

NOWOŚĆ!
Jedno urządzenie
Jeden wkład
Jedno wydajne rozwiązanie

HSAJET® MCI Printer

Rozwiązanie Plug & Play

- **Zintegrowana konstrukcja**
  W pełni zintegrowane urządzenie do samodzielnej pracy
- **Szybka konfiguracja**
  Instalacja i rozpoczęcie druku w kilka minut
- **Prosta obsługa**
  Intuicyjny interfejs, bez konieczności szkolenia
- **Niskie wymagania serwisowe**
  Inteligentne wkłady atramentowe z automatycznym rozpoznawaniem. Wymiana bez zabrudzeń i użycia narzędzi

Intuicyjny program projektowy

- **Łatwe tworzenie projektów**
  Tekst, daty, kody kreskowe i grafika
- **Elastyczny układ**
  Pełna kontrola nad układem i treścią
- **Obsługa wielu języków**
  Obsługa Unicode, dowolna czcionka i język
- **Inteligentna treść**
  Szybkie wczytywanie grafik, powiązane pola i błyskawiczna gotowość do druku

Ponadprzeciętna wydajność

- **Stabilna praca**
  Platforma oparta na Raspberry Pi zapewnia szybkie i stabilne działanie
- **Solidna konstrukcja**
  Konstrukcja z aluminium i stali do wymagających warunków pracy
- **Niezawodne rezultaty**
  Powtarzalne, wyraźne nadruki na produktach i opakowaniach
- **Do zastosowań przemysłowych**
  Zgodność z wymaganiami przemysłowymi. Idealne rozwiązanie m.in. dla branży spożywczej i napojowej

TM INK-JET
PRODUCT MARKING SYSTEMS

HSAJET®
MCI Printer

Europejskie drukarki wysokiej jakości

HSAJET MCI Printer wykonano z wytrzymałych, trwałych elementów aluminiowych i stalowych.
Nasze drukarki, oprogramowanie i akcesoria to autorskie rozwiązania opracowane w naszych ośrodkach badawczo-rozwojowych w Danii, co zapewnia najwyższy poziom jakości i kontroli.

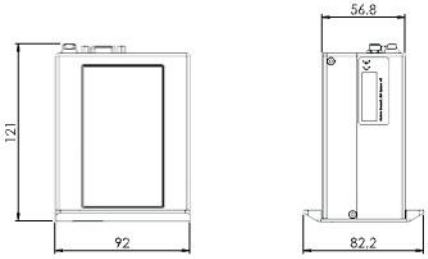


Dane techniczne	
Nr katalogowy i nazwa	22701000 HSAJET®MCI 0.5" Printer
Technologia	HP TIJ 2.5 z technologią Smart Card
Platforma	Przemysłowa platforma Raspberry Pi z systemem Linux
Interfejs użytkownika	TFT LCD 4,3" (rezystancyjny ekran dotykowy). Zmiana orientacji ekranu co 90°. Menu obsługi drukarki i podłączonych urządzeń, konserwacji drukarki, monitorowania zadania druku itp.
Oprogramowanie projektowe	UniDraw dla Windows (Win 10 i 11) Loftware do projektowania etykiet
Wysokość nadruku	12,7 mm (0,5") (1 wkład)
Odległość druku	0,5 - 5,0 mm (od dyszy do powierzchni)
Rozdzielczość	Pozioma: od 100 do 2400 dpi (zmienne dpi) Pionowa: 300 lub 600 dpi
Maks. długość nadruku	4,0 m przy 200 dpi | 2,7 m przy 300 dpi
Prędkość druku	Do 182 m/min przy 300 × 300 dpi Wyższe prędkości przy niższej rozdzielczości
Języki	Pakiety językowe: angielski, chiński (uproszczony i tradycyjny), duński, niderlandzki, francuski, niemiecki, włoski, japoński, portugalski, rosyjski i hiszpański. Pełna obsługa Unicode. Interfejs użytkownika, menu i klawiaturę można przetłumaczyć na dowolny język.
Pamięć zadań	Do 100 zadań druku w sterowniku
Funkcje Smart Card	Automatyczne wykrywanie wkładu i dobór parametrów atramentu, monitorowanie jego poziomu
Korekta w ruchu (Flight Mode)	Bieżąca korekta wyrównania i przesunięć nadruku bez zatrzymywania linii
Obsługa cofania Encoder Rollback	Wykrywanie pozycji druku umożliwia cofanie podłoża bez utraty położenia nadruku
Wkłady atramentowe	Szeroki wybór wkładów HSAJET® HP45si i HP45ai ze Smart Card: czarnych, białych i kolorowych, do większości podłoży. Dostępne zasilanie atramentem ze zbiornika zewnętrznego
Akcesoria	Sygnalizator świetlny, enkoder i czujnik (wbudowany czujnik w zestawie). Moduł interfejsu I/O, kompletny system uchwytów do montażu na linii

CE UK CA Bezpieczeństwo oceniono pod kątem zgodności z normą EN/UL 62368-1.

Opcje projektowania w UniDraw	
Kody kreskowe	Różne typy kodów kreskowych 1D i 2D, kody GS1
Grafika	jpg, png i bmp, automatyczna symulacja odcieni (dithering), skalowanie grafiki
Tekst	Nieograniczona liczba znaków, tekst alfanumeryczny we wszystkich językach; import i użycie dowolnych czcionek
Data i czas	Dowolne definiowanie formatu daty, nieograniczone wzorce formatowania, lokalne formaty daty, czas rzeczywisty i możliwość korekty
Liczniki	Dowolne formatowanie liczników, liczba cyfr i separatory tysięcy
Kody zmian	Nieograniczona liczba reguł, bez ograniczeń długości tekstu
Języki	Obsługa wszystkich języków, czcionek i systemów pisma
Opcje obiektów	Pogrubienie/kursywa/podkreślenie; wyrównanie do lewej, prawej i do środka. Dowolny obrót i skalowanie obiektów, odbicie poziome i pionowe, nieograniczona długość treści, powiązania treści, różne typy danych w jednym polu
Inteligentne powiązania treści	Treść pól można wiązać ze sobą, a pole docelowe może mieć inny format. Powiązania eliminują ponowne wprowadzanie tych samych danych

Więcej szczegółów zawierają osobne karty techniczne HSAJET MCI Printer i oprogramowania projektowego UniDraw.



Loftware
HSAJET MCI Printer współpracuje z oprogramowaniem Loftware do projektowania etykiet.

HSA SYSTEMS A UNIQUE IMPRINT

Inkjet Technology Licensee
HSA Systems

Dystrybucja w Polsce:
TM INK-JET PRODUCT MARKING SYSTEMS

TM INK-JET Tomasz Mrowiec
Bohaterów Powstań Śląskich 67C
49-100 Niemodlin, Polska
Phone: +48 77 54 30 582
Mobile: +48 784 995 905

www.ink-jet.com.pl | t.mrowiec@ink-jet.com.pl