iROBO-4000-90i6RH-G4

Основные особенности

- Алюминиевый корпус
- Поддержка процессоров 8-го поколения Intel Core i3/ i5/ i7, Intel Xeon E
- Широкий набор портов ввода-вывода
- Высокая наработка на отказ
- Комплектация паспортом на русском языке
- Наличие сертификата соответствия таможенного союза

Спецификация

Конструктивное исполнение
Конструкция корпуса: алюминиевый корпус
Вид монтажа: Настольный, переносной

Архитектура
Форм-фактор: ATX

Дисплей
Тип дисплея: LCD TFT
Диагональ экрана: 21.5 "
Максимальное разрешение: 1920 x 1080
Яркость номинальная: 300 нит
Контрастность номинальная: 1000:1
Тип подсвета: Светодиод

Процессор
Тип поддерживаемых процессоров: Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Xeon E (8-е поколение Intel Coffelake
Тип установленного процессора: Intel Core i3-8100
Разъем процессора: LGA1151
Частота процессора: 3.6 ГГц

Чипсет
Чипсет: Intel C236

Оперативная память
Тип оперативной памяти: DDR4 2400
Разъемы для модулей оперативной памяти: 4xDDR4 DIMM 288pin
Установленный объем оперативной памяти: 4 ГБ
Тип установки: Съемный
Максимальный объем оперативной памяти: 64 ГБ

Видеоадаптер
Видеоконтроллер: Встроен в процессор

Сетевые интерфейсы
Контроллер Ethernet: Intel I210-AT, Intel i219-LM 10/100/1000 Mbps
Портов Ethernet всего: 2
Портов 10/100/1000 Mbit/s: 2

Интерфейсы ввода-вывода
Количество COM-портов всего: 4 (Опционально)
COM портов RS-232: 4
Портов USB всего: 10
Портов USB v2.0: 6
Портов USB v3.0: 2
Портов USB v3.1: 2

Аудио
Аудиоконтроллер: Realtek ALC671 (2 встроенных динамика 3Вт)

Устройства хранения данных
Тип накопителя 2.5": SATA3, SSD
Количество жестких дисков: до 4-х
Горячая замена: Да
Объем накопителя: 128 Гб
Оптический привод: Slim DVD-RW
Поддержка M.2: да

Слоты расширения
Всего слотов расширения: 7
Слотов PCI Express x1: 1
Слотов PCI Express x8: 2
Тип сигнала PCI Express x8: 2xPCI Express x1
Слотов PCI Express x16: 2
Тип сигнала PCI Express x16: 1xPCI Express x4, 1xPCI Express x16
Слотов PCI: 2
Слотов M.2: 2

Дисковые контроллеры
Каналов SATA 3: 6
Уровень RAID SATA 3: 0, 1, 5, 10

Клавиатуры и указывающие устройства
Тип клавиатуры: Промышленная
Количество клавиш: 104
Раскладка: English, Russian
Интерфейс подключения клавиатуры: USB
Тип указывающего устройства: Тачпад
Интерфейс подключения указывающего устройства: USB

Источник питания
Тип источника: Промышленный, 1U, ATX
Выходная мощность: 600 Вт
Входное напряжение питания AC: 100 ... 240 В

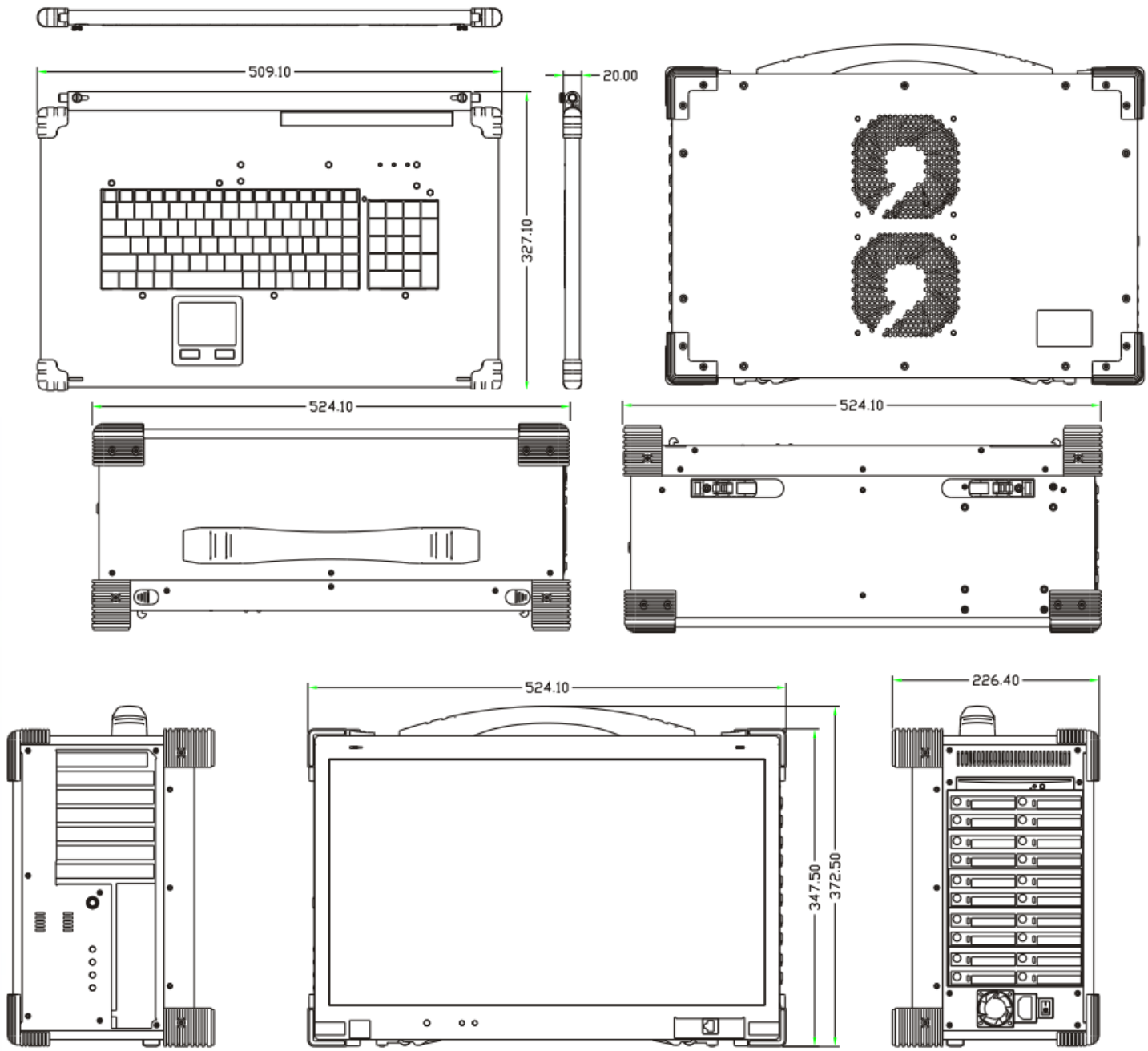
Программное обеспечение
Совместимость с ОС: Linux OS, Windows 10, Astra Linux

Габариты и вес
Ширина: 524 мм
Высота: 347 мм
Глубина: 226 мм

Условия эксплуатации
Температура эксплуатации: 0 ... 45
Влажность: 5 ... 95 (без образования конденсата)
Вибрация: 10-500Hz (0.4Grms)
Удар: 10g, 11ms, half-shine

Стандарты и сертификаты
Сертификаты: Сертификат Таможенного союза (EAC)

Размеры и габариты



Комплектация

Диск с драйверами – 1 шт.

Паспорт изделия - 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Кабель питания - 1 шт.

Дополнительные опции

2-портовая плата RS-232 для шины Universal – 1 шт.