

iROBO-1000-10X3



Основные особенности

- Металлический 1U корпус с защитой от ЭМИ
- Монтаж в 19" стойку
- Поддержка процессоров Intel Pentium, Intel Core-i3/i5/i7, Intel Xeon E3
- Широкий набор портов ввода-вывода
- Высокая наработка на отказ
- Комплектация паспортом на русском языке
- Наличие сертификата соответствия таможенного союза

Спецификация

Конструктивное исполнение

Конструкция корпуса: Стальной корпус
Вид монтажа: Монтаж в 19" стойку
Высота: 1U

Процессор

Тип установленного процессора: Intel Xeon E3-1225v3
Поддерживаемые процессоры: Intel Xeon E3, Intel Core i7/i5/i3, Intel Pentium
Разъем процессора: LGA1150
Частота процессора: 3.2 ГГц

Чипсет

Intel C226

Оперативная память

Тип оперативной памяти: DDR3 1600МГц
Разъемы для модулей оперативной памяти: 2xDDR3 SODIMM 204 пин
Установленный объем оперативной памяти: 4 ГБ
Максимальный объем оперативной памяти: 16 ГБ
Поддержка ECC: Да

Видеоадаптер

Видеоконтроллер: Встроен в процессор
Разъемы: 1xVGA, 1xLVDS, 1xHDMI, 1xDisplayPort

Сетевые интерфейсы

Портов 10/100/1000 Mbit/s: 2
Контроллер Ethernet: Intel i217LM 10/100/1000Mbps, Intel i210-AT 10/100/1000Mbps

Интерфейсы ввода-вывода

Количество COM-портов всего: 3 (до 4-х опционально)
COM портов RS-232/422/485: 2
COM портов RS-232: 1
Портов USB всего: 6
Портов USB v2.0: 4
Портов USB v3.0: 2

Аудио

Аудиоконтроллер: Realtek ALC662-GR
Тип: встроен в Chipset

Отсеки для накопителей

Всего отсеков для накопителей: 1
Количество отсеков для 2,5 - внутренние": 1

Дисковые контроллеры

Каналов SATA3: 4
Уровень RAID SATA3: 0, 1, 5, 10 (для реализации функции RAID необходимо как минимум 2 накопителя)

Устройства хранения данных

Тип накопителя 2.5": SATA3, HDD
Объем накопителя: 500 Гб (серверный)
Оптический привод: Slim DVD-RW
Поддержка mSATA: Да

Слоты расширения

Количество слотов расширения всего: 2 (низкопрофильные)
Слотов PCIe x16: 1 (по умолчанию выведен COM-порт)
Тип сигнала PCIe x16: 1xPCIe x16
Слотов Mini-PCIe: 1(опционально; только для mSATA)

Сторожевой таймер

Программный: Да
Время срабатывания: 1~255 сек.

Охлаждение

Тип: Встроенный вентилятор
Количество вентиляторов: 3x 40x40мм

Источник питания

Тип источника: Промышленный 1U
Выходная мощность: 300 Вт
Входное напряжение питания AC: 90 ... 264 В

Программное обеспечение

Совместимость с ОС: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Linux OS

Габариты и вес

Ширина: 483 мм
Высота: 44 мм
Глубина: 300 мм
Вес: 10 кг

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации: 0 ... 40 °C
Влажность: 5 ... 85 %
Вибрация: 0.25G (пик-пик), 5...15Гц; 2.5G (пик-пик), 15...500Гц
Удар: 10G (11мс)

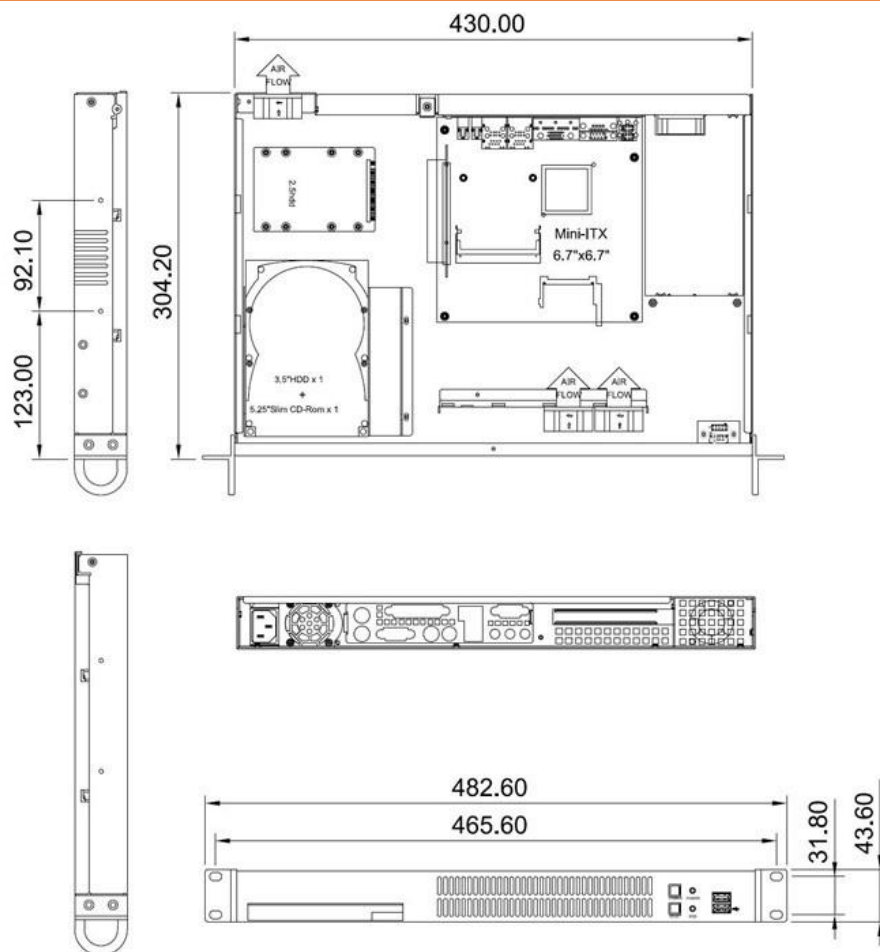
Стандарты и сертификаты

Сертификаты: Сертификат Таможенного союза (EAC)

Внешний вид



Размеры и габариты



Комплектация

Диск с драйверами – 1 шт.

Паспорт изделия - 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Кабель питания - 1 шт.

Дополнительные опции



COM-кабель, DB9, 2xRS-232