Smartum Server – 42C3

Smartum

Промышленный сервер Smartum Server-42C3 в стальном корпусе высотой 177 мм (4U). Сервер использует процессор Xeon E3-1275 v3, оснащен RAID-массивом из трех SATA HDD, установленных в корзину с горячей заменой.

Основные характеристики:

- **Intel Xeon E3-1275 v3 (3.5 ГГц)**
- **8 Гб DDR3-1600**
- **3 x 1 Тб SATA HDD**
- **1 x RS-232/422/485**
- **1 x PCIe x16, 1 x PCIe x8, 1 x PCIe x4, 1 x PCIe x1, 3 x PCI**

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Высота в стойке	4U
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Кулер с винтовым креплением и медным сердечником
Охлаждение системы	120 и 80 мм приточные вентиляторы, 1 x 80 мм вытяжной вентилятор БП
Процессор	Intel Xeon E3-1275 v3 (тактовая частота: базовая 3.5 ГГц, турбо до 3.9 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1150
Chipset	Intel C226
Оперативная память	8 Гб DDR3-1600, 4 ECC DIMM, максимально 32 Гб
Видео контроллер	Интегрированный
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x DVI-I, 1 x HDMI
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210LM + Intel i217LM)
USB порты	2 x USB 2.0 (передняя панель, макс.8), 4 x USB 3.0 (задняя панель)
COM порты	1 x RS-232/422/485 (поддержка подачи питания 5/12 V DC, максимум 2 плюс 2 x RS-232)
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	3 x 1 Тб SATA HDD, в корзине с «горячей» заменой
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	1 x PCIe x16, 1 x PCIe x8, 1 x PCIe x4, 1 x PCIe x1, 3 x PCI
Поддерживаемые ОС	Windows 7 / 8 / 10 / Server 2012 / Server 2016
Источник питания	500 Вт
Напряжение питания	85-264 V AC
Габариты (ГхШхВ) (мм)	485 x 452 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)	22
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