

HSAJET® TIPC15 Premium

СЕНСОРНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ HP INKJET

HSAJET® Premium Сенсорный Контроллер использует технологию HP Thermal InkJet 2.5 Premium TIPC15 это самый компактный, самостоятельный, сенсорный контроллер, доступный на рынке, позволяющий достичь высоту печати до 100 мм (4").

Контроллер строится на основе платы контроллера PCI express HSAJET® CB6e.

Промышленный корпус

Черная анодированная алюминиевая рама и стальной корпус обеспечивают дополнительную защиту для жестких промышленных условий.

HSAJET® программное обеспечение

TIPC15 поставляется с операционной системой Windows 10 и OBJ InkDraw программным обеспечением.

OBJ InkDraw это наше программное обеспечение, разработанное специально для кодирования/маркировки приложений.

Все HSAJET® решения обеспечиваются возможностями, нужными для соответствующих рынков, включая подключения к базам данных и уникальные возможности сериализации, а также легкость в использовании.

Расширенные функции программного обеспечения

Совмещение данных до пикселя означает, что печатаемые объекты могут быть расположены в любом месте на холсте (без ограничений).

Все пакеты программного обеспечения TIPC15 предлагают гибкую функцию экономии чернил, обеспечивая экономию чернил до 75% в дополнение к полностью переменному разрешению.

Удаленное управление

Встроенный протокол связи позволяет управлять устройством дистанционно. Дистанционное управление осуществляется через Ethernet или последовательное соединение.

Контроллер под управлением Windows с подключением к базе данных для полностью изменяемых отпечатков



Серии Premium

В дополнение к контроллеру TIPC15 Premium, мы предлагаем Premium MiniTouch с высотой печати 2" или индивидуально настроенные ПК-контроллеры, построенные на плате CB6e контроллера, обеспечивая высоту печати до 8".

Premium печатающие головки

Главным новшеством серии Premium является Premium печатающая головка из жесткого, анодированного алюминия.

Алюминиевая лицевая пластина печатающей головки имеет износостойкую поверхность с высокой проводимостью и низким коэффициентом трения. Чернильные картриджи легко меняются, а также удерживаются в правильном положении без использования защелки.

Печать на высоких скоростях до 300 м/мин при 300 x 150 dpi

- ГРАФИКИ
- СЧЕТЧИКИ
- ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ
- ПЕРЕМЕННЫЙ ТЕКСТ
- ФИКСИРОВАННЫЙ ТЕКСТ
- ЛИНЕЙНЫЕ И 2D КОДЫ*
- ДАТА И ВРЕМЯ (РЕАЛЬНЫЕ И ИЗМЕНЯЕМЫЕ)
- WINDOWS ШРИФТЫ

*) Для получения информации по конкретным штрих кодам, перейдите по адресу нашего сайта

Технические детали

TIPC15-HP PREMIUM

HSAJET TIPC15 PREMIUM СЕНСОРНЫЙ КОНТРОЛЛЕР

Технология

HP TIJ 2.5

Высота печати

Стандартная до 2" (50.8 мм)
С криптографическим ключом до 4" (101.6 мм)

Печатающие головки

HSAJET® Premium печатающие головки (см. брошюру)
Подключить 2 печат. головки непосредственно к контроллеру или использовать распределитель для подключения до 8 отдельных 1-картриджных головок.

Расстояние печати

0.5 - 5.0 мм в зависимости от чернил и скорости, обычно 0.5 - 2.0 мм (от сопла до поверх.)

Напряжение

100-240 В

Буфер печати

64 МБ

Экран

15" цветной сенсорный

Программное обеспечение

OBJ InkDraw (стандартное) Mail InkDraw (выборочное)

Языковое меню

Английский (несколько языков)

Функции печати, например

База данных (SQL - Txt - Access)
Подсказки пользователя
Пользовательский журнал печати
Журнал ошибок

Опции печати

Переменные DPI
Лево/Право, Верх-Низ
Другая сторона, Двусторонний
Перевернутый

Детали макета

Вращение объекта в интервале 90 градусов
Сетевой контент
Работает с мм/дюйм/точкаж/пикс
Неограниченное кол. объектов

Удаленное управление с помощью протокола

Старт/стоп печатной работы
Изменение содержания поля на печать
Изменение печатных предпочтений/параметров

Интерфейс

RS232 (последовательно)
Ethernet (LAN) 100 Mbit (Стандартное) USB 2.0
Разъем камеры (USB)
Разъем управления (SUB D15)
Вход энкодера 3-33В (SUB D9)
I/O 3-33 В (SUB D9)
Разъемы печ. головок (2x RJ45)

В соответствии с

СЕ директивами

Корпус

Черный анодированный алюминиевый каркас
Корпус из нержавеющей стали

Вес

8.1 кг / 17.8 lbs

Аксессуары

- Premium печат. головки (см. др. брошюру)
- Распределитель
- USB / Стилус (включены)
- Датчик и энкодер
- Мосты и скобки
- Крепления (Inocon 53 мм)
- Адаптер для Inocon FLV-25/ FLV-40/ FLS30-S1 (включен)

Вертикальное разрешение (DPI)	Горизонтальное разрешение 75-2400 DPI (переменная)*			
	примеры скорости (м/мин)			
	75 DPI	300 DPI	600 DPI	2400 DPI
600 DPI	304	76	38	10
300 DPI высокая скорость	608	152	76	19
300 DPI (row A)	304	76	38	10
300 DPI (row B)	304	76	38	10

*) Зависит от контроллера и программного обеспечения

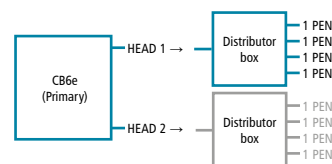
TIPC15 Premium	Конфигурация ПК
Жесткий диск	256 ГБ SSD диск
RAM	8 GB
Процессор	Intel I3-8100 3,6 GHz Quad Core
Программное Обеспечение	OBJ InkDraw Mail InkDraw
Операционная Система	WIN10 64-bit

TIPC15 Premium	Размеры
Длина	384 мм / 15.1"
Ширина	106 мм / 4.2"
Высота	294 мм / 11.6"



Распределитель

Примеры разъемов печат. головок, используя распределитель



Refer to manual for details.

ПОСЛЕДнюю версию данного технического листа проверьте на нашем сайте

ДИСТРИБЬЮТЕР:



HSA Systems (head offices)
DENMARK | SKOVUNDE +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