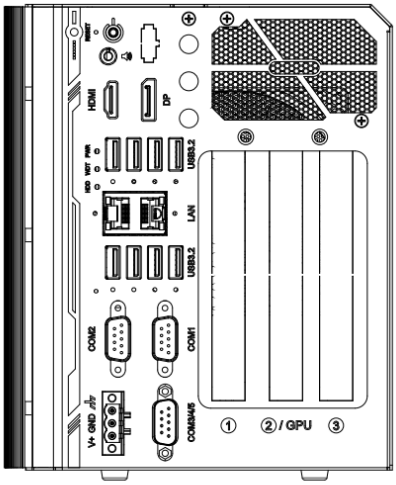
Ключевые особенности

- Пассивное охлаждение, работа от -25°C
- На борту Intel Core i5-14500T
- 1x DP, 1x HDMI, 2x LAN, 5x COM, 8x USB, 1x Аудио
- Слоты расширения PCIe x16, PCIe x8, mPCIe, SIM
- Широкий диапазон питания 12-35 В DC
- Поддержка GPU карт с TDP до 115 Вт
- Комплектующие промышленного класса

Спецификация

Конструктивное исполнение	Система охлаждения: комбинированная (кулер для слотов расширения) Тип монтажа: настольный, настенный Габаритные размеры (Ш × Г × В): 157 x 280 x 188 мм
Процессор	Поддерживаемые процессоры: 12/13/14-е поколение Intel Core Тип установленного процессора: Intel Core i5-14500T (14 ядер, 1.2 ГГц, 35 Вт)
Набор микросхем	Южный мост (Southbridge): Intel Q670E
Оперативная память	Количество и тип разъемов памяти: 2 × DDR5 SO-DIMM (макс. до 64 ГБ) Установленный объем оперативной памяти: 1 × 16 ГБ
Графический интерфейс	Видеоконтроллер: Intel UHD Graphics 770 Видеовыходы: 1 × HDMI, 1 × DP
Интерфейсы ввода/вывода	LAN: 1 × 2,5 GbE, 1 × GbE (RJ-45) COM: 2 × RS-232/422/485, 3 × RS-232 (DB-9) USB: 8 × USB 3.x, 1 × USB 2.0 (внутренний) Аудио: 1x Mic In, 1x Speaker Out (Phone Jack 3.5 мм)
Беспроводные интерфейсы	WiFi: (Опция) Bluetooth: (Опция) GSM: (Опция)
Хранение данных	Интерфейсы накопителей информации: 2 × SATA (поддержка RAID 0/1), 1 × M.2 2280 (SATA) Установленный объем накопителя: 1 × 512 ГБ 2.5” SSD
Слоты расширения	PCIe x16: 1 шт. PCIe x8: 2 шт. Mini PCIe: 2 шт. (Full-Size) SIM: 2 шт.
Параметры питания	Тип разъемов входного питания: клеммная колодка 3-пин Входное напряжение питания: 12–35 В (пост.)
Условия эксплуатации	Температура эксплуатации: –25…+60 °C Температура хранения: –40…+85 °C Влажность: 10 ~ 90 % (без конденсата) Допустимые вибрации: соответствует MIL-STD-810H, Method 514.8, Category 4 Допустимые удары: соответствует MIL-STD-810H, Method 514.8, Category 4
Операционная система	Поддержка операционных систем: Windows 10/11, Linux Установленная ОС: без ОС
Дополнительные функции	Сторожевой таймер: да (поддержка ПО N-Manager для Windows/Linux)
Сертификаты и гарантия	Сертификаты: ДС ТР ЕАЭС Гарантийный срок: 2 года (с возможностью продления)
Комплектация:	• Компьютер [FB-N491-0001] • Настенное крепление • Паспорт устройства • Адаптер питания с кабелем

Внешний вид

Размеры (мм)