



Высокопроизводительный промышленный компьютер Smartum Rack-22C4 собран в стальном корпусе высотой 88 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Конфигурация на базе серверного процессора Xeon E-2224G и чипсета C246. Для размещения программного обеспечения и данных использован RAID-массив из 4 дисков, объемом 1 терабайт каждый.

### Основные характеристики:

- Intel Xeon E-2224G (3.5 ГГц)
- 8 Гб DDR4-2666
- 4 x 1 Тб SATA HDD RAID 0/1/5/10
- 1 x RS-232, 1 x RS-232/422/485
- 4 x PCI, 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x4

### Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	2U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Активное, кулер с винтовым креплением
Охлаждение системы	1 вентилятор 80 мм в средней части корпуса. Вытяжные вентиляторы блока питания.
Процессор	Intel Xeon E-2224G (тактовая частота: базовая 3.5 ГГц, турбо до 4.7 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel C246
Оперативная память	8 Гб DDR4-2666, 4 DIMM, максимально 64 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics P630)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x DVI-D
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i211AT + Intel i219LM)
USB порты	6 x USB 3.2 (задняя панель, передняя панель), 1 x USB 2.0 (Внутренний 180D type A, есть возможность установить планки)
COM порты	1 x RS-232, 1 x RS-232/422/485
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	4 x 1 Тб SATA HDD
RAID	0/1/5/10
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	Клавиатура и мышь USB
Слоты расширения	4 x PCI, 1 x PCI Express x16, 2 x PCI Express x4
Поддерживаемые ОС	Windows 10
Источник питания	Резервированный 400 + 400 Вт
Напряжение питания	90~264 V AC
Габариты (ГxШxВ) (мм)	485 x 427 x 88
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