

# iROBO-4000-90i6R-G3



## Основные особенности

- Корпус из магниевого алюминия
- Поддержка процессоров 6-го поколения Intel Core i3/ i5/ i7, Intel Xeon E3v5
- 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 подсветки: Светодиод

### Процессор

Тип поддерживаемых процессоров: Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Xeon E3 v5 (6-е поколение Intel Skylake)  
Тип установленного процессора: Intel Core i3-6100  
Разъем процессора: LGA1151  
Частота процессора: 3.7 ГГц

### Чипсет

Чипсет: Intel C236

### Оперативная память

Тип оперативной памяти: DDR4 1233  
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 i210AT 10/100/1000 Mbps  
Портов Ethernet всего: 2  
Портов 10/100/1000 Mbit/s: 2

### Интерфейсы ввода-вывода

Количество COM-портов всего: 2 (Опционально)  
COM портов RS-232: 1  
Портов USB всего: 10

Портов USB v2.0: 8  
Портов USB v3.0: 2  
Параллельный порт: LPT (Опционально)

### Аудио

Аудиоконтроллер: Conexant CX20642

### Устройства хранения данных

Тип накопителя 2.5": SATA3, HDD  
Количество жестких дисков: 3  
Объем накопителя: 1 ТБ  
Оптический привод: Slim DVD-RW  
Поддержка mSATA: да

### Слоты расширения

Всего слотов расширения: 8  
Слотов PCI Express x4: 2  
Тип сигнала PCI Express x4: 1xPCI Express x1, 1xPCI Express x4  
Слотов PCI Express x8: 1  
Тип сигнала PCI Express x8: 1xPCI Express x1  
Слотов PCI Express x16: 2  
Тип сигнала PCI Express x16: 1xPCI Express x4, 1xPCI Express x16  
Слотов PCI: 2  
Слотов Mini-PCIe: 1

### 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: Windows 7, Windows 8, Linux OS, Windows 10, Astra Linux

### Габариты и вес

Ширина: 524 мм  
Высота: 347 мм  
Глубина: 226 мм

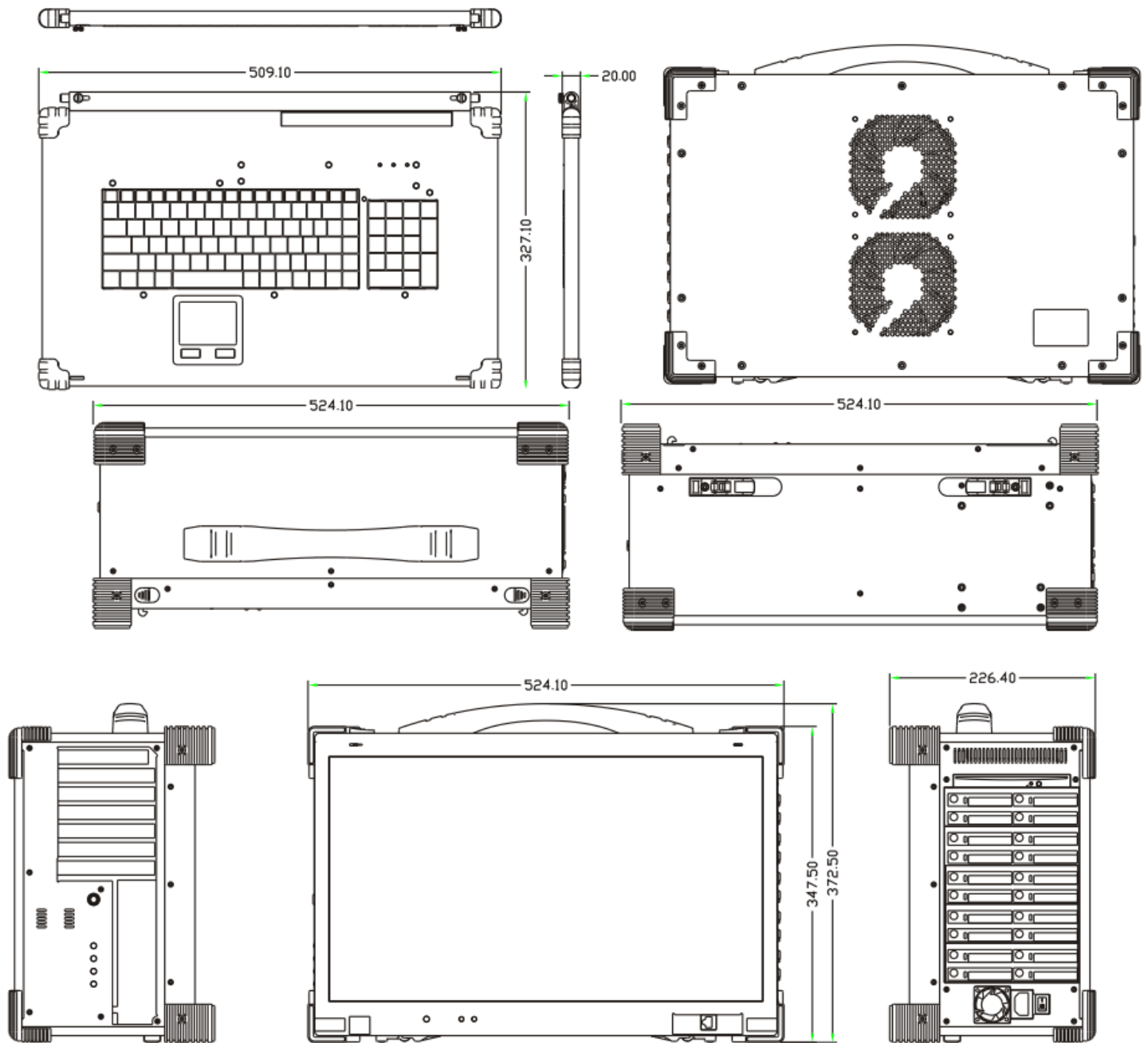
### Условия эксплуатации

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.



LPT кабель для процессорных плат