



Промышленный компьютер Smartum Rack-42G1 собран в стальном корпусе высотой 177 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Доступная сбалансированная конфигурация на базе процессора тринадцатого поколения. Два последовательных интерфейса поддерживают стандарты RS-232 и один RS-232/422/485, общее число COM-портов может быть легко увеличено с 3 до 6 при помощи добавления планок с разъемами.

Основные характеристики:

- Intel Core i5-13400 (2.50 ГГц)
- 8 Гб DDR4-3200
- 250 Гб M.2 SSD
- 2 x RS-232/422/485
- 2 x PCI, 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x8, 3 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 и 1 x 80 мм приточные вентиляторы с пылезащитным фильтром, 1 x 80 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i5-13400 (тактовая частота: базовая 2.50 ГГц)
Разъем процессора	LGA1700
Chipset	Intel W680
Оперативная память	8 Гб DDR4-3200, 4 DIMM, максимально 128 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 730)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x DisplayPort, 1 x HDMI
Каналов Ethernet	3 x 10/100/1000/2500Base-T (контроллер Intel i225V)
USB порты	8 x USB 3.2 (2 на передней панели, 6 на задней панели)
COM порты	2 x RS-232/422/485
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	250 Гб M.2 SSD, возможна установка дополнительных накопителей для хранения данных HDD/SSD
RAID	нет
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	USB
Слоты расширения	2 x PCI, 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x8, 3 x PCIe x4
Поддерживаемые ОС	Windows 10 / 11, Linux
Источник питания	500 Вт (есть возможность установки резервированного блока питания 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, диск с драйверами, паспорт, гарантийный талон