

Промышленный панельный компьютер СПАРКС GS0851-J1900



СПАРКС GS0851-J1900- промышленный панельный компьютер СПАРКС может использоваться в составе компьютерных комплексов для розничной торговли, оптовых продаж, гостиничном бизнесе, при регистрации в больницах или конференц-залах, логистике, в киосках самообслуживания, в автоматизации жилых помещений и интерактивной рекламе. Решения СПАРКС являются высокопроизводительными компьютерами с пониженным энергопотреблением, также предусмотрены различные возможности монтажа корпуса устройства.

Особенности

Intel® Bay-trail J1900, 4 ядра, 2,0 ГГц, макс. 2,4 ГГц
8-дюймовый светодиодный экран TFT
Резистивный сенсорный экран
Встроенная память 2 ГБ (DDR3), опционально до 4 ГБ
Полностью герметичная безвентиляторная конструкция, подходящая для тяжелых промышленных условий эксплуатации.

Применение

- > Места локального управления
- > Автоматизация процессов
- > В качестве аппаратной платформы для реализации визуализации и человеко-машинного интерфейса

- > Системы мониторинга, диагностическое оборудование
- > В составе управляющих, контролирующих и измерительных комплексов в промышленности

Внешние порты ввода-вывода

- 1 * USB3.0 + 3 * USB 2.0
- 4 * RS232 (1 x RS422 / RS485 опционально)
- 1 * VGA
- 2 * Intel i211 GbE RJ45
- Широкодиапазонный вход постоянного тока 9 ~ 24 В



CyberBook
Защищенные мобильные решения

e-mail: info@cyberbookpc.ru

web: cyberbookpc.ru



* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

Промышленный панельный компьютер СПАРКС GS0851-J1900

Спецификация

Характеристики дисплея	Экран дисплея 8 " TFT LED
	Соотношение размеров 4: 3
	Разрешение 800x600
	Яркость 300 кд / м2
	Коэффициент контрастности 400: 1
Сенсорный экран	Резистивный сенсорный экран
Производительность	Чипсет Intel® Bay-trail J1900, четырехъядерный, 2,0 ГГц, макс. 2,4 ГГц
	Память 2 ГБ памяти (DDRIII) на плате, макс. 4 ГБ дополнительно
	Аппаратный монитор контролирует напряжение, температуру
	Сторожевой таймер от 0 до 255 секунд программным обеспечением
Накопители	SSD
Источник питания	9 ~ 24 В постоянного тока
Рассеиваемая мощность	13 Вт (в режиме ожидания) 17 Вт (номинальная мощность).
Интерфейс ввода-вывода	USB 3 порта USB 2.0 + 1 порт USB 3.0
	Последовательный порт 4 * RS232 (1 или 2 * RS485 / RS422 опционально)
	Ethernet 2 * Intel i211 GbE RJ45
	Аудио 1 * линейный выход, i * микрофонный вход
	Дисплей 1 * VGA
	GPIO 4 вход / выход дополнительно

Расширение	1 * Mini PCIe
ОС	Windows 7 / Windows 8 / Linux
Защита	от вибрации окружающей среды 5-19 Гц / амплитуда 1,0 мм ; 19-200 Гц / 1,0 г, ускорение
	Ускорение Anti-shock 10g, продолжительность 11 мс
	Уровень IP Передняя панель IP65 (опция)
	Надежность MTBF≥50000h; MTTR≤0.5h
	Рабочая температура -20 °С ~ 60 °С (с воздушным потоком)
	Температура хранения -30 °С ~ 70 °С
	Влажность при эксплуатации 95% при 40 °С, без конденсации
Габариты	228 мм (Д) * 178 мм (Ш) * 58,5 мм (В)
Материал	Высокопрочная и элегантная панель из алюминиевого сплава
	Вес 2,0 кг / 2,6 кг (нетто / брутто)
	Цвет серебристый / черный / белый

CyberBook
Защищенные мобильные решения

e-mail: info@cyberbookpc.ru

web: cyberbookpc.ru



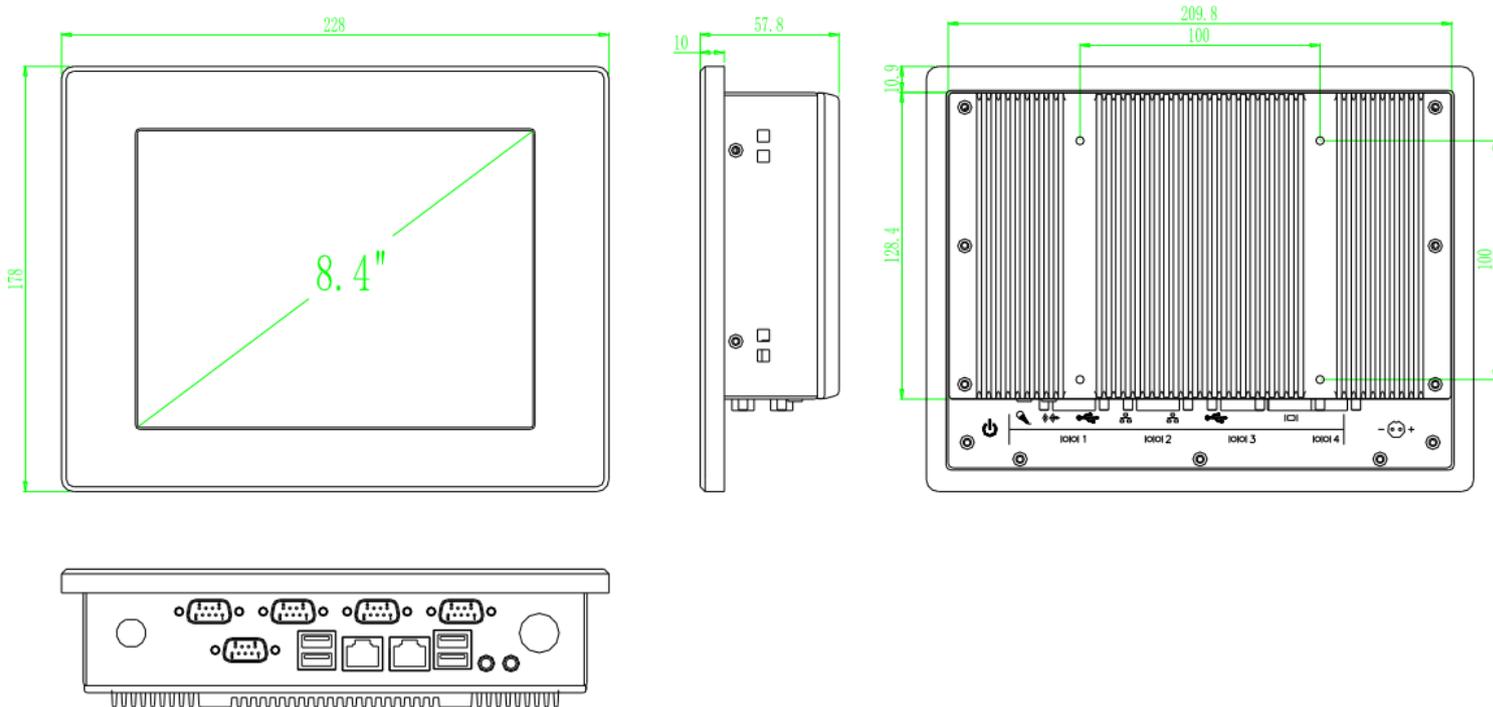
* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

Промышленный панельный компьютер СПАРКС GS0851-J1900

Размеры, мм



* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев