

# iROBO-3000-00i6-G3



## Основные особенности

- Настольный стальной корпус
- Поддержка процессоров 6-го поколения Intel Core I
- 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:** Настольный

### Процессор

**Тип установленного процессора:** Intel Pentium G4400  
**Поддерживаемые процессоры:** Intel Core i3, Intel Core i5, Intel Core i7, Intel Pentium  
**Разъем процессора:** LGA 1151  
**Частота процессора:** 3.3 ГГц

### Чипсет

Intel Q170

### Оперативная память

**Тип оперативной памяти:** DDR4 2400/2133/1866 МГц  
**Разъемы для модулей оперативной памяти:** 4xDDR4 DIMM 288 пин  
**Установленный объем оперативной памяти:** 8 ГБ  
**Тип установки:** Съемный  
**Максимальный объем оперативной памяти:** 64 ГБ

### Видеоадаптер

**Видеоконтроллер:** Встроен в процессор  
**Разъемы:** VGA, DVI-D, HDMI

### Сетевые интерфейсы

**Портов 10/100/1000 Mbit/s:** 2  
**Контроллер Ethernet:** Intel I211-AT, Intel i219-LM (PXE, WoL, Teaming support)

### Интерфейсы ввода-вывода

**Количество COM-портов всего:** 1 (опционально до 6)  
**COM портов RS-232/422/485:** 1  
**COM портов RS-232:** опционально до 5  
**Портов USB всего:** 8 (опционально до 12)  
**Портов USB v2.0:** 4 (опционально до 6)  
**Портов USB v3.0:** 4 (опционально до 6)  
**Портов PS/2:** 1

### Аудио

**Аудиоконтроллер:** Realtek ALC662  
**Тип:** встроен в Chipset

### Отсеки для накопителей

**Всего отсеков для накопителей:** 4  
**Количество отсеков для 5,25 - внутренние":** 3  
**Количество отсеков для 3,5 - внутренние":** 1  
**Дверца для накопителей:** да  
**Виброустойчивое крепление накопителей:** да

### Дисковые контроллеры

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

### Устройства хранения данных

**Тип накопителя 3.5":** SATA3, HDD  
**Объем накопителя:** 1 ТБ  
**Оптический привод:** DVD-RW

### Слоты расширения

**Всего слотов расширения:** 7  
**Слотов PCI Express x4:** 3  
**Слотов PCI Express x16:** 1  
**Слотов PCI:** 3

### Сторожевой таймер

**Программный:** Да

### Охлаждение

**Тип:** Встроенные вентиляторы  
**Количество вентиляторов:** 1x120x120мм, 1x 80x80мм  
**Пылезащитный воздушный фильтр:** да

### Источник питания

**Тип источника:** Промышленный ATX PS/2  
**Выходная мощность:** 400 Вт  
**Входное напряжение питания AC:** 90 ... 240 В

### Программное обеспечение

**Совместимость с ОС:** Astra Linux, Alt Linux, РЕД ОС, Windows 10, Windows 11

### Габариты и вес

**Ширина:** 330 мм  
**Высота:** 196 мм  
**Глубина:** 406 мм  
**Вес:** 17 кг

### Стандарты и сертификаты

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

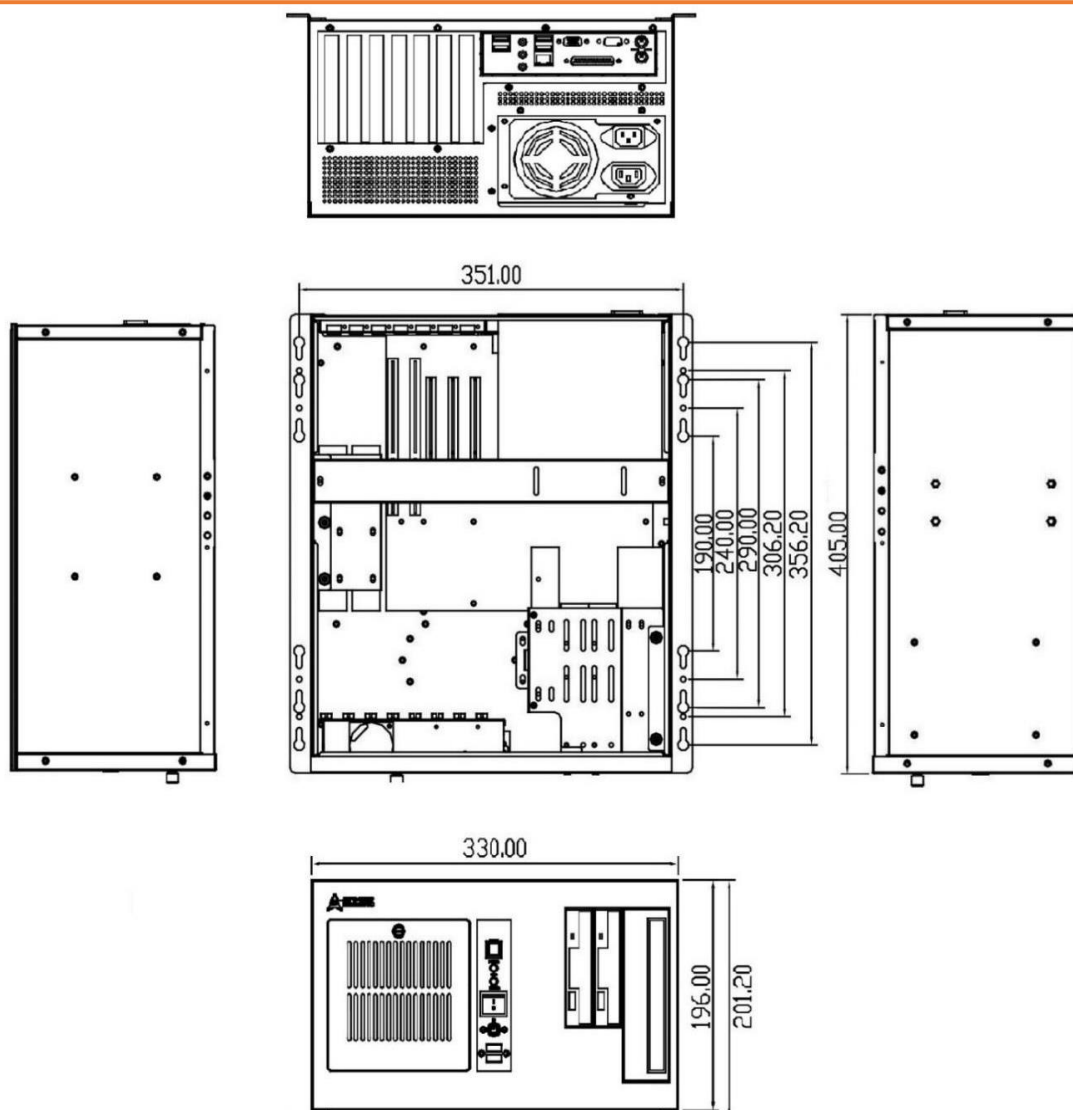
### Условия эксплуатации

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

## Внешний вид



## Размеры и габариты



## Комплектация

---

Паспорт изделия - 1 шт.

Гарантийный талон – 1 шт.

Кабель питания - 1 шт.