

Компьютер СПАРКС JW5000



СПАРКС JW5000

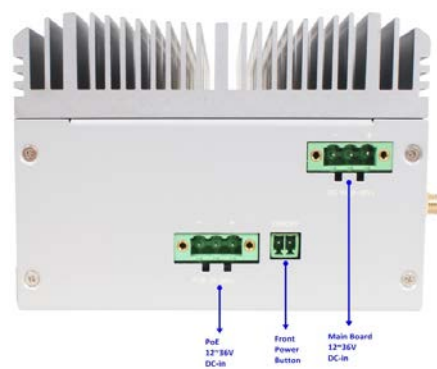
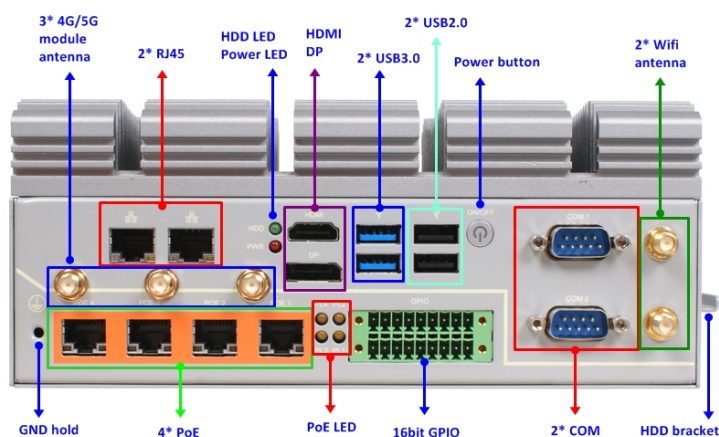
- Малогабаритный ПК СПАРКС характеризуется такими свойствами, как ультракомпактный корпус, малое потребление энергии, безотказная работа и ударостойкость. Мощный и современный процессор Интел, набор быстродействующих компонентов, а также графическая подсистема, обеспечивают максимальную производительность и надежность устройства. ПК СПАРКС подойдет для установки в банках, больших и малых корпорациях, ресторанах. Они надежны даже в сложных условиях.

Особенности

1. ЦП Intel Gen. 8th/10th Core i серии U
2. 2* SO-DIMM DDR4 2400/2133 DRAM (макс. 64 ГБ)
3. 2* RS232/422/485, 2* GbE, 4* PoE GbE
4. 16-битный GPIO 5KV с оптической изоляцией
5. Модуль поддержки 4G/5G (ключ M.2 B + держатель Nano SIM), модуль Wi-Fi6 (ключ M.2 E)
6. Вход постоянного тока 12–36 В с OCP/OVP
7. Конструкция дистанционного выключателя питания

Передняя панель

- 2* RS-232/422/485 с разъемами DB9, автоматическое управление потоком данных RS-485
- 1* HDMI 1.4b, поддержка 4096 x 2304 при 30 Гц
- 1* DP 1.2, поддержка 4096 x 2304 при 60 Гц
- 2* RJ45, 10/100/1000 Мбит/с
- 4* RJ45 PoE 10/100/1000 Мбит/с, поддержка IEEE802.3AF/AT (до 100 Вт)
- 16-битный GPIO 5 кВ с оптической изоляцией (5 В/12 В)
- 2* USB3.0
- 2* USB2.0
- 4* индикатора PoE
- 1* индикатор питания
- 1* индикатор жесткого диска



Компьютер СПАРКС JW5000

Спецификация

Процессор	– HM-5002 (8365Ue, модель vPRO): Intel® Whiskey Lake Mobile U i5-8365Ue – HM-5004 (8265U, по умолчанию): Intel® Whiskey Lake Mobile U i5-8265U – HM-5007 (4305Ue, базовая модель): Intel® Whiskey Lake Mobile U Celeron 4305Ue
Память	– 2* SO-DIMM DDR4 2400/2133 драм (макс. 64 ГБ)
Графика	– Intel® UHD Graphics (по ЦП)
Ethernet	– 1* Intel® i219LM GbE – 1* Intel® i211AT GbE – 4* PoE GbE (I350AM4)
Хранилище	– 1* 2,5-дюймовый внешний отсек SATA3 с холодной заменой – 1* ключ M.2 M (размер 2242/2280, интерфейс SATA или NVMe для SSD)
Расширение	– 1* ключ M.2 E (размер 2230, интерфейс CNVi для WIFI/BT) – 1* ключ M.2 B (размер 3042/3052 для модуля 3G/4G/5G)
Передний интерфейс ввода/вывода	– 2* RS-232/422/485 с разъемами DB9, автоматическое управление потоком данных RS-485
Серийный порт	– 1* HDMI 1.4b, поддержка 4096 x 2304 при 30 Гц – 1* DP 1.2, поддержка 4096 x 2304 при 60 Гц
Видеовыход	– 2* RJ45, 10/100/1000 Мбит/с – 4* RJ45 PoE 10/100/1000 Мбит/с, поддержка IEEE802.3AF/AT (до 100 Вт)
локальная сеть	– 16-битный GPIO 5 кВ с оптической изоляцией (5 В/12 В)
GPIO	– 2* USB3.0 – 2* USB2.0
USB	– 4* индикатора PoE – 1* индикатор питания – 1* индикатор жесткого диска
Индикация	– 1* кнопка питания (индикатор питания)
Кнопка питания	– 1* 3-контактный, клеммная колодка с замком для основной платы – 1* 3-контактный, клеммная колодка с замком для 4x PoE LAN
Разъем питания	– 1* 2Pin для функции дистанционного выключателя питания
Передняя кнопка питания	– Эксплуатация: от -10 до 50°C – Хранение: от -20 до 70°C
Окружающая среда	– 10 ~ 90 % относительной влажности, без конденсации
Температура	– EN 55032: 2015 – EN 55035: 2017 – EN 61000-3-2: 2019 – EN 61000-3-3: 2013 + A1: 2019 – EN 62368-1:2014 + A11: 2017
Относительная влажность	
Защита CE/LVD/FCC	



Компьютер СПАРКС JW5000

Габаритные размеры (мм.)

