



Producent:

EBS Ink-Jet Systems Poland Sp. z o.o.

✉ ul. Tarnogajska 13

PL 50-512 WROCŁAW

☎ (+48) 71 367 04 11 (lub -14)

☎ (+48) 71 373 32 69

✉ bok@ebs-inkjet.pl

🌐 www.ebs-inkjet.pl

EBS-2600

- KOLOROWY INTERFEJS Z PANELEM DOTYKOWYM I WBUDOWANĄ INSTRUKCJĄ OBSŁUGI
- WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI EDYCyjne - EDYTOR OFFLINOWY
- DUŻA ROZDZIELCZOŚĆ DRUKOWANIA (DO 200 DPI)



Właściwości drukarki

Głowica pisząca o wysokiej rozdzielczości – technologia Ink-Jet, drukowanie bezdotykowe.

- Ilość dysz: 510
- Odległość między dyszami: 141,1 µm (około 1/180 cala)
- Rozdzielczość pionowa: 180 dpi (kropek/cal)
- Wysokość wydruku: 71,8 mm (2,827 cala)
- Częstotliwość wyrzutu kropeł: 7 kHz
- Szybkość druku w zależności od rozdzielczości poziomej:
 - 360 dpi: 30 m/min (98,42 stopy/min)
 - 180 dpi: 60 m/min (196,85 stopy/min)
 - 90 dpi: 120 m/min (393,70 stopy/min)
- Atrament: olejowy oraz inne
- Objętość kropli: 85 pl (pikolitrow)
- Regulacja intensywności (całego wydruku) – 10 poziomów
- Odległość pomiędzy dyszami i opisywanym podłożem (dla najlepszej jakości wydruków): maksymalnie 4 mm
- Pojemność zbiornika atramentu: 0,5 l – pozwala na wydrukowanie aż do 0,5 miliona wydruków – przy zadruku: 500 x 500 kropek, 10% wypełnienia

Pamięć na dane użytkownika / przechowywanie projektów

- wbudowany dysk (flash), instalowany fabrycznie: 4 GB
- system plików: FAT, FAT32 (możliwość archiwizowania danych przy użyciu komputera klasy PC) – przez sieć ethernet lub za pomocą pamięci USB

Kody kreskowe i kody 2D

- Numeryczne: kody EAN, Code 11, Code 25, Codabar, Leticode i inne
- Alfanumeryczne: Code 39, GS1-128 (UCC/EAN-128), Code 128, 2D: Data Matrix, 2D: MicroPDF417 i inne

Wyzwalanie, synchronizacja

- Wbudowany detektor opisywanych obiektów (czujnik zbliżeniowy podczerwieni – fotokomórka)
- Gniazdo zewnętrznego detektora opisywanych obiektów
- Gniazdo zewnętrznego detektora prędkości przesuwu (opcja)

Komunikacja, interfejsy, sygnalizacja

Ethernet:

- Protokół TCP/IP, możliwość obsługi drukarki z dowolnego miejsca na świecie przez sieć internetową
- Wbudowany serwer WWW
- Otoczenie sieciowe (dla współdzielenia zasobów dysku USB)

Gniazdo USB 2.0:

- Dodatkowy zewnętrzny dysk USB (flash) – kopia zapasowa, import/export projektów

Komunikacja szeregowo:

- Zewnętrzny interfejs sygnalizatora świetlnego (2 kolory)
- Dodatkowy zewnętrzny interfejs RS232/485 (przetwarzane)

Wymiary i waga

Wymiary: długość: 420 mm (16,54")
 szerokość: 160 mm (6,30")
 wysokość: 210 mm (8,27")

Waga: 4,8 kg (10,6 lbs) – łącznie ze zbiornikiem atramentu 0,5 l

Obudowa

Stal nierdzewna INOX 100%
 Stopień ochrony obudowy (wg EN 60529):
 IP 54 – odpowiednio NEMA13

Możliwości edycji i drukowania

- Nowoczesna konstrukcja zawierająca wszystkie elementy niezbędne dla uzyskania wysokiej jakości wydruków na porowatych powierzchniach. Zastępuje drogie etykieciarki. Gwarantuje najwyższą jakość wydruku w nieograniczonym okresie czasu
- Lekka, kompaktowa, łatwa w montażu
- Edytor za pomocą przeglądarki internetowej WWW (online), umożliwia tworzenie projektów poprzez interfejs Ethernet
- Możliwość edycji offline – na komputerze PC z Windows®
- Kolorowy wyświetlacz LCD 5,7" z panelem dotykowym do bezpośredniej kontroli drukarki, zarządzania plikami oraz wyświetlania funkcji i komunikatów
- Pracuje (online) pod dowolnym systemem operacyjnym (Windows®, Linux®, Mac®) – nie ma potrzeby instalowania specjalistycznego oprogramowania, wystarczy dowolna nowoczesna przeglądarka stron WWW
- Teksty stałe oraz różnorodne typy tekstów zmiennych (liczniki, czas i data z opcją przesunięcia daty, termin przydatności, teksty z plików, dane z interfejsu szeregowego)
- Czcionki typu TrueType® z możliwością instalacji nieograniczonej ilości dodatkowych czcionek użytkownika
- Grafika / logo z możliwością skalowania, import plików graficznych w formacie PNG
- Kształty geometryczne – elipsa, prostokąt, linia wraz z zaawansowanymi opcjami przenikania obiektów
- Obracanie tekstów, grafiki, kodów kreskowych
- Pamięć wewnętrzna drukarki – 4GB
- Możliwość druku w dowolnym kierunku w płaszczyźnie poziomej oraz do góry nogami
- Unikalna regulacja intensywności dla różnych typów porowatych powierzchni
- Automatyczny pomiar szybkości transportera
- Wielopoziomowe zarządzanie kontami użytkowników z kontrolą dostępu
- Zbieranie nadmiaru atramentu w czasie konserwacji systemu

Środowisko

Zakres temperatur pracy: 10 – 40°C (40 – 104°F)

Względna wilgotność: do 80 % bez kondensacji

Zasilanie:

- AC 100-240 V, 50-60 Hz
- 0,95 – 0,45 A / max. 24 W – niski pobór mocy

Inne zalety

- Najlepsza cena w stosunku do oferowanych funkcji
- Komponenty najwyższej jakości
- Możliwość rozwoju dzięki opcji uaktualniania oprogramowania
- Bardzo duża odporność na zapowietrzanie się głowicy w wyniku uderzeń lub wstrząsów, w stosunku do innych tego typu drukarek na rynku
- Zbieranie nieużytego atramentu (wraz z zabezpieczeniem przed przelaniem systemu)



Zgodność z zasadniczymi wymaganiami dla sprzętu elektrycznego



PN-EN ISO 9001:2009
AC090 100/1015/2391/2014

