

Промышленный сервер Smartum Server - 42С5 в стальном корпусе для установки в стойку. Процессор Xeon E-2224, отдельная плата RAID-контроллера и RAID-массив из 5 SATA HDD позволяют использовать Smartum Server - 42С5 в качестве файлового сервера начального класса, а также в качестве высокопроизводительной платформы для сбора, хранения и обработки данных от устройств IoT, датчиков, IP-камер.

Основные характеристики:

- Intel Xeon E-2224G (3.40 ΓΓμ)
- 16 Γ6 DDR4-2666
- 5 x 1 T6 SATA HDD
- контроллер LSI RAID 0/1/5/6/10/50/60
- 2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232
- количество СОМ-портов увеличивается до 6 с минимальными затратами

Технические характеристики:

Конструкция	Стальной корпус
Конструкция	
Монтаж	Установка в 19-дюймовую стойку
Охлаждение процессора	Активное
Охлаждение системы	$1 \times 120 \text{ и } 1 \times 80$ приточный вентилятор с пылезащитным фильтром, 1×80 мм вентилятор блока питания
Процессор	Intel Xeon E-2224G (тактовая частота: базовая 3.40 ГГц)
Разъем процессора	LGA 1151
Chipset	Intel C246
Оперативная память	16 Гб DDR4-2666, 4 ECC DIMM, максимально 128 Гб
Видео контроллер	Интегрированный (Intel HD Graphics P630, 9 поколение, 192 исполняющих устройства)
Видео интерфейсы	1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x HDMI, 1 x DP (поддержка 3х независимых дисплеев)
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210AT + Intel i219LM)
USB порты	6 х USB3.2 (2 передняя панель, 4 задняя панель), возможна установка USB2.0 (максимум 7)
СОМ порты	2 x RS-232/422/485, 1 x RS-232 (максимально 4 x RS-232)
Audio	Line-in, line-out, mic-in
Установленные накопители	1 x 250 Гб SATA SSD, 5 x 1 Тб SATA HDD в корзине с горячей заменой
RAID	Плата контроллера RAID. 8 портов RAID 0/1/5/10/50/6/60
Оптический привод	Нет
Клавиатура, мышь	1 х PS/2 (совмещенный для клавиатуры и мыши), USB
Слоты расширения	1 x PCIe x16, 1 x PCIe x4, 4 x PCI
Поддерживаемые ОС	Windows 10 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019
Источник питания	500 Bt
Напряжение питания	90-264 V AC
Габариты (ГхШхВ) (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)	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