



Промышленный компьютер Smartum Rack-2241 собран в стальном корпусе высотой 88 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Стандартная сбалансированная конфигурация на базе процессора двенадцатого поколения Core i3- 12100.

### Основные характеристики

- Intel Core i3-12100 3.3 ГГц
- 8 Гб DDR5 4000МГц
- 1 Тб SATA HDD
- 1x RS-232, 1x RS-232/422/485
- 5x USB 3.2, 2x USB 2.0
- 3x PCI, 2x PCIe x16, 1x PCIe x4, 1x PCIe x1

### Технические характеристики

Конструкция	Стальной корпус
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Высота в стойке	2U
Охлаждение процессора	Активное (алюминиевый кулер, винтовые крепления)
Охлаждение системы	2x 80x80x25мм приточных вентилятора охлаждения с пылезащитным фильтром
Процессор	Intel Core i3-12100 (базовая тактовая частота: 3.3 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1700
Chipset	Intel Q670
Оперативная память	8 Гб DDR5-4000, 4 DIMM, до 128 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 730)
Видео интерфейсы	2x DP, 2x HDMI
Каналов Ethernet	2x 10/100/1000 Base-T (контроллер Intel i210AT + Intel i225LM)
USB порты	2x USB 2.0 (на передней панели), 5x USB 3.2 (на задней панели)
COM порты	1x RS-232, 1x RS-232/422/485
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Клавиатура, мышь	USB клавиатура и мышь
Установленные накопители	1 Тб SATA HDD
RAID	0/1/5/10 на базе чипсета материнской платы
Наличие HOT SWAP	Нет
Оптический привод	DVD-RW
Слоты расширения PCI-Express x16	2
Слоты расширения PCI-Express x4	1
Слоты расширения PCI-Express x1	1

Слоты расширения PCI	3
Слоты Mini PCIe	1
Поддерживаемые ОС	Windows 10/11 64-bit
Источник питания	Блок питания 300Вт
Напряжение питания	100-240
Цвет	Черный
Габариты (ШxВxГ) (мм)	483x 355 x 88
Температура эксплуатации	0°~40°
Температура хранения	-20°С~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата
Вес, нетто (кг)	11
Производитель	Встраиваемые Системы
Гарантия	2 года (3 года гарантии + 7% от стоимости системы)
Комплект поставки	Системный блок, паспорт, гарантийный талон, сетевой кабель