ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Платформа Supermicro 4U SYS-4029GP-TRT, до двух процессоров Intel Scalable, DDR4, 24x2,5" HDD SATA, до восьми графических ускорителей

SYS-4029GP-TRT

Описание

Серверная платформа SYS-4029GP-TRT обеспечивает возможность установки до восьми профессиональных графических ускорителей.
Список совместимых графических ускорителей.

Обладает двумя интегрированными портами **10G Ethernet**, которые обеспечивают передачу данных на высокой скорости.

Шасси с 4 блоками питания по 2000W
Процессор: Socket LGA3647 - 2 шт
Радиатор процессора - 2 шт
Память: до 6TB DDR4
Чипсет: Intel® C622 - 1 шт
Жесткие диски: отсутствуют
Hot-swap жесткие диски SATA/SAS 2.5" - до 22 шт (8 стандартно + 14 опционально при добавлении контроллера и 6-ти кабелей)
Hot-swap жесткие диски NVMe 2.5" - до 2 шт
Поддержка накопителя формата M.2 - 1 шт
Салазки для жестких дисков горячей замены 2.5"
- 24 шт
Кабель дополнительного питания для GPU - 8 шт
Рельсы для установки в 19" стойку - 1 шт

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C622
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	1/2 Gen Intel Xeon Scalable
Socket	LGA3647
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	205
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Максимальный объем оперативной памяти, TB	6
Количество слотов оперативной памяти	24
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	12

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Количество слотов расширения PCI-E	11
Слот расширения PCI-E FH/FL x16	8
Слот расширения PCI-E FH/HL x8	2
Наличие рельс для установки в стройку 19"	Да

Интерфейсы

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

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24
Количество отсеков 2,5''	24
Тип поддерживаемых дисков	SATA
Порт backplane	HDmSAS
Количество портов backplane	2
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Поддержка накопителя M.2	1
Ключ M.2	M-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	22110 2280

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT

Питание

Блоки питания	4
Мощность блоков питания, Вт	2000
Напряжение питания	~220V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	4U
Диапазон рабочих температур, °C	от 10 до 35