

# Промышленный компьютер СПАРКС JWC8H



**СПАРКС JWC8H** - 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 высоко производительными компьютерами с пониженным энергопотреблением, а также предусмотрены различные возможности монтажа корпуса устройства. Для каждой модели предлагается несколько базовых конфигураций.

## Особенности

1. Процессор Intel® LGA1151 Socket Core I3, I5, I7 Pentium (макс. 35 Вт)
2. Чипсет Intel® Coffee Lake-S H310
3. Поддержка двухканальной DDR4 2133 МГц до 32 ГБ
4. 1 \* Intel®I219-VGiga LAN + 1 \* Intel® i211AT Giga LAN
5. Поддержка 1 \* SATA III (6 Гбит / с) и M.2 (клавиша M 2242)
6. 1 \* M.2 E клавиша Поддержка CNVi
7. 4 \* RS232 (поддержка COM1 / 2) 5 В / 12 В TTL, 4 \* USB3.0
8. Поддержка HDMI / VGA / EDP (опция)
9. Поддержка широкого напряжения 12 ~ 24 В DC-in

## Применение

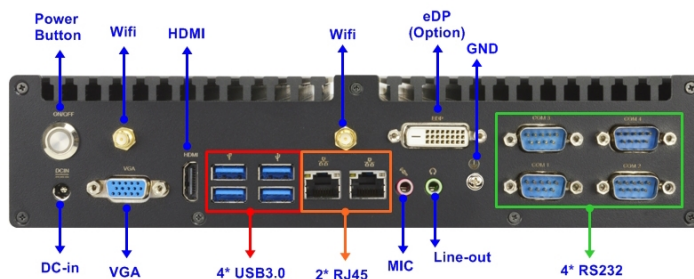
- > Облачные приложения
- > Интернет вещей (IoT)
- > В качестве аппаратной платформы для реализации визуализации и человеко-машинного интерфейса



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

## Задняя панель

- - 4 \* USB3.0
- - 1 \* HDMI (макс. Разрешение: 4096 x 2160 @ 30Гц)
- - 1 \* VGA (макс. Разрешение: 1920 x 1200 @ 60 Гц) - 1 \* eDP (опция, макс. Разрешение: 4096 x 2304 @ 60 Гц)
- - 2 \* RJ45
- - 4 \* RS232
- - 1 \* линейный выход + микрофон
- - 1 \* гнездо постоянного тока
- - 1 \* кнопка питания



\* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

# CyberBook

Защищенные мобильные решения  
e-mail: info@cyberbookpc.ru web: cyberbookpc.ru



# Промышленный компьютер СПАРКС JWC8H

Модель MB	- JNC8H-1H310 / тонкий MINI ITX SBC
Часть №	- HBJC501C8H-H310
BIOS	- AMI 128MB SMT Flash ROM
ЦП / набор микросхем	- Процессор Intel® LGA1151 с процессором Socket Core I3, I5, I7 Pentium (макс. 35 Вт) - Чип Intel® Coffee Lake - S H310
объем памяти	2 * DDR4 2133 МГц до 32 ГБ
Место хранения	- Внутренний отсек для дисководов SATA 6 Гбит / с 1 * 2,5 дюйма (поддерживается только 2,5-дюймовый жесткий диск высотой ≤ 10 мм)  - Разъем 1 * M.2 (2242)
сеть	- 2 * Intel® Gigabit LAN (I219-V, I211AT)
Задняя панель ввода / вывода	- 4 * USB3.0 - 1 * HDMI (макс. Разрешение: 4096 × 2160 @ 30Гц) - 1 * VGA (макс. Разрешение: 1920 × 1200 @ 60 Гц) - 1 * eDP (опция, макс. Разрешение: 4096 × 2304 @ 60 Гц) - 2 * RJ45 - 4 * RS232 - 1 * линейный выход + микрофон - 1 * гнездо постоянного тока - 1 * кнопка питания
Внутренний разъем	- 1 * M.2 M ключ для SSD - 1 * M.2 E ключ для беспроводного IP-доступа CNVi или PCI-E / USB WIFI / BT
Источник питания	- Вход 12 ~ 24 В постоянного тока
сертификация	- CE, FCC, RoHS, ErP Ready (опция)
температура	- Рабочая температура: -10 ~ 50 ° C - Температура хранения: -20 ~ 60 ° C
Размеры	- 264 (Ш) x 199,4 (Д) x 58 (В) мм
Поддержка ОС	- Windows 10, Linux
Гарантия	- 2 года ограниченной гарантии

**CyberBook**  
Защищенные мобильные решения

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

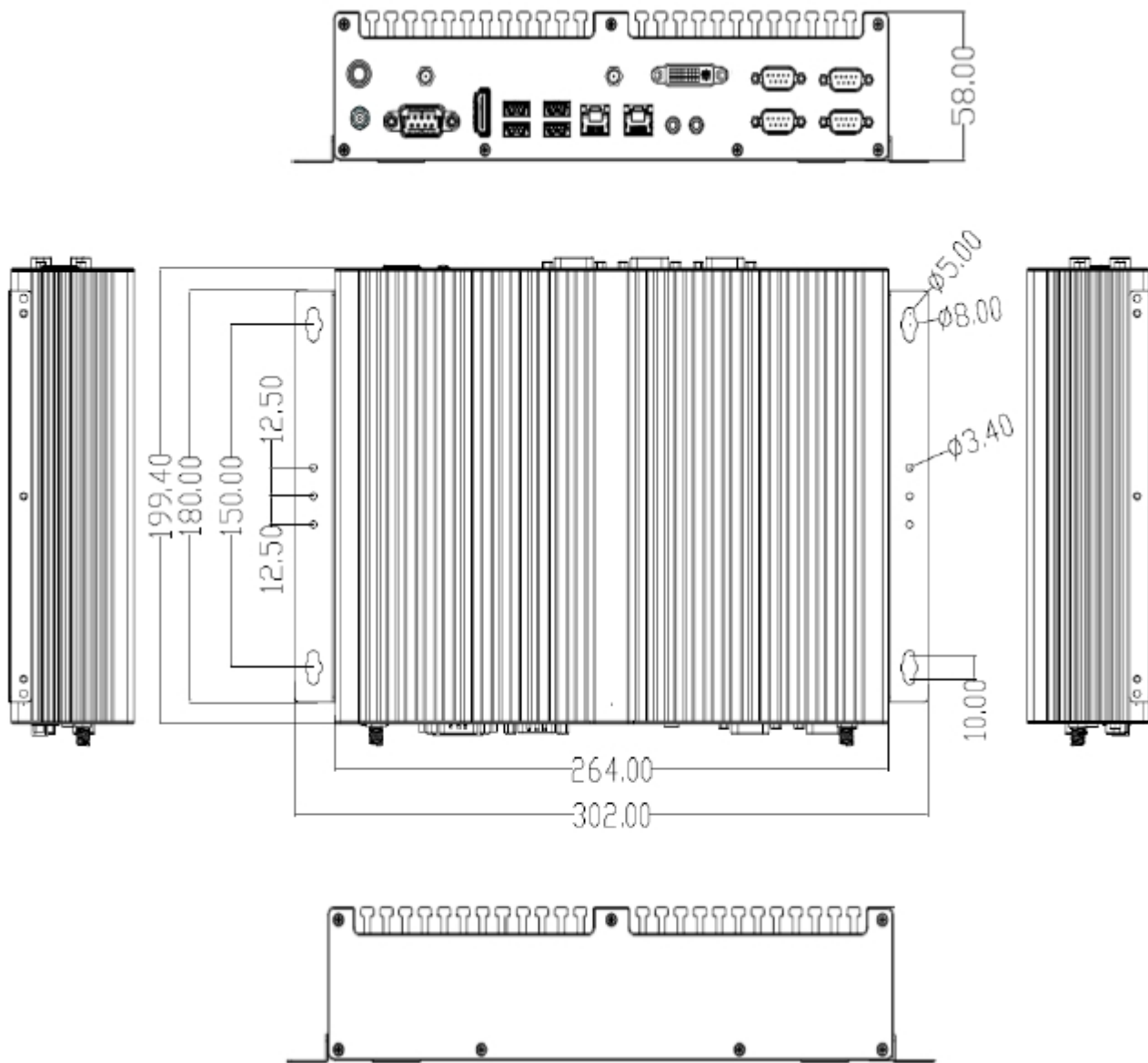


\* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев

# Промышленный компьютер СПАРКС JWC8H



**CyberBook**  
Защищенные мобильные решения

e-mail: [info@cyberbookpc.ru](mailto:info@cyberbookpc.ru) web: [cyberbookpc.ru](http://cyberbookpc.ru)



\* - опции

внешний вид и конфигурация могут изменяться без предварительного уведомления

все фирменные знаки - зарегистрированные торговые марки соответствующих владельцев