



Система хранения данных Smartum Server-42D8-H в корпусе высотой 175 мм (4U). Стандартная конфигурация на базе процессора Xeon Gold 5317 и PCH Intel C621A. Сервер оснащен RAID-массивом и вмещает до 8-ми SATA HDD/SSD, и 1 x M.2 SSD. Диски массива размещаются в корзине с поддержкой горячей замены.

Основные характеристики:

- Intel Xeon Gold 5317 (3.00 ГГц)
- 32 Гб DDR4-3200
- RAID 0/1/5/10/50/6/60
- 1 x RS-232/422/485
- 3 x PCIe x16, 2 x PCIe x8

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	2 x 120 вентиляторы корпуса, 2 x 40 мм вытяжные вентиляторы БП
Процессор	Intel Xeon Gold 5317 (тактовая частота: базовая 3.00 ГГц, функция turbo boost недоступна)
Разъем процессора	LGA 4189
Chipset	Intel C621A
Оперативная память	32 Гб DDR4-3200, 6 DIMM, максимально 384 Гб
Видео контроллер	Интегрированный
Видео интерфейсы	1 x VGA
Каналов Ethernet	2 x 10/100/1000Base-T (контроллер Intel i210AT)
USB порты	4 x USB 3.1 (на задней панели), 2 x USB 3.0 (на передней панели)
COM порты	1 x RS-232/422/485
Audio	-
Установленные накопители	8 x 960 Гб SATA SSD серверные с «горячей» заменой
RAID	Плата контроллера RAID 8 портов 0/1/5/10/50/6/60
Оптический привод	-
Клавиатура, мышь	Клавиатура и мышь USB
Слоты расширения	3 x PCIe x16, 2 x PCIe x8
Поддерживаемые ОС	Windows 10 / 11 / Server, Linux
Источник питания	2000 Вт.
Напряжение питания	90-264 V AC
Габариты (ГхШхВ) (мм)	515 x 430 x 175
Температура эксплуатации, С	0°~40°
Температура хранения, С	0°~60°
Допустимая влажность	10 ~ 95%, без образования конденсата

Вес, нетто (кг)	20
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