



Платформа Supermicro 2U SSG-6028R-E1CR12T, Два процессора E5-2600v3/v4, DDR4, 12x3.5" SAS/SATA HDD, 4x10GBase-T

SSG-6028R-E1CR12T

Описание

Идеальная платформа для построения серверов хранения данных и видеонаблюдения. Интегрированный **аппаратный** полнофункциональный **SAS12G** RAID-контроллер* позволяет использовать массивы **RAID 0,1,5,6,10,50,60**.

Возможность дополнительно установить аккумулятор/суперконденсатор.

Возможность расширить установить два hot-swap лотка под диски 2,5" для установки ОС

Возможность установить два защищённых от сбоев по электропитанию накопителя для ОС SATA DOM

Интегрированные порты **10G Ethernet** обеспечат передачу данных на высокой скорости.

Шасси с 2 блоками питания

Процессор: Socket LGA2011-3 - 2шт

Радиатор процессора - 2шт

Память: до 2TB DDR4

Жесткие диски: отсутствуют

Hot-swap жесткие диски SATA3/**SAS12G** 3.5" - до 12шт

Чипсет: Intel® C612 - 1 шт

Контроллер: LSI 3108 - 1 шт

Одноканальный экспанدر в бакплейне - 1шт

Рельсы для установки в 19" стойку - 1 шт

Салазки для жестких дисков горячей замены 3.5"

- 12 шт

Кабель SAS - 2шт

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C612
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	Intel Xeon E5-2600v3/v4
Тип оперативной памяти	DDR4
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	2
Количество слотов оперативной памяти	16

Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	8
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	12
Количество отсеков 3,5"	12
Тип поддерживаемых дисков	SAS SATA
Порт backplane	HDmSAS
Количество портов backplane	2
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Количество слотов расширения PCI-E	7
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Socket	LGA2011-3
Поддержка ECC памяти	Да
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	145
RAID контроллер	Broadcom 3108
Тип устройства	Серверная платформа

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	0
Интерфейсы 10GBase-T	2

Питание

Напряжение питания	~220V AC
Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	920

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 10 до 35
Исполнение корпуса сервера	2U

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT
-----------------	-----------