



Промышленный компьютер Smartum Rack-4251 собран в стальном корпусе высотой 177 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Стандартная сбалансированная конфигурация на базе процессора шестого поколения позволяет работать с программным обеспечением на базе ОС Windows 7 32/64. Количество последовательных интерфейсов может быть легко увеличено с 3 до 6 при помощи добавления планок с разъемами.

Основные характеристики:

- **Intel Pentium G4400 (3.3 ГГц)**
- **4 Гб DDR4-2400**
- **1 x 1 Тб SATA HDD**
- **2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232**
- **4 x PCI, 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x4**

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	4U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Активное, кулер с винтовым креплением
Охлаждение системы	1 x 120 приточный вентилятор с пылезащитным фильтром, 1 x 80 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Pentium G4400 (тактовая частота: базовая 3.3 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel H110
Оперативная память	4 Гб DDR4-2400, 2 DIMM, максимально 32 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics 510, 9 поколение, 96 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DisplayPort
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210AT + Intel i219LM)
USB порты	2 x USB 2.0 (2 на передней панели, макс.8), 4 x USB 3.0 (на задней панели)
COM порты	1 x RS-232 (максимум 4), 2 x RS-232/422/485 (COM-порты с подачей питания 5/12 V DC)
Audio	Line-out, mic-in
Установленные накопители	1 x 1 Тб SATA HDD, возможность установки SSD
RAID	-
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	PS/2 клавиатура 5 pin, PS/2 мышь 5 pin
Слоты расширения	4 x PCI, 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x4
Поддерживаемые ОС	Windows 7 / 8 / 10
Источник питания	500 Вт
Напряжение питания	90-264 V AC
Габариты (ШхГхВ) (мм)	482 x 450 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата

Вес, нетто (кг)	15
Производитель	Встраиваемые Системы
Гарантия	2 года (3 года гарантии + 7% от стоимости системы)
Сертификаты	Декларация соответствия ТС
Комплект поставки	Системный блок, диск с драйверами, паспорт, гарантийный талон