

Промышленный компьютер СПАРКС JW951



СПАРКС JW951 - Малогабаритные промышленный ПК СПАРКС с пассивным охлаждением может использоваться для встраиваемых компьютерных комплексов (банкоматы, платежные терминалы и т.п.), а также для мобильных бортовых систем. Решения СПАРКС являются высокопроизводительными компьютерами с пониженным энергопотреблением, с возможностью различных вариантов монтажа корпуса устройства. Для каждой модели предлагается несколько базовых конфигураций.

Особенности

1. Процессор Intel Apollo Lake-I SoC (по умолчанию: E3940)
2. Поддержка 1 * SO-DIMM DDR3L-1866 МГц до 8 ГБ
3. Полностью алюминиевый корпус, изготовленный методом литья
4. Рабочая температура: -40 ~ 70 °С
5. Вход 9 ~ 36 В постоянного тока (клеммный разъем Phoenix)

Применение

- > Облачные приложения
- > Интернет вещей (IoT)
- > В качестве аппаратной платформы для реализации визуализации и человеко-машинного интерфейса

- > Контроль автоматизации процессов
- > В составе управляющих, контролирующих и измерительных комплексов в промышленности

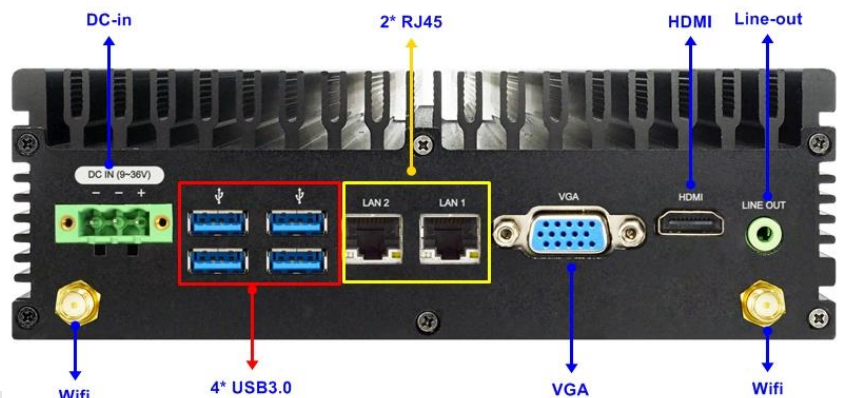
Передняя панель

- включение питания
- переключатель режимов ATX и AT
- слот для SIM-карты
- 2 * COM (RS232 / 422 / 485_ COM1 с питанием)
- Выход переключателя питания
- 16-битный GPIO
- 2 * RS485



Задняя панель

- 4 * USB3.0
- 2 * RJ45
- - 1 * VGA (макс. Разрешение: 1920 × 1200 при 60 Гц)
- - 1 * HDMI (макс. Разрешение: 3840 × 2160 при 30 Гц)
- - 1 * линейный выход
- - 2 * антенна WIFI (Только для модели с Wi-Fi)
- - 1 * вход постоянного тока (3-контактный разъем Phoenix)



CyberBook
Защищенные мобильные решения

e-mail: info@cyberbookpc.ru web: cyberbookpc.ru



внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

Промышленный компьютер СПАРКС JW951

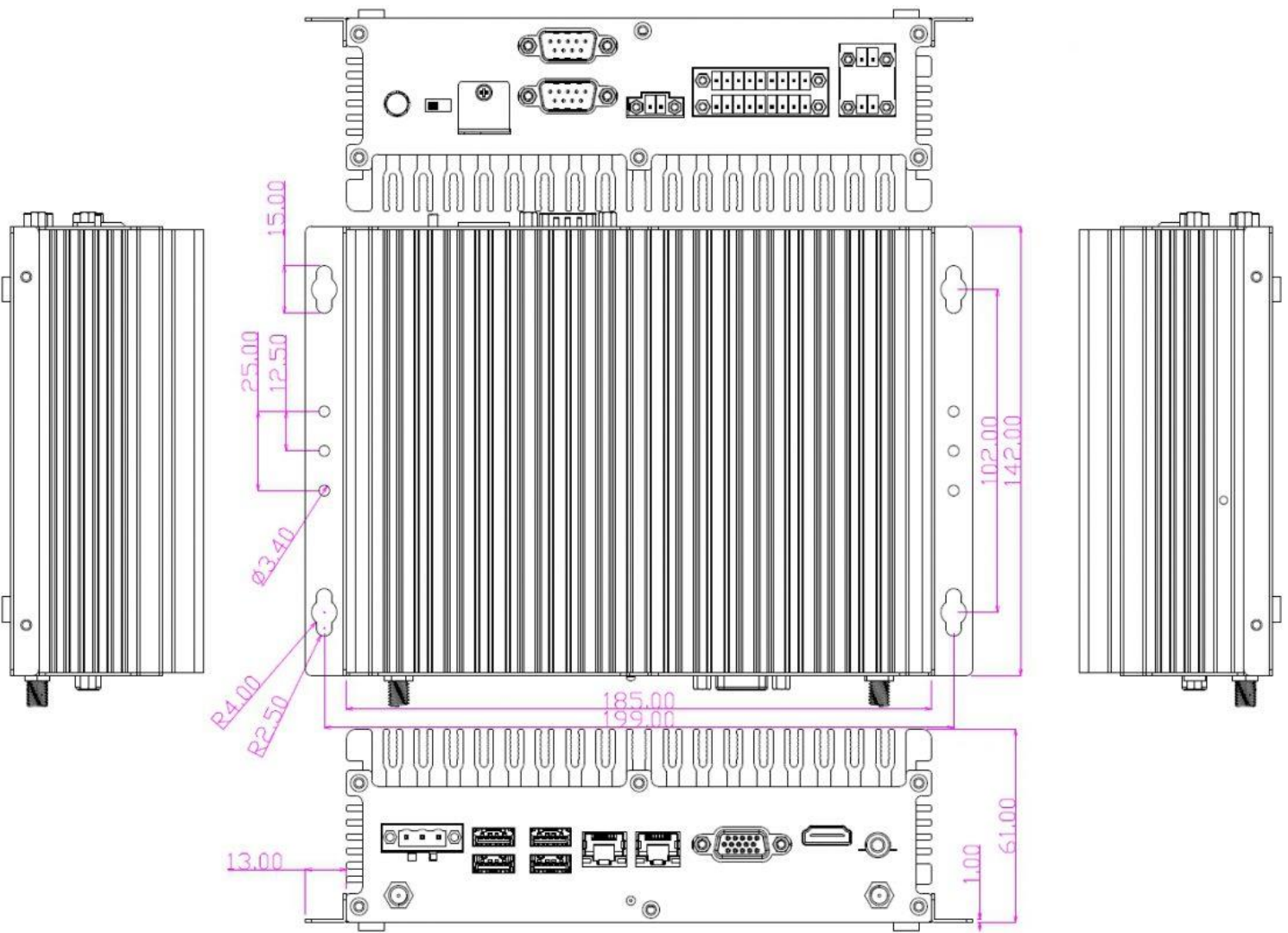
Спецификация

ЦП / Набор микросхем	- Процессор Intel® Apollo Lake-I SoC (по умолчанию: E3940)
объем памяти	- 1 * слоты SO-DIMM DDR3L-1866 МГц до 8 ГБ
Место хранения	- 1 слот M.2 (M-key 2280) для SSD
Сеть	- 2 * Intel i210-IT GbE - 1 * полноразмерный слот Mini-PCle
Входы / выходы на задней панели	- 4 * USB3.0 - 2 * RJ45 - 1 * VGA (макс. Разрешение: 1920 × 1200 при 60 Гц) - 1 * HDMI (макс. Разрешение: 3840 × 2160 при 30 Гц) - 1 * линейный выход - 2 * антенна WIFI (Только для модели с Wi-Fi) - 1 * вход постоянного тока (3-контактный разъем Phoenix)
Входы / выходы на передней панели	- 1 * переключатель питания + светодиодный индикатор питания - 1 * переключатель режимов ATX и AT - 1 * слот для SIM-карты - 2 * COM (RS232 / 422 / 485_ COM1 с питанием) - 1 * выход питания - 1 * 16-битный GPIO (8 входов, 8 выходов, защита от изоляции 2,500 В постоянного тока, выходное напряжение 5 ~ 20 В постоянного тока) - 2 * RS485 (защита изоляции 2,500 В постоянного тока)
Источник питания	- Адаптер: вход 90 ~ 240 В переменного тока / 19–90 Вт постоянного тока - MB: Поддержка входа 9 ~ 36 В постоянного тока
Сертификаты	- CE, FCC, LVD, RoHS, Готовность к ErP
Температура	- Рабочая температура: -40 ~ 70 ° C (при условии использования SSD с интерфейсом M.2) (Тестовая среда закрытая и безветренная) - Температура хранения: -40 ~ 80 ° C - Влажность: 10% ~ 90% относительной влажности @ 40 ° C (без конденсации)
Габаритные размеры	- 185 (Ш) x 142 (Д) x 60 (В) мм
Упаковка	- Вес нетто: 2,2 кг - Вес брутто: 3,5 кг - Размер цветной коробки: 250 (Ш) * 118 (Д) * 295 (В) мм
Гарантия	- 2 года ограниченной гарантии



Промышленный компьютер СПАРКС JW951

Габариты



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