

# Промышленный компьютер СПАРКС JW731N



**СПАРКС JW731N** - надежное, доступное и высокопроизводительное сетевое устройство, предназначенное для филиалов, малых и средних офисов, а также домашних офисов. Компактная конструкция с прочным стальным корпусом идеально подходит для конференц-залов, коммутационных шкафов или небольших офисов, где требуется бесшумная работа и отличная производительность.

## Особенности

1. Процессор SoC Intel® Skylake / Kabylake серии U
2. 1 \* 260-контактный двухканальный модуль памяти DDR4 2133 МГц SODIMM до 16 ГБ
3. 4/6\* портов 10/100/1000 Base-TX Ethernet
4. 1 \* полноразмерное гнездо mSATA (сигнал SATA + USB)
5. 2 слота Mini PCIe (1 \* полный и 1 \* половинный)
6. 1 \* держатель для SIM-карты
7. Поддерживает встроенный TPM2.0 (опция)
8. 1 \* RS232 Консоль, 2 \* USB3.0
9. Поддерживает до 6 антенн

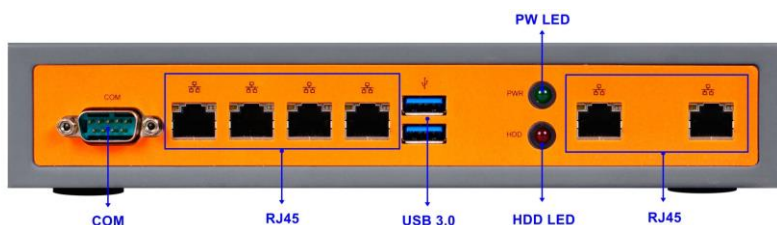
## Применение

- > решение для VPN,
- > балансировки нагрузки,
- > межсетевого экрана,
- > фильтрации контента,
- > унифицированного управления угрозами (UTM),

- > контроллера доступа к беспроводной сети (NAC), шлюза
- > безопасности сети и оборудования для виртуальных клиентов. (vCPE)

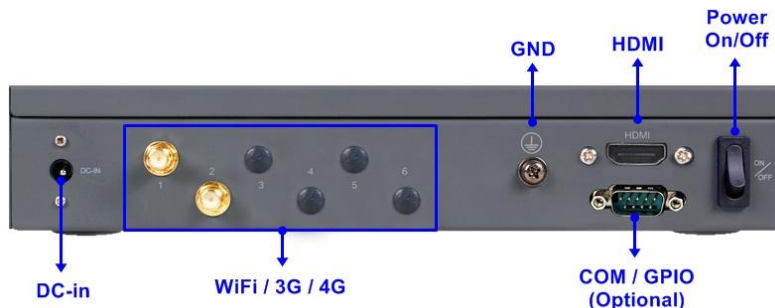
## Передняя панель

- индикатор питания,
- индикатор жесткого диска
- 2 \* USB 3.0
- 1 \* COM
- 4 \* RJ45 (3 \* i211AT + 1 \* i219LM)
- 2 \* RJ45 (Intel i350 / опция)



## Задняя панель

- выключатель питания
- HDMI (макс. Разрешение: 4096 x 2304 при 24 Гц)
- COM или GPIO (опция)
- входной разъем постоянного тока
- Поддержка антенн до 6



\* - 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 JW731N

## Спецификация

Процессор	- Процессор Intel® Skylake / Kabylake SoC серии U (по умолчанию: 3855U / 3965U)
Набор микросхем	- Интегрированный SoC
объем памяти	- 1 * SO-DIMM DDR4-2133 МГц до 16 ГБ
Место хранения	- 1 внутренний отсек для 2,5-дюймовых дисков SATA3 6 Гбит / с - 1 полноразмерный mSATA
Сеть	- 1 * Intel® i219LM GbE и 3 * Intel® i211AT GbE (по умолчанию на плате) - 2 * Intel® i350 GbE (расширение по запросу)
Слот расширения	- 1 * слот Mini PCIe половинного размера (для расширения WiFi) - 1 * полноразмерный слот Mini PCIe с 1 * держателем SIM-карты
Входы / выходы на передней панели	- 1 * индикатор питания, 1 * индикатор жесткого диска - 2 * USB 3.0 - 1 * COM - 4 * RJ45 (3 * i211AT + 1 * i219LM) - 2 * RJ45 (Intel i350 / опция)
Входы / выходы на задней панели	- 1 * выключатель питания - 1 * HDMI (макс. Разрешение: 4096 x 2304 при 24 Гц) - 1 * COM или GPIO (опция) - 1 * входной разъем постоянного тока - Поддержка антенн до 6
Другие особенности	- TPM2.0 (встроенная опция) - Резервный внутренний контактный заголовок 8-битный интерфейс цифрового ввода / вывода (4 входа / 4 выхода) - 0 ~ 255 сегментов программируется программно - 1 * Системный вентилятор
Источник питания	- Поддерживает вход 12 В постоянного тока - Обеспечивает адаптер переменного тока_90 ~ 240 В / DC_12 В, 60 Вт
Сертификаты	- CE, FCC, LVD, RoHS
Безопасность	- Испытание на вибрацию: NC - Испытание на ударную нагрузку: NC
Температура	- Рабочая температура: 0 ~ 50 ° C - Температура хранения: -10 ~ 70 ° C
Габаритные размеры	- 152 (Д) * 232 (Ш) * 44 (В) мм
Упаковка	- Вес нетто: 1,8 кг - Вес брутто: 2,8 кг - Размер цветной коробки: 250 (Ш) * 115 (Д) * 365 (В) мм
Поддержка ОС	- ЦП Skylake-U поддерживает Win7, Win8, Win10. - ЦП Kabylake-U поддерживает только Win10.
Гарантия	- 3 года ограниченной гарантии



# Промышленный компьютер СПАРКС JW731N

## Габариты (мм.)

