



Atramentowy druk ciągły

Videojet® 1660

Drukarka 1660 została skonstruowana z myślą o mniejszej liczbie przestojów i niższych kosztach utrzymania, co przekłada się na większą zyskowność w obrębie zastosowań wymagających dużych prędkości.

Gdy w grę wchodzi czas działania urządzenia oraz sprawność w trudnych warunkach wymagających dużych prędkości, nic nie pobije drukarki 1660. Technologia Long Life Core™ zapewnia pięć lat eksploatacji pomiędzy zaplanowanymi operacjami wymiany części zużywalnych, co pozwala przewidzieć potrzebę przeprowadzenia działań konserwacyjnych oraz obniżyć koszty utrzymania⁽¹⁾.

Zaawansowane, wbudowane narzędzia zwiększające produktywność oraz wbudowane oprogramowanie do kontroli jakości nadruków pomagają skrócić planowane i nieplanowane przestoje, ograniczyć liczbę błędów znakowania oraz zoptymalizować ogólną efektywność sprzętu. Drukarka 1660 nadaje się idealnie do wielozmianowych i wydłużonych okresów produkcji na liniach produkcyjnych pracujących z prędkością do 293 m/min (960 stóp/min).



Wydłużony czas działania

- Technologia Long Life Core™ to gwarancja 5 lat nieprzerwanej pracy od momentu instalacji⁽¹⁾.
- Funkcja Dynamic Calibration™ troszczy się o zapewnienie optymalnej jakości druku w zmieniających się warunkach środowiska pracy.
- Technologia głowicy drukującej CleanFlow™ ogranicza gromadzenie się atramentu i wydłuża czas pracy głowicy drukującej pomiędzy czyszczeniami.

Produktywność w standardzie

- Interfejs użytkownika nie tylko wyświetla procent zużycia materiałów eksploatacyjnych, ale również inne niezbędne informacje.
- Zaawansowane opcje analizy umożliwiają śledzenie zdarzeń związanych z przestojami oraz pozwalają dotrzeć do bezpośredniej przyczyny problemu, dzięki czemu można rozwiązać problem.
- Konfigurowane ustawienia pozwalają śledzić dostępność, aby dostosować cykl pracy do określonych procesów produkcyjnych oraz metod OEE.
- Szybsze wznawianie pracy dzięki informacjom o usterce dostarczonym przez oprogramowanie CLARITY za jednym naciśnięciem przycisku.

Kontrola jakości nadruków

- Chroni przed kosztownymi błędami znakowania dzięki interfejsowi użytkownika opartemu na oprogramowaniu CLARITY.
- Dobrze przemyślane kreatory ułatwiają prawidłowe ustawienie oznaczeń i eliminują możliwość popełnienia błędu.
- Kolejny sposób na ograniczenie błędów polega na pobieraniu danych bezpośrednio z systemów bazodanowych.

Prostota obsługi

- Duży i czytelny ekran dotykowy 10,4 cala zapewnia łatwą obsługę i jest dobrze widoczny z daleka.
- System płynów Smart Cartridge™ w znacznym stopniu ogranicza ilość odpadów, bałaganu i błędów.
- Automatyczne uruchamianie i wyłączenie.

(1) Ograniczona gwarancja obejmująca wyłącznie części, której okres jest obliczany proporcjonalnie do pozostałego czasu eksploatacji w chwili dokonywania wymiany gwarancyjnej.

Videojet® 1660

Atramentowy druk ciągły

Maksymalna szybkość liniowa

Możliwość druku od 1 do 5 wierszy z prędkością do 293 m/min (960 stóp/min) (10 znaków na cal, pojedynczy wiersz druku)

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

Linijowe 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

Interfejs użytkownika

Ekran dotykowy TFT-LCD o przekątnej 10,4 cala
Edycja nadruków w trybie WYSIWYG

Własne logo/grafiki

Możliwość przygotowania z wykorzystaniem opcjonalnego oprogramowania CLARISOFT

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

Ethernet (standard)
Clarisoft/Clarinet® za pośrednictwem sieci Ethernet
Zarządzanie nadrukami przez USB

Przechowywanie informacji

Ponad 250 złożonych nadruków

Ochrona środowiska

IP65 jako standard, brak pobierania powietrza z fabryki, obudowa ze stali nierdzewnej 316

Głowica drukująca

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

Zintegrowany przewód głowicy drukującej

Bardzo elastyczny
Długość: 3 m, opcja 6 m
Średnica: 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
Od 0% do 90% wilgotności względnej 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

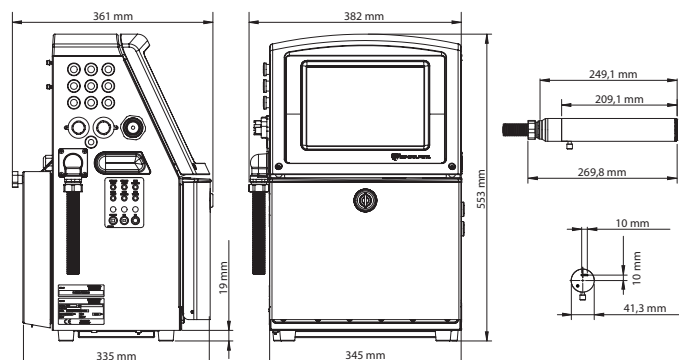
Masa w przybliżeniu

Rozpakowana i sucha: 22 kg

Opcje

Osuszacz powietrza do wilgotnego środowiska (wymaga powietrza z fabryki)
Dysa o rozmiarze 60 lub 70 mikronów
Głowica drukująca pod kątem 90 stopni
Szeroka gama akcesoriów

* Drukowanie kodów kreskowych i obsługa innych zaawansowanych funkcji wymaga skorzystania z oprogramowania CLARISOFT do projektowania oznaczeń na opakowaniach.



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 w konstrukcji lub w parametrach bez uprzedniego powiadomienia.

Nr katalogowy SL000611
ss-1660-pl-0919

