

# HSAJET® Touch Industrial PC

TIPC

Flexible Druckersteuerung in Edelstahl  
TIPC - Touch Industrial Printer Controller

## Der HSAJET Industrie PC basiert auf der HP TIJ 2.5 Technologie

Die TIPC - basiert auf der zuverlässigen HP TIJ 2.5 Technologie und auf dem HSAJET Controller Board (CB). Der TIPC ist PCI basierend und kann bis zu einer Höhe von 2" drucken.

## Industrielles Gehäuse

Das Edelstahlgehäuse des Controller bietet in rauher Umgebung zusätzlichen Schutz.

## Besondere Merkmale

Mit einer Controller Board basierten Lösung hat man einen großen Freiraum im Druckkopf Offset als auch eine hohe Präzision im Versatz in X und Y Richtung. Jedes Controller Board besitzt verschiedene Schnittstellen z.B. für die Druckköpfe, einen Sensor und eine serielle Verbindung. Die Ethernet Kommunikation erfolgt über die LAN-Schnittstelle des PC's.

## HSAJET Software

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



## Fernsteuerung

Falls erforderlich, können die Drucker gemäß unserem Kommunikationsprotokoll angesteuert werden. Der Controller kann für die Steuerung von bis zu 8 Ausgangssignalen für die externen Einheiten bestellt werden.

## 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 bei 300 x 150 dpi

- BITMAPS
- ZÄHLER
- NUMMERN
- DATUM & UHRZEIT
- FESTE TEXTE
- MEHRERE SCHRIFTARTEN
- BARCODE
- DRUCK IN ECHTZEIT
- 2D CODE INKL. DATAMATRIX

# Technical Details

HSAJET TOUCH INDUSTRIAL PRINTER CONTROLLER TIPC-HP

## Merkmale - HSAJET Controller Board

- ERHÄLTlich BIS ZU 2" DRUCKHÖHE
- BASIEREND AUF DAS EIGENENTWICKELTE CONTROLLER BOARD
- VORKONFIGURIERTER WINDOWS INDUSTRIE PC
- ERSTELLUNG UND BEARBEITUNG DER LAYOUTS DIREKT AM BILDSCHIRM (TIPC)
- IN VIELEN SPRACHEN ERHÄLTlich
- IN DER X UND Y RICHTUNG FREI PROGRAMMIERBAR
- AUSFÜHRliches KOMMUNIKATIONSprotokoll
- SERIELLE- ODER ETHERNET SCHNITTSTELLE
- VARIABEL DATENBANK VERBINDUNG
- BEDIENUNGSFREUNDlicher CONTROLLER MIT VERSCHIEDENEN BENUTZER-SCHNITTSTELLE

## Zubehör:

- SENSOREN UND ENCODER
- BRÜCKEN UND HALTERUNGEN
- TASTATUR / MAUS

## Druck- Leistungsvermögen - CB:

Anzahl von Nachrichten:: unbegrenzt  
Nachrichtenlänge: max 2700 mm  
Druckhöhe(1CB): max 50.8 mm

## Druckgeschwindigkeit (horizontal x vertikal):

600x600 dpi 38 m/min  
600x300 dpi 76 m/min  
300x300 dpi 152 m/min  
150x300 dpi 306 m/min

Technologie: HP TIJ 2.5  
Schnittstelle: I/O Anschluss  
Ethernet /Seriell  
Product Sensor 5-24V  
Encoder Input 5-24V

CB Verbindung in PCI-Slot

## Technische Daten - TIPC:

Dim (BxLxH): 372 x 303 x 110 mm  
Gewicht: 6.9 kg  
Konfiguration (min)  
Festplatte: 80 Gb  
RAM: 512 Mb  
Prozessor: 2 GHz  
Stromversorgung: 420 W  
Software: Windows XP Pro  
CB oder Mail InkDraw

BITTE BEACHTEN SIE, DAS DIE NEUEN F-DRUCKKÖPFE HIER NICHT EINGESETZT WERDEN KÖNNEN.

Inkjet  
Technology by   
invent

DEALER:

  
**HSA** SYSTEMS  
A UNIQUE IMPRINT

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

HSA Systems France  
F-93160 NOISY-LE-GRAND | +33 1 4815 5050

[www.hsasystems.com](http://www.hsasystems.com) | [mail@hsasystems.com](mailto:mail@hsasystems.com)