

Промышленный компьютер СПАРКС JW792



СПАРКС JW792 - Малогабаритные промышленный ПК СПАРКС с пассивным охлаждением могут 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. Для каждой модели предлагается несколько базовых конфигураций и вариантов монтажа корпуса устройства.

Особенности

1. Процессор Intel® Skylake / Kabylake серии U (по умолчанию Core i3-7100U)
2. 2 * 260-контактный двухканальный DDR4 2133 МГц SO-DIMM до 32 ГБ
3. 2 * USB2.0, 6 * USB3.0, 1 * COM, 1 * DP, 1 * HDMI, 2 * RJ45, 1 * линейный вход, 1 * MIC + линейный выход Combo
4. Форм-фактор М / В: uTX (117x112 мм)
5. Адаптер DC-12V_60W

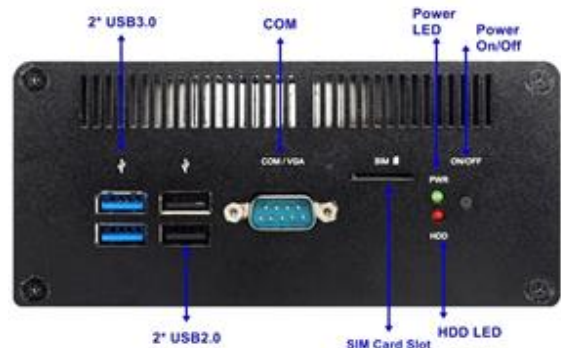
Применение

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

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

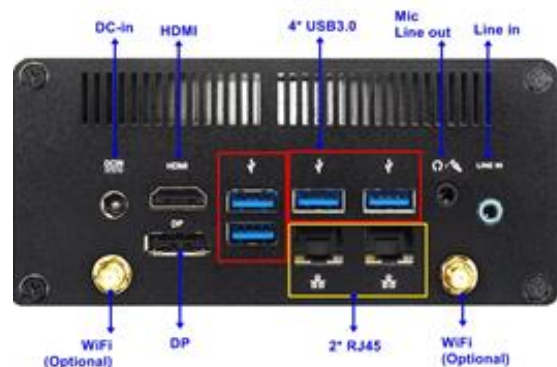
Передняя панель

- Кнопка включения
- COM
- 2* USB2.0
- 2* USB4.0
- Слот для Сим-карты
- Индикатор питания
- Индикатор работы HDD



Задняя панель

- Разъём питания
- 2* LAN
- 1* HDMI (4096 x 2304@60Гц)
- 1* DP (4096 x 2304@60Гц)
- 1* Line-Out
- 4* USB3.0
- WiFi



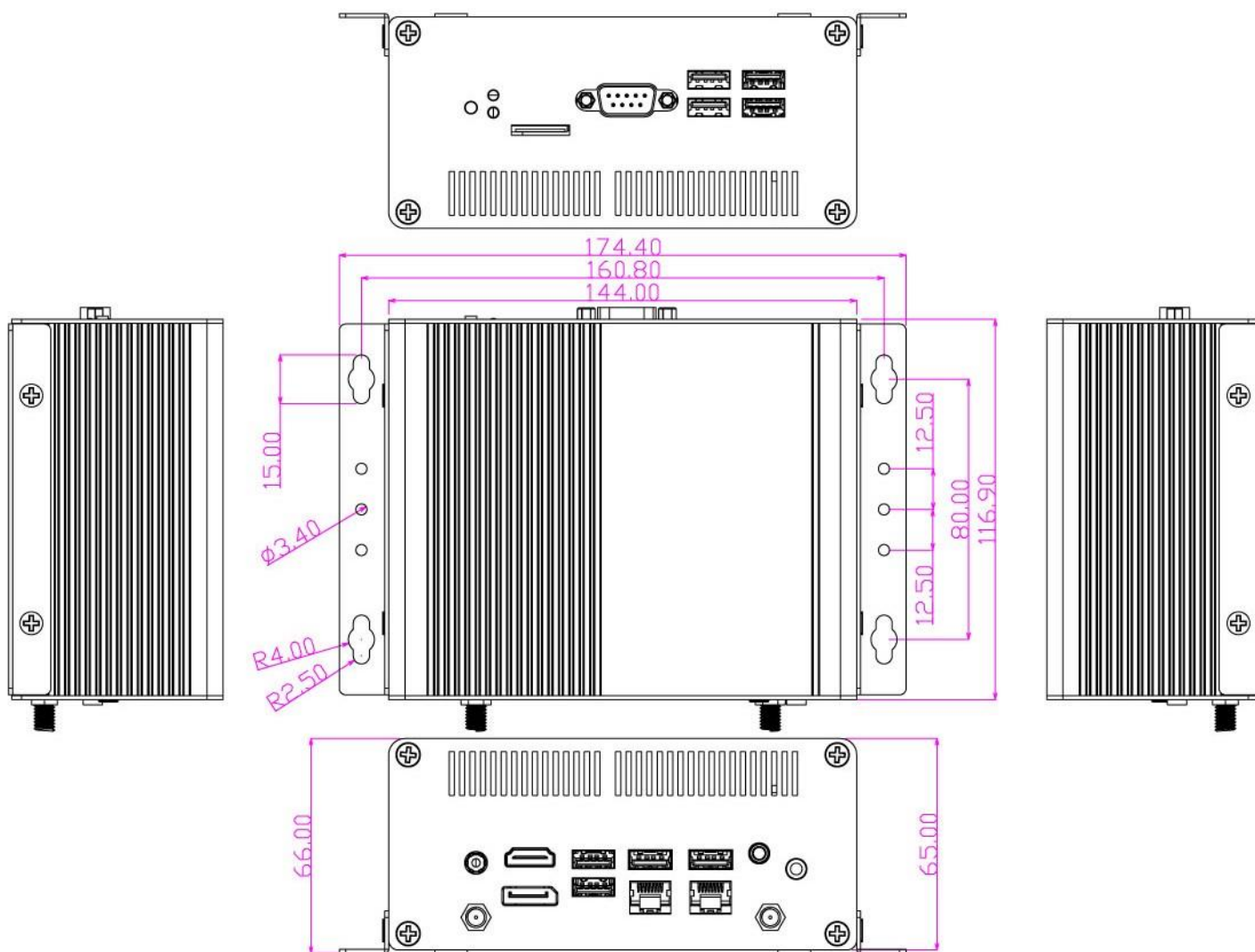
Промышленный компьютер СПАРКС JW792

Спецификация

BIOS	- AMI 16MB SMT Flash ROM
ЦП / набор микросхем	- Процессор Intel® Skylake / Kabylake U-серии (по умолчанию Core i3-7100U). Примечания. Когда система работает, ЦП автоматически настраивает рабочую тактовую частоту в соответствии с изменяющейся рабочей нагрузкой.
объем памяти	- 2 * 260-контактный двухканальный DDR4 2133 МГц SO-DIMM до 32 ГБ
Место хранения	- 1 * 2,5" SATAIII внутренний отсек для дисков 6 Гбит / с (поддерживается только 2,5-дюймовый жесткий диск с высотой ≤ 10 мм) - 1 * полноразмерный общий слот mSATA / Mini-PCIe
сеть	- 1 * Intel i211AT GbE, 1 * Intel i219LM GbE - 1 * уменьшенный слот Mini-PCIe (для установленной модели WiFi)
Задняя панель ввода / вывода	- 4 * порта USB 3.0 - 1 * HDMI 1.4 (макс. 4096 x 2304 при разрешении 24 Гц) - 1 * DP (макс. 4096 x 2304 при разрешении 60 Гц) - 2 * RJ45 - 1 * линейный вход, 1 * MIC + Комбинация линейного выхода (Realtek ALC662VD) - 2 * Антенные отверстия (только WiFi) - 1 * DC-вход
Передняя панель ввода / вывода	- 1 * кнопка питания - 1 * индикатор питания, 1 * индикатор жесткого диска - 1 * слот для SIM-карты - 2 * USB 2.0, 2 * USB 3.0 - 1 * COM (RS232 / 422/485)
Источник питания	- Адаптер переменного тока в постоянный / DC12V_5A_60W - Вход переменного тока 90 ~ 240 В
Сертификаты	- CE, FCC, LVD, RoHS, ErP Ready
температура	- Рабочая температура: -20 ~ 60 ° C (при условии использования mSATA или SSD) - Рабочая температура: 0 ~ 50 ° C (при условии использования 2,5-дюймового жесткого диска SATA) (Тестовая среда закрыта и безветренная) - Температура хранения: -20 ~ 70 ° C - Влажность: от 40% до 60%, без конденсации
Размеры	- 144 (Ш) x 116,9 (Д) x 65 (В) мм
упаковка	- Вес нетто: 1,8 кг - Вес брутто: 2,8 кг - Размер коробки цвета: 250 (Ш) * 118 (Д) * 295 (В) мм
Поддержка ОС	- Поддержка процессора Skylake Win7, Win8, Win10. - Kabylake CPU поддерживает только Win10.
Гарантия	- 2 года ограниченной гарантии



Промышленный компьютер СПАРКС JW792



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