



Промышленный компьютер Smartum Rack-1251 в стальном корпусе высотой 44 мм собран на базе материнской платы форм-фактора ATX. Конструкция компьютера позволяет, несмотря на малую высоту корпуса, установить в компьютер полноразмерную плату расширения PCI Express x16 либо увеличить число последовательных интерфейсов до 4 путем добавления дополнительных разъемов.

Основные характеристики:

- **Intel Core i3-9100 (3.6 ГГц)**
- **8 Гб DDR4-2666**
- **1000 Гб SATA HDD**
- **1 x RS-232/422/485**
- **1 x PCI Express x16**

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	1U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Активное, кулер с винтовым креплением
Охлаждение системы	2 x 40 мм приточных вентилятора с пылезащитным фильтром, 1 x 40 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i3-9100 (тактовая частота: базовая 3.6 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel H310
Оперативная память	8 Гб DDR4-2666, 2 DIMM, максимально 64 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 630, 9 поколение, 192 исполняющих устройств)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x Display Port, 1 x HDMI, 1 x DVI-D. Три независимых дисплея.
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i211AT + Intel i219LM)
USB порты	4 x USB 3.1 (задняя панель), 2 x USB 2.0 (передняя панель, и опционально 2 сзади)
COM порты	1 x RS-232/422/485 (макс. 2, и также еще 2 x RS-232)
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	1 x 1000 Гб SATA HDD (возможность установки SATA SSD)
RAID	-
Оптический привод	опция
Клавиатура, мышь	PS/2 клавиатура 5 pin, PS/2 мышь 5 pin
Слоты расширения	1 x PCI Express x16
Поддерживаемые ОС	Windows 10
Источник питания	270 Вт
Напряжение питания	85-264 V AC
Габариты (ГxШxВ) (мм)	471 x 471 x 44
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата

Вес, нетто (кг)	12
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