



Промышленный компьютер Smartum Rack-4231-W собран в стальном корпусе высотой 177 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Производительная конфигурация на базе процессора одиннадцатого поколения. Два последовательных интерфейса поддерживают стандарты RS-232/422/485. При необходимости может дооснащаться SATA SSD и M.2 SSD.

Основные характеристики:

- Intel Core i7-11700 (2.50 ГГц)
- 32 Гб DDR4-2933
- 2 x 1 Тб SATA HDD
- 2 x RS-232/422/485
- 2 x PCIe x16, 4 x PCIe x4, 1 x PCI

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 и 1 x 80 мм приточные вентиляторы с пылезащитным фильтром, 1 x 120 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i7-11700 (тактовая частота: базовая 2.50 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1200
Chipset	Intel W480E
Оперативная память	32 Гб DDR4-2933, 2 DIMM, максимально 128 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 630, 9 поколение, 192 исполняющих устройства)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x Display Port, 1 x HDMI
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210AT + Intel i219LM)
USB порты	2 x USB 2.0 (внутренние 180D Type A, макс.8), 6 x USB 3.2 (2 на передней панели)
COM порты	2 x RS-232/422/485
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	2 x 1 Тб SATA HDD с “горячей” заменой, возможна установка SATA SSD или M.2 SSD
RAID	RAID 0/1/5/10 на базе PCH W480E
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	USB
Слоты расширения	1 x PCI, 2 x PCIe x16, 4 x PCIe x4
Поддерживаемые ОС	Windows 10/11, Linux
Источник питания	Резервированный 400+400 Вт
Напряжение питания	90-264 V AC
Габариты (ШxГxВ) (мм)	482 x 450 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	10 ~ 95%, без образования конденсата

Вес, нетто (кг)	13
Производитель	Встраиваемые Системы
Гарантия	2 года (3 года гарантии + 7% от стоимости системы)
Сертификаты	Декларация соответствия ТС
Комплект поставки	Системный блок, паспорт, гарантийный талон