

# iROBO-2000-43i5TRHN-G3



## Основные особенности

- Металлический 4U корпус с защитой от ЭМИ
- Монтаж в 19" стойку
- Поддержка процессоров 6-го поколения Intel Core-i3/i5/i7, Intel Pentium (6-е поколение Skylake)
- 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:** 4U

### Процессор

**Тип установленного процессора:** Intel Core i3-6100  
**Поддерживаемые процессоры:** Intel Core i3/i5/i7 Pentium (Skylake)  
**Разъем процессора:** LGA 1150  
**Частота процессора:** 3.7 ГГц

### Чипсет

Intel Q170

### Оперативная память

**Тип оперативной памяти:** DDR4 2133  
**Разъемы для модулей оперативной памяти:** 2xDDR4 DIMM 288 пин  
**Установленный объем оперативной памяти:** 4 ГБ  
**Тип установки:** Съемный  
**Максимальный объем оперативной памяти:** 32 ГБ

### Видеоадаптер

**Видеоконтроллер:** Встроен в процессор  
**Разъемы:** DVI-I

### Сетевые интерфейсы

**Портов 10/100/1000 Mbit/s:** 2  
**Контроллер Ethernet:** Intel i211-AT 10/100/1000 Mbps, Intel i219-LM

### Интерфейсы ввода-вывода

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

### Отсеки для накопителей

**Количество отсеков для 3,5 – съемные:** 1  
**Количество отсеков для 3,5 - внутренние":** 2  
**Дверца для накопителей:** да  
**Виброустойчивое крепление накопителей:** да

### Дисковые контроллеры

**Каналов SATA3:** 6  
**Уровень RAID SATA3:** 0, 1, 5, 10 (для реализации функции RAID необходимо как минимум 2 накопителя)

### Устройства хранения данных

**Тип накопителя 3.5":** 2xSATA3, HDD  
**Объем накопителя:** 1000 Гб (Серверный)  
**Оптический привод:** DVD-RW

### Слоты расширения

**Количество слотов расширения всего:** 12  
**Слотов PCIe x1:** 3  
**Слотов PCIe x16:** 1  
**Тип сигнала PCIe x16:** 1xPCIe x16  
**Слотов PCI:** 8

### Сторожевой таймер

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

### Охлаждение

**Тип:** Встроенные вентиляторы  
**Количество вентиляторов:** 1x 120x120мм, 1x 80x80мм  
**Пылезащитный воздушный фильтр:** да

### Источник питания

**Тип источника:** Промышленный Mini-Redundant  
**Выходная мощность:** 400 Вт  
**Входное напряжение питания AC:** 90 ... 240 В

### Программное обеспечение

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

### Габариты и вес

**Ширина:** 482 мм  
**Высота:** 177 мм  
**Глубина:** 450 мм  
**Вес:** 15 кг

### Условия эксплуатации

**Температура эксплуатации:** 0 ... 45 °C  
**Влажность:** 5 ... 95 %  
**Вибрация:** 0.25G (пик-пик), 5...15Гц; 2.5G (пик-пик), 15...500Гц  
**Удар:** 10G (11мс)

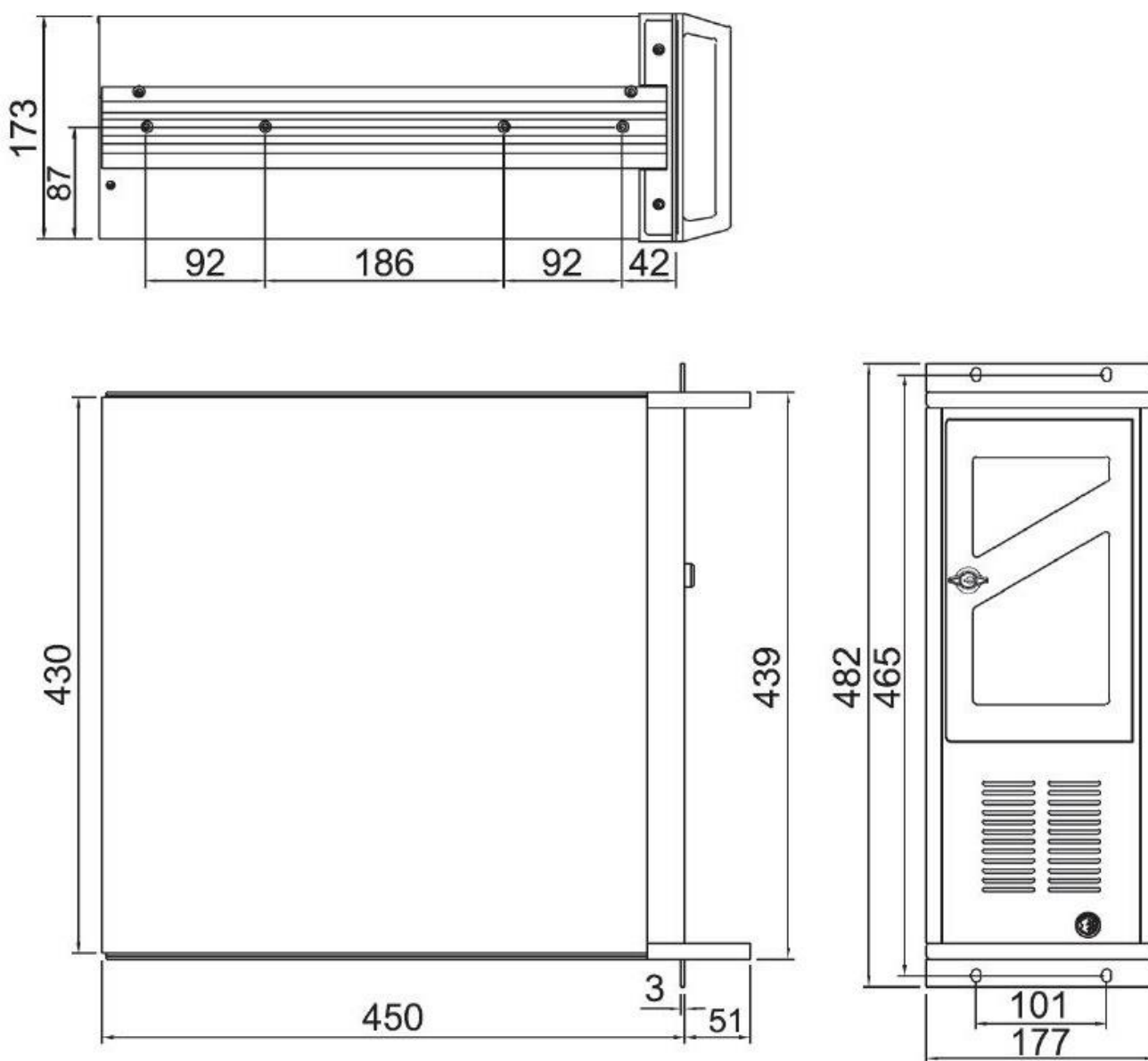
### Стандарты и сертификаты

**Сертификаты:** Сертификат Таможенного союза (EAC)

## Внешний вид



## Размеры и габариты



## Комплектация

---

Паспорт изделия - 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Кабель питания - 1 шт.

## Дополнительные опции

---



Двухпортовый COM-кабель с планкой



LPT-кабель с брекетоm



Двухпортовый кабель USB 2.0



20" стальные направляющие для монтажа 19" корпуса в стойку

---