

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Техническое описание и характеристики Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR16T (SSG-6029P-E1CR16T)



Получить коммерческое предложение

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Оглавление

Описание SSG-6029P-E1CR16T

Характеристики товара

Фото SSG-6029P-E1CR16T

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Описание Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR16T

Серверная платформа Supermicro SSG-6029P-E1CR16T в корпусе 2U предназначена для построения производительных серверных систем с двумя процессорными сокетами LGA3647 и чипсетом Intel C622. Модель ориентирована на процессоры Intel Xeon, работу с памятью DDR4 и организацию дисковой подсистемы с интерфейсом LAN 10 Гбит/с, SAS и RAID. Платформа рассчитана на задачи, где важны высокая плотность установки накопителей, развитая внутренняя коммутация и возможность удаленного администрирования.

Корпус rack mount имеет высоту 2U, черное исполнение и рассчитан на размещение в стойке. В платформе предусмотрены 12 внешних отсеков 3.5", 4 внутренних отсека 3.5", 2 внешних отсека 2.5", 7 слотов расширения, 3 встроенных вентилятора и один блок питания мощностью 1600 Вт в поставке. На задней панели доступны порты USB, VGA, сетевые разъемы RJ-45 и выделенный разъем IPMI для управления. Такая компоновка подходит для серверов хранения, виртуализации, инфраструктурных сервисов и корпоративных вычислительных узлов.

Система поддерживает до 16 модулей оперативной памяти LRDIMM DDR4 и Registered DDR4 с рабочим диапазоном частот 2133 - 2933 МГц и максимальным объемом до 4096 ГБ. Для дисковой подсистемы предусмотрены до 16 накопителей, поддержка SAS 12 Gb/s и набор RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60. Интегрированный графический адаптер Aspeed AST2500 обеспечивает базовые функции локального отображения и администрирования, а отсутствие аудиочипсета подчеркивает серверную специализацию платформы.

Ключевые особенности SSG-6029P-E1CR16T

- **Форм-фактор:** 2U, rack mount.
- **Процессорная платформа:** 2 сокета LGA3647, поддержка Intel Xeon, TDP до 205 Вт.
- **Чипсет:** Intel C622.
- **Память:** 16 слотов, LRDIMM DDR4 и Registered DDR4, частота 2133 - 2933 МГц, объем до 4096 ГБ.
- **Дисковая подсистема:** SAS 12 Gb/s, до 16 накопителей, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 порта LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Питание:** 1 блок питания 1600 Вт, максимум 2 блока питания.
- **Индикация:** состояние дисков, сети, питания и перегрева системы.

Технические параметры

- **Материнская плата:** 1 шт.
- **Сокет:** LGA3647.
- **Модельный ряд процессоров:** Intel Xeon.
- **Максимум процессоров:** 2.
- **TDP процессоров:** 205 Вт.
- **Количество слотов PCI-E x16:** 3 шт.
- **Количество слотов PCI-E x8:** 4 шт.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

- **Аудиочипсет:** отсутствует.
- **Тип памяти:** LRDIMM DDR4, Registered DDR4.
- **Слоты памяти:** 16.
- **Минимальная частота памяти:** 2133 МГц.
- **Максимальная частота памяти:** 2933 МГц.
- **Максимальный объем памяти:** 4096 ГБ.
- **Количество накопителей:** до 16 шт.
- **Поддержка SAS:** 12 Gb/s.
- **RAID:** 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.
- **Графический адаптер:** Aspeed AST2500.

Корпус и подключение

- **Модель корпуса:** SSG-6029P-E1CR16T.
- **Форм-фактор корпуса:** Rack Mount.
- **Высота:** 2U.
- **Отсеки 3.5":** 12 внешних.
- **Отсеки 3.5" внутренние:** 4 шт.
- **Отсеки 2.5":** 2 внешних.
- **Слоты расширения:** 7.
- **Высота карт расширения:** LP.
- **Вентиляторы:** 3 встроенных.
- **Блоки питания в поставке:** 1 шт.
- **Максимум блоков питания:** 2 шт.
- **Мощность блока питания:** 1600 Вт.
- **Кнопки:** Power, System Reset.
- **Индикация:** Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power fail LED, Power status LED, System Overheat LED.
- **Порты USB:** 4 × USB 3.0.
- **Сетевые интерфейсы:** 2 × LAN 10 Гбит/с (RJ-45).
- **Разъем IPMI:** 1 шт.
- **Видеоразъем:** 1 × D-Sub (VGA).

Размеры и эксплуатационные параметры

- **Габариты:** 437 x 89 x 705 мм.
- **Вес нетто:** 28.12 кг.
- **Операционная система:** не установлена.
- **Цвет корпуса:** черный.

Применение

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Платформа используется как основа для серверов хранения данных, виртуализации и корпоративной инфраструктуры. Конфигурация с двумя процессорными сокетами, расширенной дисковой подсистемой и поддержкой RAID подходит для задач, где требуется разместить большое количество накопителей и обеспечить высокую плотность серверных компонентов в корпусе 2U.

Наличие IPMI, VGA и набора индикаторов упрощает локальное и удаленное администрирование. Платформа рассчитана на установку совместимых серверных компонентов и может применяться в стойках как универсальная база для вычислительных и дисковых узлов.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Характеристики Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR16T

Слоты расширения и шины

Слоты PCI-E x8 4 шт.

Слоты PCI-E x16 3 шт.

Слоты расширения 7

Процессорная подсистема

TDP процессоров 205 Вт

Количество сокетов CPU 2

Модельный ряд процессоров Intel Xeon

Сокет процессора LGA3647

Аудиочипсет Отсутствует

Количество установленных процессоров Не установлено

Чипсет Intel C622

Накопители и хранение данных

Поддержка SAS 12 ГБ/s

Количество накопителей До 16 шт.

Интерфейсы накопителей SAS/SATA

Уровни RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60

Количество внутренних отсеков 3.5" 4 шт

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Количество внешних отсеков 3.5"	12 шт
Количество внешних отсеков 2,5"	2 шт
Подключение и интерфейсы	
USB 3.0	4 шт.
D-Sub (VGA)	1 шт.
Питание	
Мощность БП	1600 Вт
Блоки питания в поставке	1 шт.
Максимум блоков питания	2 шт.
Видео и графика	
Графический адаптер	Aspeed AST2500
Идентификаторы	
Артикул производителя	SSG-6029P-E1CR16T
Модель	SSG-6029P-E1CR16T
Модель корпуса	SSG-6029P-E1CR16T
Бренд	Supermicro
Сеть и интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	2 × LAN 10 Гбит/с (RJ-45)

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Количество сетевых интерфейсов 2 шт

Размеры и физические параметры

Высота карт расширения LP

Форм-фактор корпуса Rack Mount

Габариты 437 x 89 x 705 мм

Форм-фактор E-ATX

Высота 2 U

Вес нетто 28.12 кг

Управление и удаленный доступ

Операционная система Не установлена

IPMI 1 шт.

Мониторинг и индикация

Кнопки на передней/нижней/верхней панели Power, System Reset

Оперативная память

Тип памяти LRDIMM DDR4, Registered DDR4

Частота памяти 2933 МГц; 2133 МГц

Слоты памяти 16

Максимальный объем памяти 4096 ГБ

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Охлаждение и вентиляция

Количество встроенных вентиляторов 3 шт

Управление и экран

Индикация Hard drive activity LED, Network activity LEDs, Power fail LED, Power status LED, System Overheat LED

Цвет и внешний вид

Цвет Черный

Назначение и классификация

Тип товара Blade/Twin-платформа

Совместимость

Материнская плата 1 шт.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Фото Серверная платформа 2U Supermicro SSG-6029P-E1CR16T



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>