

ПОСЕЙДОН ПРС-1

ООО «Энергопромис»
Республика Беларусь



расширенная
гарантия
до 5 лет



Горячая замена накопителей 2,5" без отключения
до 4 накопителей 2,5"
с поддержкой RAID 0/1/5/10



Оперативная работа
с данными



Современное поколение процессора
12 и 13 поколения Intel® Core™ i9/ i7/ i5 / i3
энергоэффективных процессоров



Быстрая обработка
информации



Поддержка операционных систем
Windows 10, 11, Windows Server,
Linux Системы



Поддержка
требуемого ПО

ПОСЕЙДОН ПРС-1

Основные характеристики

- Монтаж в 19" стойку
- Корпус промышленного исполнения 2U
- Поддержка процессоров 12-го и 13-го поколения Intel® Core™ i9/ i7/ i5 / i3
- Пассивное охлаждение без движущихся частей
- Расширенная гарантия до 5 лет



Спецификация

Конструктивное исполнение

Конструкция корпуса: Металлический корпус
Вид монтажа: Монтаж в 19" стойку
Высота: 2U

Процессор

Поддерживаемые процессоры: Intel® Core™ i9/ i7/ i5 / i3 12-го и 13-го поколения
Разъем: LGA1700
Чипсет: Q670
Количество вычислительных ядер: от 4 до 24
Частота процессора: до 4,9 ГГц
Интегрированная графика: Intel HD Graphics 770

Оперативная память

Тип оперативной памяти: DDR4 3200
Разъем для модуля оперативной памяти: 2 x DDR4 SO-DIMM 260 пин
Максимальный объем оперативной памяти: 64 Гб

Сетевые интерфейсы

Сетевой порт: 6x10/100/1000 Мбит/с
Контроллер Ethernet: 1 x Intel® I210 GBE, LAN6, RJ45, 4 x Intel® I210 GBE, LAN1-4, RJ45 (поддержка PoE до 15.4 Вт с использованием технологии End-span)
1 x Intel® I219 GBE, LAN5, RJ45

Интерфейсы

COM порт: 2 x RS-232/422/485
Порт USB: 6 x USB 3.0, 4 x USB 2.0
Видео выход: 2 x HDMI (тип A)
Аудио вход/выход: разъем mini-jack 3.5 мм

Устройства хранения данных

Тип накопителя 2,5 ": SSD/HDD
Объем накопителя: не ограничен
Каналов SATA3.0: 4
Поддержка M.2 NVMe: PCI Express 4.0 x 4
Поддержка технологии RAID: 0/1/5/10
Слот M.2: 2 x 2280

Слоты расширения

Слот: 1 x PCIe x16
Слот: 1 x PCIe x4
Слот: 1 x miniPCIe

Охлаждение

Тип системы охлаждения: Пассивное без движущихся частей

Источник питания

Тип источника: Внешний адаптер DC
Потребляемая мощность: До 100 Вт
Входное напряжение питания: 20-28 VDC

Операционная система

Совместимость с ОС: Windows 10, 11, Windows Server, Linux Системы

Габариты

Ширина: 430 мм
Высота: 87,75 мм
Глубина: 389 мм
Вес: До 12 кг (зависит от конечной конфигурации)

Условия эксплуатации

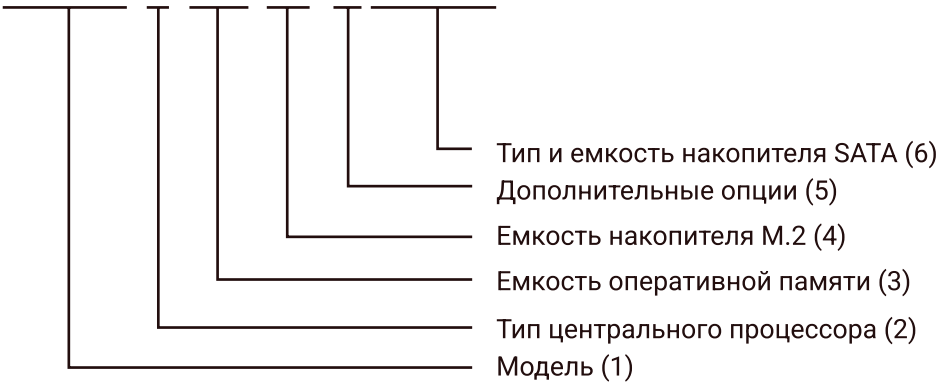
Температура: -20...+55 °C
Влажность: 0...95%

Стандарты и сертификаты

Сертификаты: Сертификат Таможенного союза (EAC)

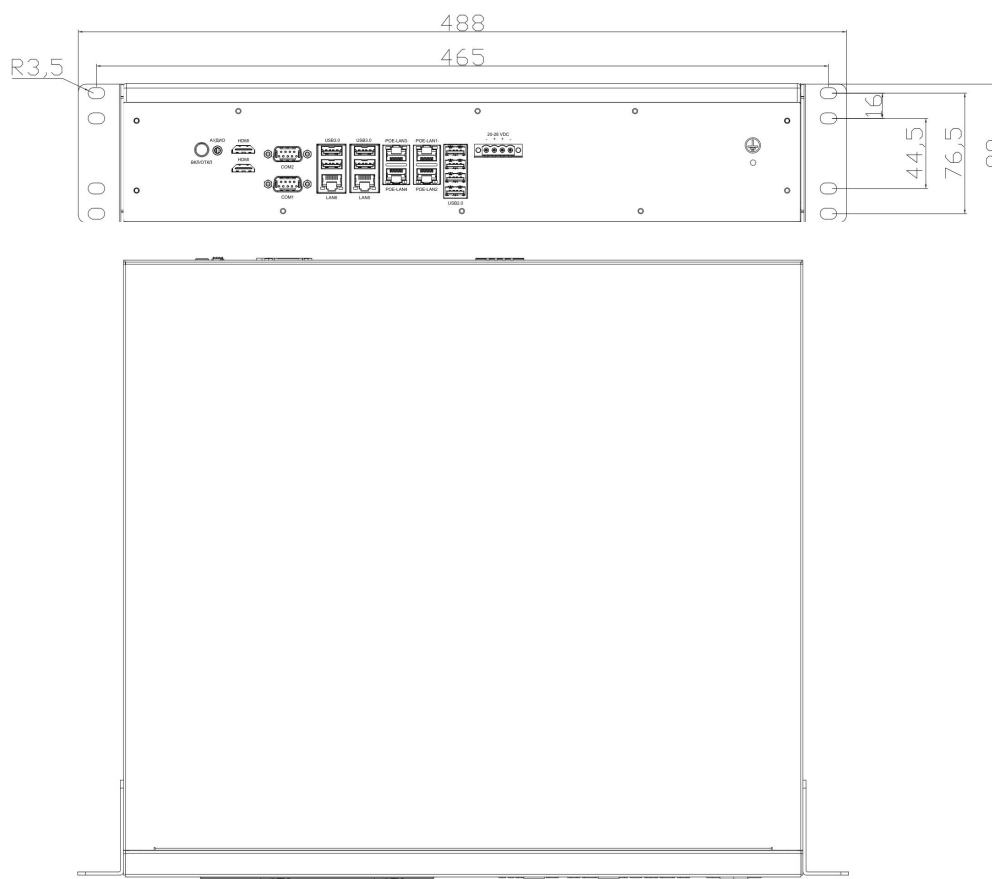
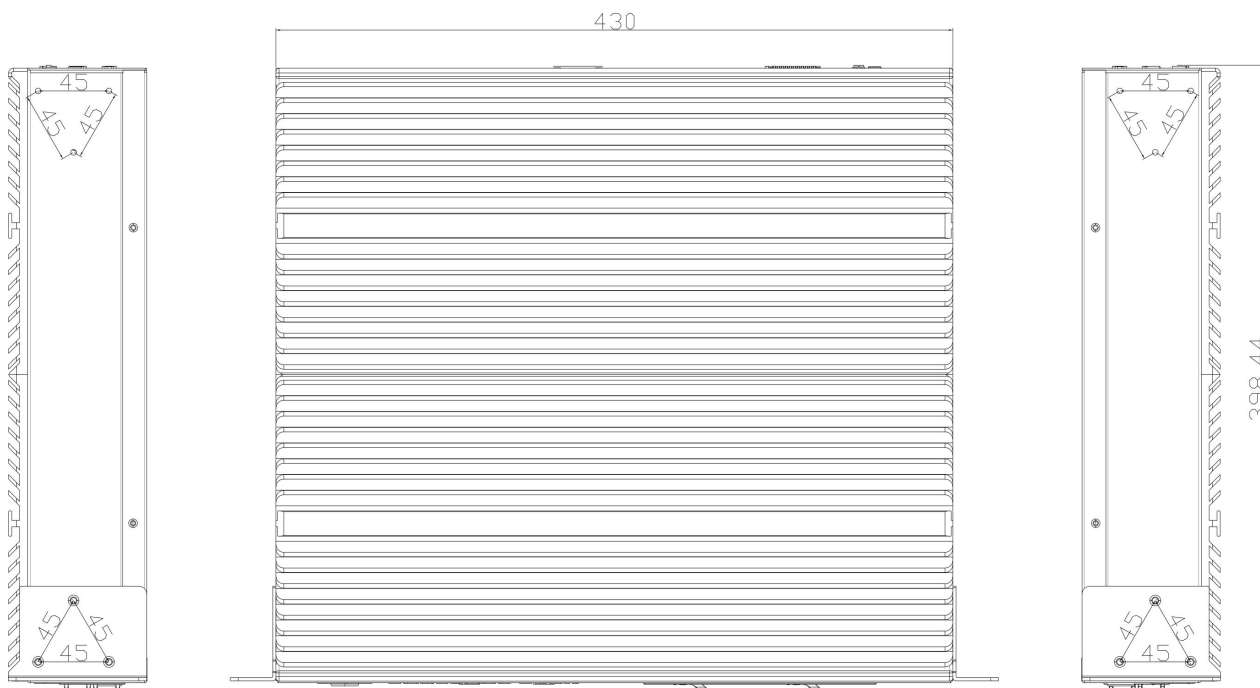
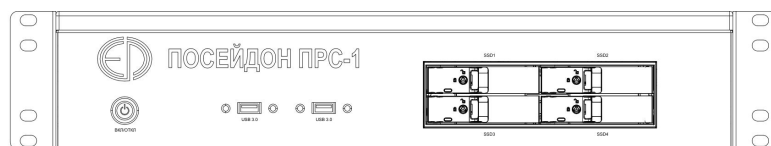
Формирование заказного кода

Посейдон XXX-1-X-XX-XX-X-XXXX



Позиция кода заказа	Значение	Спецификация
1	Модель устройства	ПРС-1
2	Тип центрального процессора	3 – Intel Core i3 5 – Intel Core i5 7 – Intel Core i7 9 – Intel Core i9
3	Емкость оперативной памяти	0 – нет 1 – 4 Гб 2 – 8 Гб 3 – 16 Гб 4 – 32 Гб
4	Емкость накопителя M.2	0 – нет 1 – SSD 128 Гб 2 – SSD 256 Гб 3 – SSD 512 Гб 4 – SSD 1 Тб 5 – SSD 2 Тб 6 – SSD 4 Тб
5	Дополнительные опции	3 – каретка накопителей SATA3.0 × 4
6	Тип и емкость накопителя SATA	0 – нет 1 – SSD 256 Гб 2 – SSD 512 Гб 3 – SSD 1 Тб 4 – SSD 2 Тб 5 – SSD 4 Тб 6 – SSD 8 Тб 7 – HDD 1 Тб 8 – HDD 2 Тб 9 – HDD 4 Тб

Габариты



Внешний вид





ЭНЕРГОПРОМИС

Собственное сертифицированное производство
ООО «Энергопромис», Республика Беларусь

г. Минск, ул Бирюзова 4, корп. 1, 2 этаж

🌐 promistrade.by 🌐 energopromis.by

☎ +375(29)199-92-23 ✉ info@promistrade.by



Viber



Telegram



Linkedin