkcja śledzenia poziomu atramentu, która przenosi się wraz z wkładem atramentowym\*

## Kontrola jakości nadruków

- Oprogramowanie do tworzenia szablonów ze znormalizowanymi polami tekstowymi
- Kolorowy ekran dotykowy z obsługą WYSIWYG redukujący błędy konfiguracji
- Wybór ustawień typu atramentu zapewnia stosowanie prawidłowego atramentu\*
- Opcjonalny skaner USB do wyboru komunikatów

## Prostota obsługi

- Intuicyjny graficzny interfejs użytkownika z łatwym do opanowania sterowaniem za pomocą ikon
- Automatyczne rozpoznawanie wkładu\*
- Konstrukcja czterogłowicowa ułatwiająca integrację z linią pakującą

\* Funkcja dostępna w przypadku korzystania z oryginalnych wkładów atramentowych TIJ firmy Videojet

# Videojet® 8520

## Termiczny druk atramentowy

### Prędkość linii/możliwa rozdzielczość

Maks. rozdzielczość 600 x 600 dpi  
1,5–109 m/min (5–360 stóp/min) przy rozdzielczości 600 x 240 dpi  
Przy niższych rozdzielczościach poziomych druku możliwe są większe prędkości linii.

### Możliwości drukowania

Pełna obsługa pobierania czcionek TrueType®  
Obsługa pól stałych, zmiennych i scalonech  
Elastyczne formaty daty/godziny i kodu zmiany  
Automatyczne obliczanie terminu przydatności do spożycia  
Automatyczne zwiększanie lub zmniejszanie tekstu i liczników  
Obsługa różnych formatów graficznych (do maks. obszaru druku)

### Kody kreskowe

EAN8, EAN13, UPC-A/E, CODE 39, CODE128, EAN128, GS1 DataBar (w tym kompozytowy 2D), DataMatrix, QR, PDF417

### Wkład drukujący

Maks. cztery wkłady drukujące 600 dpi o wysokości 12,7 mm (zespolone/łączone lub działające niezależnie)  
Funkcje dostępne w przypadku korzystania z oryginalnych wkładów atramentowych TIJ firmy Videojet: automatyczne rozpoznawanie wkładu i konfiguracja parametrów, śledzenie numeru partii/serii atramentu, przenośne śledzenie poziomu atramentu i zwiększone szybkości drukowania

### Wyświetlacz

Pełnokolorowy 8,4-calowy ekran LCD TFT SVGA (800 x 800) i ekran dotykowy  
Podgląd wydruku WYSIWYG  
Pełna zintegrowana diagnostyka  
Trzy poziomy zabezpieczenia hasłem lub zaawansowana konfigurowana ochrona hasłem  
Obsługa wielu języków (łącznie 22)

### Interfejs danych

Obsługa RS232, Ethernet, karty pamięci USB, protokołów komunikacji tekstowej

### Wymiary kontrolera

Długość 244 mm (9,6 cala)  
Szerokość 92 mm (3,6 cala)  
Wysokość 170 mm (6,7 cala)

Wymiary nie uwzględniają głowicy drukującej, dodatkowych kabli i złączy zasilania.

### Wymiary głowicy drukującej

Dostępna jest opcja czterech głowic drukujących z różnymi wymiarami, aby spełnić wymagania w zakresie integracji z linią. Poniższe wymiary odnoszą się do standardowej niebieskiej głowicy drukującej:

Długość 115 mm (4,5 cala)  
Wysokość 110 mm (4,3 cala)  
Szerokość 60 mm (2,4 cala) (przy płycie ściерnej)

Wymiary nie uwzględniają wkładu ani połączeń kablowych.

Wymiary czerwonej, zielonej i złotej głowicy drukującej różnią się długością i wysokością od niebieskiej głowicy drukującej.

### Zakres temperatur

Od 5°C do 45°C

### Wymagania dotyczące instalacji elektrycznej

100–240 V AC 50/60 Hz

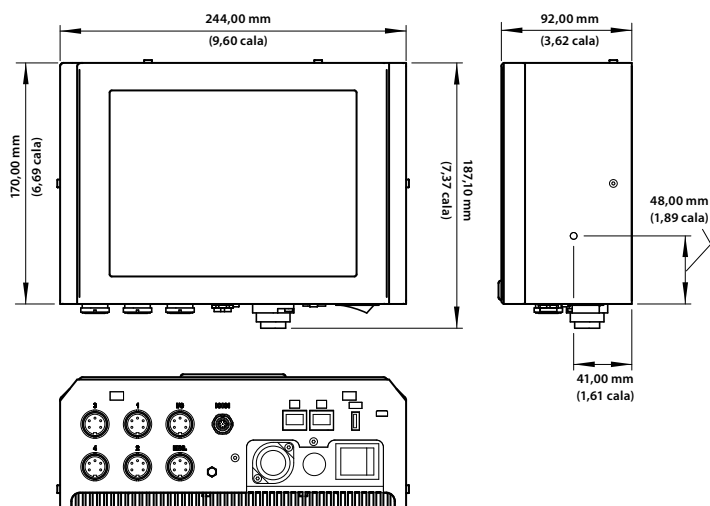
### Masa w przybliżeniu (kontroler)

3,2 kg (7 funtów)

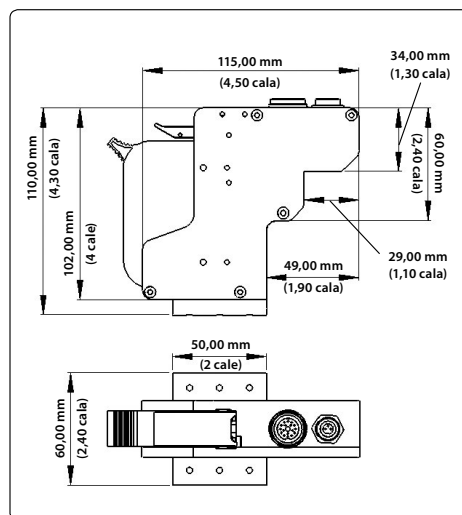
CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Kontroler



Standardowa niebieska głowica drukująca



Zadzwoń pod numer **887 444 600**  
napisz na adres [handel.em@videojet.com](mailto:handel.em@videojet.com)  
lub odwiedź stronę [www.videojet.pl](http://www.videojet.pl)

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

© 2018 Videojet Technologies, Inc. — Wszelkie prawa zastrzeżone.

Polityka firmy Videojet Technologies Inc. zakłada nieustanne doskonalenie oferowanych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany konstrukcji i/lub specyfikacji bez powiadomienia. TrueType jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Apple Computer, Inc.

Nr kat. SL000653  
ss-8520-pl-0218

