



Промышленный безвентиляторный компьютер Smartum Fanless-4542 в стальном корпусе высотой 177 мм собран на базе материнской платы форм-фактора micro-ITX. Компьютер оснащается чипсетом Q670E и процессором 12-ого поколения Core i3-12100T. Конфигурация с RAID-массивом из двух дисков объемом 1 Тб. За счет продуманной безвентиляторной системы охлаждения, не издает шума.

Основные характеристики:

- **Intel Core i3-12100T (2.20 ГГц)**
- **16 Гб DDR4-3200**
- **2 x 1 Тб SATA HDD с “горячей” заменой**
- **2 x RS-232/422/485**
- **1 x PCIe x16**
- **4 x USB 3.2, 2 x USB 2.0**

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	4U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Пассивное
Охлаждение системы	Пассивное
Процессор	Intel Core i3-12100T (тактовая частота: базовая 2.20 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1700
Chipset	Intel Q670E
Оперативная память	16 Гб DDR4-3200, 2 SO-DIMM, максимально 64 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel UHD Graphics 730)
Видео интерфейсы	2 x HDMI, 1 x DP. Три независимых дисплея
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000/2500Base-T (контроллер Intel i226LM)
USB порты	4 x USB 3.2 (задняя панель), 2 x USB 2.0 (передняя панель)
COM порты	2 x RS-232/422/485
Audio	Line-out, mic-in
Установленные накопители	2 x 1 Тб SATA HDD (возможность установки SATA SSD)
RAID	RAID 0/1/5/10 (чипсет процессорной платы)
Оптический привод	Slim DVD-RW
Клавиатура, мышь	USB
Слоты расширения	1 x PCIe x16
Поддерживаемые ОС	Windows 10 / 11, Linux
Источник питания	Внешний (опция)
Напряжение питания	19~24 V DC
Габариты (ГхШхВ) (мм)	483 x 268 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	10 ~ 95%, без образования конденсата

Вес, нетто (кг)	15
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