Smartum Rack – 4272-W

Smartum

Промышленный компьютер Smartum Rack-4272-W собран в стальном корпусе высотой 177 мм на базе материнской платы форм-фактора ATX. Конфигурация на базе процессора седьмого поколения Core i3-7100 поколения предназначена для работы с операционными системами Windows 10 и Linux. Для размещения ПО и данных служит RAID-массив 0/1 на базе двух SATA HDD.

Основные характеристики:

- **Intel Core i3-7100 (3.9 ГГц)**
- **8 Гб DDR4-2400**
- **2 x 1 Тб SATA HDD RAID 0/1**
- **2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232**
- **4 x PCI, 1 x PCIe x16, 2 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 приточный вентиляторы с пылезащитным фильтром, 1 x 80 вытяжной вентилятор блока питания
Процессор	Intel Core i3-7100 (тактовая частота: базовая 3.9 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel Q170
Оперативная память	8 Гб DDR4-2400, 2 DIMM, максимально 64 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics 630, 9 поколение, 192 исполняющих устройства)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DisplayPort
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210AT + Intel i219LM)
USB порты	2 x USB 2.0 (2 на передней панели, макс.8), 4 x USB 3.2 (на задней панели)
COM порты	1 x RS-232 (максимум 4), 2 x RS-232/422/485 (COM-порты с подачей питания 5/12 V DC)
Audio	Line-out, mic-in
Установленные накопители	2 x 1 Тб SATA HDD в съемных контейнерах
RAID	0/1/5/10 (чипсет процессорной платы)
Оптический привод	DVD-RW
Клавиатура, мышь	PS/2 клавиатура 5 pin, PS/2 мышь 5 pin
Слоты расширения	4 x PCI, 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x4
Поддерживаемые ОС	Windows 10, Linux
Источник питания	резервированный 400+400 Вт
Напряжение питания	90-264 V AC
Габариты (ШхГхВ) (мм)	482 x 450 x 177
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	5 ~ 95%, без образования конденсата

www.empc.ru
EMPC EMBEDDED PC
ООО «Встраиваемые Системы»
г. Москва, ул. Лобачика, дом 11 • Тел.: +7 (495) 648-60-47 • Факс: (495) 648-60-47 • E-mail: sales@empc.ru

Вес, нетто (кг)	16
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

ООО «Встраиваемые Системы»
г. Москва, ул. Лобачика, дом 11 • Тел.: +7 (495) 648-60-47 • Факс: (495) 648-60-47 • E-mail: sales@empc.ru