

# iROBO-2000-30i4TRGH

## Основные особенности

- Металлический 3U корпус с защитой от ЭМИ
- Монтаж в 19" стойку
- Поддержка процессоров 3-го поколения Intel Pentium/Celeron/Core-i3/i5/i7
- Широкий набор портов ввода-вывода
- Высокая наработка на отказ
- Комплектация паспортом на русском языке
- Наличие сертификата соответствия таможенного союза



## Спецификация

### Конструктивное исполнение

**Конструкция корпуса:** Металлический корпус  
**Вид монтажа:** Монтаж в 19" стойку  
**Высота:** 3U

### Процессор

**Тип установленного процессора:** Intel Core i3-3220  
**Поддерживаемые процессоры:** Intel Celeron, Core i3/i5/i7, Pentium (Ivy Bridge)  
**Разъем процессора:** LGA1155  
**Частота процессора:** 3.3 ГГц

### Чипсет

Intel Q77

### Оперативная память

**Тип оперативной памяти:** DDR3 1600  
**Разъемы для модулей оперативной памяти:** 4xDDR3 DIMM 240 пин  
**Установленный объем оперативной памяти:** 4 ГБ  
**Максимальный объем оперативной памяти:** 32 ГБ

### Видеоадаптер

**Видеоконтроллер:** Встроен в процессор  
**Разъемы:** 1xVGA, 1xDVI-D, 1xHDMI

### Сетевые интерфейсы

**Портов 10/100/1000 Mbit/s:** 2  
**Контроллер Ethernet:** Intel 82579LM 10/100/1000Mbps, Intel 82583V 10/100/1000Mbps

### Интерфейсы ввода-вывода

**Количество COM-портов всего:** 6 (4xRS232 опционально)  
**COM портов RS-232:** 5  
**COM портов RS-232/422/485:** 1  
**Портов USB всего:** 6  
**Портов USB v2.0:** 2  
**Портов USB v3.0:** 4  
**Портов GPIO:** 4xDigital In / 4xDigital Out (опционально)

### Аудио

**Аудиоконтроллер:** Realtek ALC886-GR  
**Тип:** встроен в Chipset

### Отсеки для накопителей

**Количество отсеков для 3,5 - внутренние":** 1 (FDD)

### Дисковые контроллеры

**Каналов SATA2:** 3  
**Уровень RAID SATA2:** 0, 1, 5, 10 (для реализации функции RAID необходимо как минимум 2 накопителя)  
**Каналов SATA3:** 2

### Устройства хранения данных

**Тип накопителя 3.5":** 2xSATA3, HDD  
**Количество жестких дисков:** 2  
**Объем накопителя:** 1000 Гб  
**Оптический привод:** DVD-RW  
**Поддержка CFast:** Да (CF-SATA)

### Слоты расширения

**Количество слотов расширения всего:** 7  
**Слотов PCIe x4:** 1  
**Тип сигнала PCIe x4:** 1xPCIe x1  
**Слотов PCIe x16:** 2  
**Тип сигнала PCIe x16:** 1xPCIe x4, 1xPCIe x16  
**Слотов PCI:** 4

### Сторожевой таймер

**Программный:** Да  
**Время срабатывания:** 1~255 сек.

### Охлаждение

**Тип:** Встроенные вентиляторы  
**Количество вентиляторов:** 1x 80x80мм, 2x 40x40мм

### Источник питания

**Тип источника:** Промышленный 2U  
**Выходная мощность:** 460 Вт  
**Входное напряжение питания AC:** 90...240 В

### Программное обеспечение

**Совместимость с ОС:** XPE, WES2009, WES7, WES8, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux OS

### Габариты и вес

**Ширина:** 483 мм  
**Высота:** 133 мм  
**Глубина:** 400 мм  
**Вес:** 16 кг

### Условия эксплуатации

**Температура эксплуатации:** 0 ... 45 °C  
**Влажность:** 5 ... 95 %

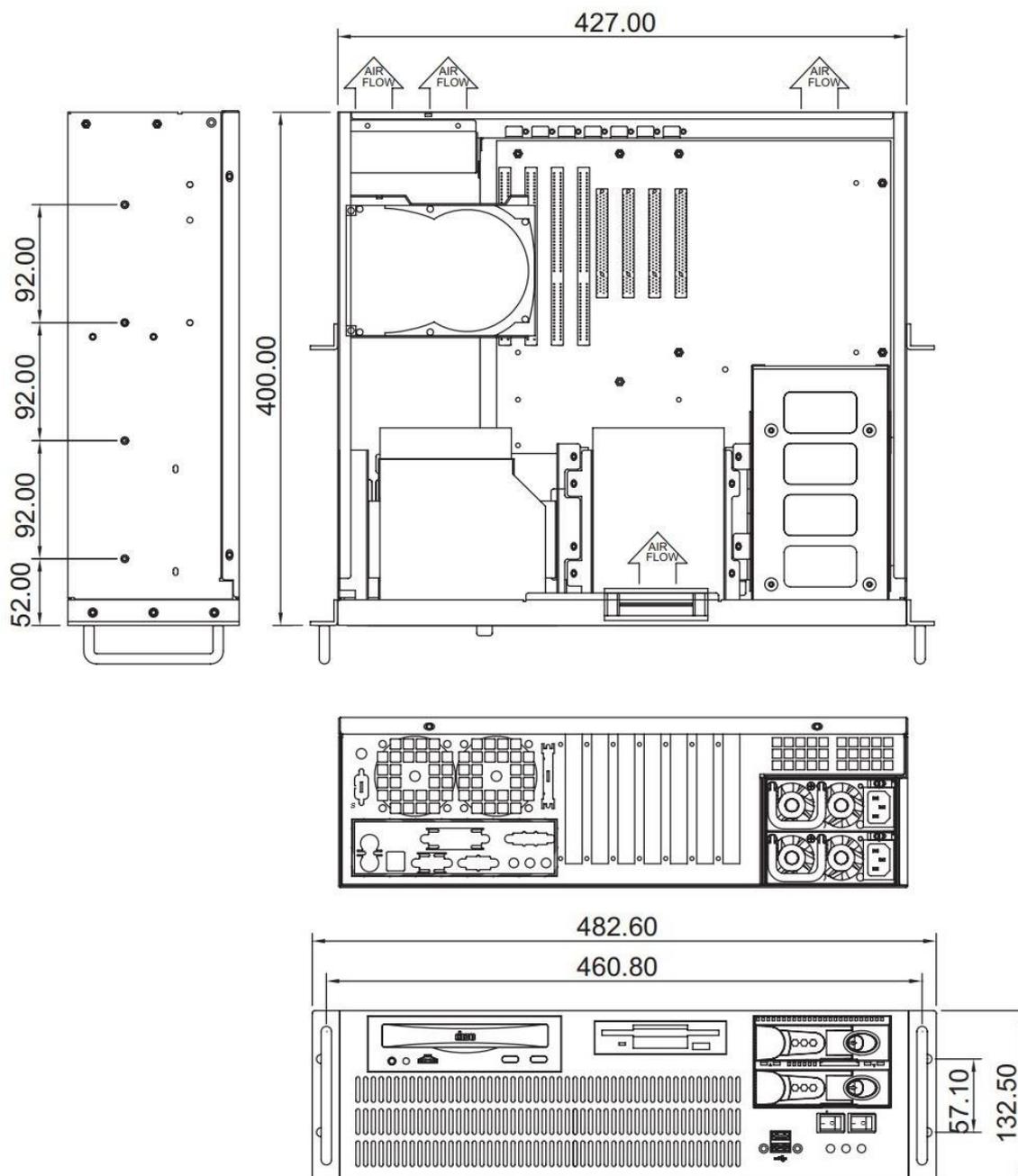
### Стандарты и сертификаты

**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, RS-232

 20” стальные направляющие для монтажа 19” корпуса в стойку

---