



Промышленный компьютер Smartum Rack-12Q2-W в стальном корпусе высотой 44 мм собран на базе материнской платы форм-фактора ATX.

Конструкция компьютера позволяет, установить в компьютер плату расширения PCI Express x16 либо увеличить число последовательных интерфейсов до 4 путем добавления дополнительных разъемов.

Конфигурация с RAID-массивом из двух дисков объемом 1 Тб и резервированным блоком питания.

Основные характеристики:

- **Intel Core i5-9400 (2.9 ГГц)**
- **8 Гб DDR4-2666**
- **2 x 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	5 x 38 мм вентилятора в центре корпуса, 2 x 38 вытяжных вентилятора блока питания
Процессор	Intel Core i5-9400 (тактовая частота: базовая 2.9 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel Q370
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 i210AT + Intel i219LM)
USB порты	4 x USB 3.2 (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	2 x 1000 Гб SATA HDD (возможность установки SATA SSD)
RAID	RAID 0/1 (чипсет процессорной платы)
Оптический привод	Slim DVD-RW
Клавиатура, мышь	PS/2 клавиатура и мышь (совмещенный разъем)
Слоты расширения	1 x PCI Express x16
Поддерживаемые ОС	Windows 10
Источник питания	резервированны 400 + 400 Вт
Напряжение питания	85-264 V AC
Габариты (ГxШxВ) (мм)	650 x 483 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