

CBF Controller CBF / OPC / RPC

Гибкие контроллеры для многих отраслей промышленности, таких как графика, кодирование, маркировка

HSAJET® Контрольная плата принтера для HP TIJ 2.5 technology

HSAJET® контроллер платы основаны на надежных HP TIJ2.5 технология, которая предлагает неизменно высокое качество, быстрая печать.

Расширяемая высота печати

Каждая плата CBF имеет PCI основу и может контролировать до 2 дюймов высоты печати. Для получения дополнительной высоты печати, добавляются платы, в один контрольный блок может быть установлено до 4 плат, что обеспечивает до 8 дюймов высоты печати.

CBF доступен в виде платы для интеграции, но HSA Systems, также предлагает 2 варианта предварительно сконфигурированных блока на основе контроллеров. Блок в офисном дизайне (OPC): 2 дюйма или 4 дюйма высота печати и Версия Rack Controller (RPC): 6 дюймов или 8 дюймов высота печати.

HSAJET® Программное обеспечение

CBF решения находятся под контролем нашего программного обеспечения. Версии специально разработаны для кодирования и маркировки, почтовой или фармацевтической промышленности. Интуитивно понятное программное обеспечение имеет все необходимые функции, включая подключение к базе данных.



CBF КОНТРОЛЬНАЯ ПЛАТА

Надежная связь

Каждая контрольная плата CBF имеет разъем под энкодер, датчик и последовательное соединение. Ethernet связь осуществляется через LAN ПК. При необходимости принтер может управляться удаленно, через комплексный протокол связи. CBF платы могут быть сконфигурированы для управления до 8 выходных сигналов для внешнего оборудования.

Мощное решение

Различные печатающие головки доступны для печати с обеих сторон, а также для печати снизу и сверху.

Решение на базе CBF дает высокую точность по осям X и Y.

Комбинация аппаратных средств и программного обеспечения предоставляет мощное решение для печати и интеграции, а также решений под ключ.

Печать со скоростью до 300 m/min, разрешение 300 x 150 dpi

- ГРАФИКА
- СЧЕТЧИКИ
- РЕАЛЬНОЕ ВРЕМЯ
- ПЕРЕМЕННЫЙ ТЕКСТ
- ТЕКСТ
- ДАТА И ВРЕМЯ
- БАРКОДЫ: ЛИНЕЙНЫЕ И 2D КОДЫ
- ПЕЧАТЬ ИНФОРМАЦИИ СО СДВИГОМ

* Для получения информации о конкретных штрих-кодах, перейдите по ссылке www.hsasystems.com



Техническая информация

CBF CONTROLLERS CBF / OPC / RPC

Технология

HP TIJ 2.5

Частота головки

15 KHz

Высота печати

CBF (плата): 50.8 мм / 2" кол-во головок в CBF
1, 2, 3 или 4
OPC: 1-2 CBFs
RPC: 1-4 CBFs

Расстояние печати

0.5-2.0 мм
(от сопла до печ. поверх.)

Напряжение

100-240В переменного тока

Буфер печати

64 МВ

ПО для создания макетов

OBJ InkDraw (стандарт)
Mail InkDraw (опция)
Pharma InkDraw (опция)

Язык меню ПО

English (мультиязычный)

Функциональные возможности печати, например

Печать из базы данных (SQL - Txt - Access)
Пользовательские подсказки
Определенный пользователем журнал печати
Журнал баркодов
Журнал ошибок

Функции печати

выбор dpi
Лево/право, верх-низ Другая сторона, двунаправленная печать, перевернутая

Спецификация макета

Вращение в диапазоне 90 градусов
Поддержка поля ссылка
Работает с мм/дюймами/точкой/пиксели

Удаленное управление

Создание макета
Изменение макета
Изменение содержимого на печать
Изменение предпочтений печати / параметры

Интерфейс

RS232 (serial)
1 Gbit Ethernet (LAN)
USB 2.0
CD-drive
Порт для камеры (USB)
Контрольный порт (subd15)
Вход для энкодера 3-33v (subd 9)
Датчик продукта 3-33v (subd 9)

Сигналы

Низкий уровень чернил (сигнал)
Сигнал печати
Сигнал печатаемого сообщения
Укладчик/набор сигнал (опция)
Изменение базы данных (опция)
Печать из базы данных (опция)
Пакетная печать (опция)
Проверка содержимого/отмена (опция)

Соответствие

CE directives

RPC спецификация

- 4HE 19" Rackmount case
- Превосходные охлаждающие характеристики
- 2 x USB на передней модели
- Запираемая передняя модель
- Сменные пылевые фильтры
- Размеры с ручкой (overall) (Д/Ш/В): 540/480/177,5 мм

OPC спецификация

- Midi Tower
- Охлаждение задние 3-скоростной вентилятор, дополнительные крепления вентилятора в передней панели
- 2 x USB в передней панели

Аксессуары

- Печатающие головки
- Distributor box
- USB-ключ / Стилус
- Датчик / Энкодер
- Монитор / клавиатура / мышь

ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ (DPI)	ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ 75-2400 DPI (ИЗМЕНЯЕМОЕ)* ПРИМЕРЫ СКОРОСТИ (М/МИН)			
	75 DPI	300 DPI	600 DPI	2400 DPI
600 DPI	304	76	38	10
300 DPI высокоскоростная	608	152	76	19
300 DPI (строка А)	304	76	38	10
300 DPI (строка В)	304	76	38	10

*) В зависимости от контроллера и программного обеспечения.

Спецификация	CBF
Макс. Высота печати	50.8 MM / 2"
Вес	0.136 kg
Размеры (ДхШхВ) MM	167x130x18

РС Мин. Конфигур.	OPC	RPC
Макс. Высота печати	101.6 MM / 4"	203.2 MM / 8"
Жесткий диск	>360 GB	>500 GB
Опер. память	2 GB	4 GB
Процессор	3 GHz i3	3,2 GHz i3
Блок питания	430 Вт	650 Вт
ОС	WIN7 32-bit, 64-bit	
Вес	11.0 кг	16.4 кг
Размеры (ДхШхВ) см	42x20x43	43x48x18

Все вышеприведенные данные, максимально приближены к минимальной конфигурации.

ЧТОБЫ ПРОВЕРИТЬ НАЛИЧИЕ ПОСЛЕДНЕЙ ВЕРСИИ ДАННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ, ПЕРЕЙДИТЕ ПО АДРЕСУ НАШЕГО САЙТА

ДИСТРИБЬЮТОР:



HSA SYSTEMS
A UNIQUE IMPRINT

HSA Systems (head offices)

DENMARK | Skovlunde +45 4494 0222 | Odense +45 6610 3401

HSA Systems (subsidiary offices)

FRANCE +33 1 4815 5050 | GERMANY +49 5257 938 6777

www.hsasystems.com | mail@hsasystems.com