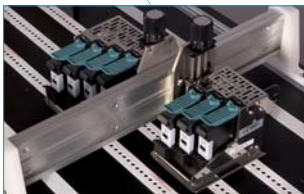


HSAJET® CB Controllers

OPC / RPC

Flexible Controller für diverse Industriebereiche,
wie Mailing, Grafik, Kodierung und Markierung



HSAJET® CB basierend auf der HP TIJ 2.5 Technologie:

Die HSAJET® Controller-Boards basieren auf der zuverlässigen HP TIJ 2.5 Technologie, welche eine gleichbleibende, exzellente Qualität bei einfachster Handhabung bietet und hohe Druckgeschwindigkeiten erlaubt.

Druckkopfweiterungen

Jedes CB-Board (PCI-Slot) kann bis zu 2" Druckhöhe erzeugen. Für noch größere Druckhöhen können mehrere CB's installiert werden, so dass max. 8" Druckhöhe mit einem Controller möglich sind.

Das CB ist als separates Board zum Einbau in einem PC erhältlich, HSA Systems bietet jedoch auch 2 Versionen vorkonfigurierter, Windows- basierender Controller an: als OPC mit entweder 2" oder 4" Druckhöhe oder als RPC mit 6" oder 8".

Weitere Features

Sie können die einzelnen Druckkopf-Positionen frei wählen und haben eine hohe Genauigkeit bei der Positionierung der Objekte. Jedes CB hat Anschlüsse für Inkrementellgeber, Sensor und einen RS232-Anschluss. Die Ethernet-Kommunikation erfolgt über die LAN-Schnittstelle des PC's.

Fernsteuerung

Falls erforderlich, können die Drucker gemäß unserem Kommunikationsprotokoll angesteuert werden. Die Software steuert bis zu 8 Ausgangssignale für externe Geräte.



HSAJET Software

Alle CB-Varianten werden über unsere Software angesteuert, die speziell für Codierung & Markierung, Adressierung oder Pharmazeutische Anwendungen ausgelegt ist. Die intuitive Software enthält alle notwendigen Features, inklusive Datenbankverbindung.

Leistungsfähige Lösungen

Es kann eine Vielzahl von Druckköpfen für den seitlichen als auch den Druck von oben installiert werden.

Die Kombination von Hardware und Software ermöglicht die Lösung von vielen Anwendungen zur Integration der Hardware als auch Komplettlösungen.

Druckgeschwindigkeiten bis zu 300 m/min in 300 x 150 dpi

- BITMAPS
- ZÄHLER
- FESTE TEXTE
- DRUCK IN ECHTZEIT
- SCHICHTCODES
- DATUM & ZEIT
- BARCODES
- MEHRERE SCHRIFTARTEN

Technical Daten

CB CONTROLLERS OPC / RPC

MERKMALE

Controller-Board

- BIS ZU 4 DRUCKKÖPFE PRO CB
- TEXTE, ZÄHLER, DATUM/ZEIT, LOGOS
- UNBEGRENZTE ANZAHL VON TEXTFELDERN
- TEXTLÄNGE BIS ZU 255 ZEICHEN
- LOGOS
- DATUM /ZEIT UND ZÄHLER
- UNBEGRENZTE ANZAHL VON BARCODES
- FORM PRINTING
- VIELE SCHRIFTARTEN
- ADRESSIERUNGS- / DATENBANKFUNKTIONEN

Office-PC

- STANDARD PC-GEHÄUSE
- STEUERT BIS ZU 8 HP-DRUCKKÖPFE (2 X CB)
- 4" DRUCKHÖHE

Rack-Variante

- INDUSTRIELLES 19" RACK
- STEUERT BIS ZU 16 HP-DRUCKKÖPFE (4XCB)
- 8" DRUCKHÖHE

Zubehör

- SENSOR UND INKREMENTALGEBER
- TRAVERSE UND HALTERUNGEN
- MONITOR / TASTATUR / MAUS
- TERMINAL

| Resolution (DPI) | Max. speed (m/min) |
|------------------|--------------------|
| 600 x 600 | 38 |
| 600 x 300 | 76 |
| 300 x 300 | 76 |
| 300 x 300 HS | 152 |
| 300 x 600 | 38 |
| 300 x 150 | 306 |

Druck-Leistungsvermögen Controller Board:

Anzahl von Nachrichten: Unbegrenzt
Nachrichtenlänge: Max 2700 mm
Druckhöhe: Max 50.8 mm
Technologie: HP TIJ 2.5
Anschlüsse: USB, CF Card, I/O Anschluss
Seriell / Ethernet
Produkt Sensor 5-24V
Encoder Input 5-24V
CB connection in PCI-slot
OBJ oder Mail INKdraw
Software:

Technische Daten - OPC:

Abmessungen (LxBxH): 420 x 200 x 420 mm
Gewicht: 11.0 kg
Konfiguration (min)
Festplatte: 80 Gb
RAM: 512 Mb
Prozessor: 2 GHz
Energieversorgung: 420 W
CD-ROM-Laufwerk
Software: Windows XP Pro

Technische Daten - RPC:

Abmessungen (LxBxH): 450 x 439 x 177 mm
Gewicht: 16.4 kg
Konfiguration (min)
Festplatte: 80 Gb
RAM: 2 x 512 Mb
Prozessor: P4 oder 2 GHz
Energieversorgung: 550 W internal, 150 W external
CD-ROM-Laufwerk
Software: Windows XP Pro

Inkjet
Technology by 
invent

DEALER:


HSA SYSTEMS
A UNIQUE IMPRINT

HSA Systems Denmark
DK-2740 SKOVLUUNDE | +45 4494 0222 || DK-5260 ODENSE S | +45 6610 3401

HSA Systems France
F-93160 NOISY-LE-GRAND | +33 1 48 15 50 50

www.hsasystems.de | +49 573 2903 5012